

"PROPOSTA DE PREÇOS"

Índice

1 – Apresentação da Proposta (Anexo XXX)	
2 – Declaração de Sistema de Contribuição Previdenciária Patronal (Anexo XXIII)	
3 – Declaração de Elaboração Independente de Proposta (Anexo XXIX)	
4 – Planilha Orçamentária (Anexo VIII)	
5 – Cronograma Físico-Financeiro (Anexo X)	
6 – Composição do BDI (Anexo XI)	
7 – Encargos Sociais	
8 – Composições de Custos Unitários	
9 – Memória de Cálculo (Anexo IX)	



APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS (ANEXO XXX)

Ao

GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID

Comissão de Licitação

Rua Beatriz Larragoiti Lucas, nº 121, 6º andar, Cidade Nova, Rio de Janeiro-RJ

A/C: Sr. Presidente da Comissão de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 19/2025 – “CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA E/OU ARQUITETURA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E OBRAS PARA CONSTRUÇÃO DO PARQUE RJ BAIXADA EM SÃO JOÃO DE MERITI/ RJ”.

PROPOSTA que faz à Secretaria de Estado das Cidades - SECID do Estado do Rio de Janeiro, **CONSÓRCIO PARQUE MERITI**, com sede na Rua Francisco Eugênio, nº 268, sala 947, São Cristóvão, Rio de Janeiro/RJ, neste ato representado pelo seu representante legal, o Sr. José Ary Lacombe Moreira, inscrito no CPF/MF sob o nº [REDACTED] portador da cédula de identidade nº [REDACTED] expedida por IFP/RJ, para execução dos serviços de que trata o Edital de Licitação de Concorrência Eletrônica nº 019/2025 declarando:

I - Que se submete inteiramente às normas legais e regulamentares (Federais e Estaduais) vigentes;

II - Que o preço pelo qual se propõe a executar os serviços em apreço, é válido por 60 (sessenta) dias, a partir da data da apresentação. O valor total da presente proposta importa em **R\$ 28.446.000,00 (vinte e oito milhões e quatrocentos e quarenta e seis mil reais)**.

Rio de Janeiro, 03 de novembro de 2025

**JOSE ARY
LACOMBE
MOREIRA:462
86900730**

Assinado digitalmente por JOSE ARY
LACOMBE MOREIRA:46286900730
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-
CPF A1, OU=AC VALID RFB V5, OU=AR
CERTICARD CERTIFICADORA DIGITAL LTDA,
OU=Videoconferencia, OU=28968385000102,
CN=JOSE ARY LACOMBE
MOREIRA:46286900730
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.11.04 11:35:55-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

CONSÓRCIO PARQUE MERITI

José Ary Lacombe Moreira
Representante Legal

RG N.º [REDACTED] IFP/RJ
CPF/MF [REDACTED]



Nome: Validador de assinaturas eletrônicas

Data de Validação: 04/11/2025 11:37:01 BRT

Versão do software(Verificador de Conformidade): 2.21.1.2

Versão do software(Validador de Documentos): 3.0.5.2

Fonte de verificação: Offline

Nome do arquivo: 1a- Anexo XXX - Apresentação da Proposta de Precos.pdf

Resumo da SHA256 do arquivo:

e55ab794fd13954507e85c110d2b19729c973683289b77fa6268c9a2c8e432fd

Tipo do arquivo: PDF

Quantidade de assinaturas: 1

Quantidade de assinaturas ancoradas: 1

CN=JOSE ARY LACOMBE MOREIRA:***869007**,
OU=28968385000102, OU=Videoconferencia, OU=AR
CERTICARD CERTIFICADORA DIGITAL LTDA, OU=AC
VALID RFB V5, OU=RFB e-CPF A1, OU=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Informações da assinatura

Assinante: CN=JOSE ARY LACOMBE MOREIRA:***869007**,
OU=28968385000102, OU=Videoconferencia, OU=AR
CERTICARD CERTIFICADORA DIGITAL LTDA, OU=AC VALID
RFB V5, OU=RFB e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

CPF: ***.869.007-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Aprovado

Caminho de certificação: Valid

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: true

Data da assinatura: 04/11/2025 11:35:55 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Política de assinatura:

Certificados utilizados

CN=JOSE ARY LACOMBE MOREIRA:46286900730,
OU=28968385000102, OU=Videoconferencia, OU=AR
CERTICARD CERTIFICADORA DIGITAL LTDA, OU=AC
VALID RFB V5, OU=RFB e-CPF A1, OU=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 17/01/2025 16:39:31 BRT

Aprovado até: 17/01/2026 16:39:31 BRT

Expirado (LCR): false

CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 05/05/2017 15:06:38 BRT

Aprovado até: 20/02/2029 15:06:38 BRT

Expirado (LCR): false

CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 20/07/2016 10:32:04 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:04 BRT

Expirado (LCR): false

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de
Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: SignatureDictionary

Corretude: Valid

Atributos Opcionais



**DECLARAÇÃO DE SISTEMA DE CONTRIBUIÇÃO
PREVIDENCIÁRIA PATRONAL (ANEXO XXIII)**

Ao

**GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID
Comissão de Licitação**

Rua Beatriz Larragoiti Lucas, nº 121, 6º andar, Cidade Nova, Rio de Janeiro-RJ

A/C: Sr. Presidente da Comissão de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 19/2025 – “CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA E/OU ARQUITETURA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E OBRAS PARA CONSTRUÇÃO DO PARQUE RJ BAIXADA EM SÃO JOÃO DE MERITI/ RJ”.

Prezados Senhores,

CONSÓRCIO PARQUE MERITI, com sede na Rua Francisco Eugênio, nº 268, sala 947, São Cristóvão, Rio de Janeiro/RJ, neste ato representado pelo seu representante legal, o Sr. José Ary Lacombe Moreira, inscrito no CPF/MF sob o nº [REDACTED], portador da cédula de identidade nº [REDACTED], expedida por IFP/RJ, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que o regime de contribuição previdenciária patronal adotado, nos termos do que dispõe a Lei Federal nº 13.161/2015, é:

a) sistema de alíquota de 20% sobre a folha de pagamento da Lei Federal nº 8.212/1991 - quando o item for onerado;

Rio de Janeiro, 03 de novembro de 2025

**JOSE ARY
LACOMBE
MOREIRA:46
286900730**

Assinado digitalmente por JOSE ARY
LACOMBE MOREIRA:46286900730
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-
CPF A1, OU=AC VALID RFB V5, OU=AR
CERTICARD CERTIFICADORA DIGITAL
LTDA, OU=Videoconferencia, OU=
28968385000102, CN=JOSE ARY LACOMBE
MOREIRA:46286900730
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.10.31 15:41:48-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

CONSÓRCIO PARQUE MERITI

**José Ary Lacombe Moreira
Representante Legal**

**RG N.º [REDACTED] IFP/RJ
CPF/MF [REDACTED]**



Nome: Validador de assinaturas eletrônicas

Data de Validação: 31/10/2025 15:42:50 BRT

Versão do software(Verificador de Conformidade): 2.21.1.2

Versão do software(Validador de Documentos): 3.0.5.2

Fonte de verificação: Offline

Nome do arquivo: 2a- Anexo XXIII - Declaracao Sist Contr Prev Patronal.pdf

Resumo da SHA256 do arquivo:

740084fdd8d23ecac07b213598521e45ac9a70b3658747a2a438961f1baef30c

Tipo do arquivo: PDF

Quantidade de assinaturas: 1

Quantidade de assinaturas ancoradas: 1

CN=JOSE ARY LACOMBE MOREIRA:***869007**,
OU=28968385000102, OU=Videoconferencia, OU=AR
CERTICARD CERTIFICADORA DIGITAL LTDA, OU=AC
VALID RFB V5, OU=RFB e-CPF A1, OU=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Informações da assinatura

Assinante: CN=JOSE ARY LACOMBE MOREIRA:***869007**,
OU=28968385000102, OU=Videoconferencia, OU=AR
CERTICARD CERTIFICADORA DIGITAL LTDA, OU=AC VALID
RFB V5, OU=RFB e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

CPF: ***.869.007-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Aprovado

Caminho de certificação: Valid

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: true

Data da assinatura: 31/10/2025 15:41:48 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Política de assinatura:

Certificados utilizados

CN=JOSE ARY LACOMBE MOREIRA:46286900730,
OU=28968385000102, OU=Videoconferencia, OU=AR
CERTICARD CERTIFICADORA DIGITAL LTDA, OU=AC
VALID RFB V5, OU=RFB e-CPF A1, OU=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 17/01/2025 16:39:31 BRT

Aprovado até: 17/01/2026 16:39:31 BRT

Expirado (LCR): false

CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 05/05/2017 15:06:38 BRT

Aprovado até: 20/02/2029 15:06:38 BRT

Expirado (LCR): false

CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 20/07/2016 10:32:04 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:04 BRT

Expirado (LCR): false

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de
Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: SignatureDictionary

Corretude: Valid

Atributos Opcionais



**DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO
INDEPENDENTE DE PROPOSTA (ANEXO XXIX)**

Ao

**GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID
Comissão de Licitação**

Rua Beatriz Larragoiti Lucas, nº 121, 6º andar, Cidade Nova, Rio de Janeiro-RJ

A/C: Sr. Presidente da Comissão de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 19/2025 – “CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA E/OU ARQUITETURA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E OBRAS PARA CONSTRUÇÃO DO PARQUE RJ BAIXADA EM SÃO JOÃO DE MERITI/ RJ”.

Prezados Senhores,

José Ary Lacombe Moreira, inscrito no CPF/MF sob o nº [REDACTED] portador da cédula de identidade nº [REDACTED] expedida por IFP/RJ, como representante devidamente constituído do **CONSÓRCIO PARQUE MERITI**, com sede na Rua Francisco Eugênio, nº 268, sala 947, São Cristóvão, Rio de Janeiro/RJ, doravante denominado LICITANDO, para fins do disposto no Item 4.3.5 do Edital de Concorrência Eletrônica nº 019/2025, declara, sob as penas da Lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

I- A proposta anexa foi elaborada de maneira independente, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do Edital de Concorrência Eletrônica nº 019/2025, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

II- A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutida com ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do Edital de Concorrência Eletrônica nº 019/2025, por qualquer meio ou qualquer pessoa;

III- Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do Edital de Concorrência Eletrônica nº 019/2025, quanto a participar ou não da referida licitação;

IV- Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do Edital de Concorrência Eletrônica nº 019/2025 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

V- Que o conteúdo da proposta anexa não foi no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido da SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID antes da abertura oficial das propostas e;

VI- Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Rio de Janeiro, 03 de novembro de 2025

**JOSE ARY
LACOMBE
MOREIRA:46
286900730**

Assinado digitalmente por JOSE ARY
LACOMBE MOREIRA:46286900730
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-
CPF A1, OU=AC VALID RFB V5, OU=AR
CERTICARD CERTIFICADORA DIGITAL
LTDA, OU=Videoconferencia, OU=
28968385000102, CN=JOSE ARY LACOMBE
MOREIRA:46286900730
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.10.31 15:42:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

CONSÓRCIO PARQUE MERITI

José Ary Lacombe Moreira

Representante Legal

RG N.º [REDACTED] IFP/RJ

CPF/MF [REDACTED]



Nome: Validador de assinaturas eletrônicas

Data de Validação: 31/10/2025 15:43:47 BRT

Versão do software(Verificador de Conformidade): 2.21.1.2

Versão do software(Validador de Documentos): 3.0.5.2

Fonte de verificação: Offline

Nome do arquivo: 3a- Anexo XXIX - Declaracao Elab Indep de Proposta.pdf

Resumo da SHA256 do arquivo:

4fa2296465e608fa4b827382552c60313a995ee17dfc3d96c7634a78c10b793e

Tipo do arquivo: PDF

Quantidade de assinaturas: 1

Quantidade de assinaturas ancoradas: 1

CN=JOSE ARY LACOMBE MOREIRA:***869007**,
OU=28968385000102, OU=Videoconferencia, OU=AR
CERTICARD CERTIFICADORA DIGITAL LTDA, OU=AC
VALID RFB V5, OU=RFB e-CPF A1, OU=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Informações da assinatura

Assinante: CN=JOSE ARY LACOMBE MOREIRA:***869007**,
OU=28968385000102, OU=Videoconferencia, OU=AR
CERTICARD CERTIFICADORA DIGITAL LTDA, OU=AC VALID
RFB V5, OU=RFB e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

CPF: ***.869.007-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Aprovado

Caminho de certificação: Valid

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: true

Data da assinatura: 31/10/2025 15:42:25 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Política de assinatura:

Certificados utilizados

CN=JOSE ARY LACOMBE MOREIRA:46286900730,
OU=28968385000102, OU=Videoconferencia, OU=AR
CERTICARD CERTIFICADORA DIGITAL LTDA, OU=AC
VALID RFB V5, OU=RFB e-CPF A1, OU=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 17/01/2025 16:39:31 BRT

Aprovado até: 17/01/2026 16:39:31 BRT

Expirado (LCR): false

CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 05/05/2017 15:06:38 BRT

Aprovado até: 20/02/2029 15:06:38 BRT

Expirado (LCR): false

CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 20/07/2016 10:32:04 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:04 BRT

Expirado (LCR): false

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de
Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: SignatureDictionary

Corretude: Valid

Atributos Opcionais

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m2	Prazo	12 meses

Item	Descrição	SEM DESONERAÇÃO			
		SUBTOTAL S/BDI		SUBTOTAL C/BDI	
1	SERVIÇO DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$	1.728.006,07	R\$	2.033.517,41
2	CANTEIRO DE OBRAS	R\$	288.627,63	R\$	339.656,92
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$	314.849,04	R\$	370.514,33
4	TRANSPORTE	R\$	274.199,23	R\$	322.677,62
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$	1.054.384,75	R\$	1.237.589,78
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXOS	R\$	948.703,78	R\$	1.115.629,05
8	BASES E PAVIMENTOS	R\$	2.524.032,29	R\$	2.970.281,17
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS	R\$	5.193.268,88	R\$	5.987.942,94
11	ESTRUTURAS	R\$	3.270.871,69	R\$	3.818.007,24
12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	R\$	240.223,09	R\$	282.694,52
13	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS	R\$	1.390.067,65	R\$	1.635.831,52
14	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO. ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS	R\$	590.468,69	R\$	694.863,48
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS	R\$	719.677,20	R\$	846.897,90
16	COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$	646.247,24	R\$	760.503,69
17	PINTURAS	R\$	237.962,64	R\$	280.034,39
18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS	R\$	556.331,13	R\$	649.231,15
20	CUSTOS RODOVIÁRIOS	R\$	2.193.358,46	R\$	2.421.436,76
21	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	R\$	1.036.047,64	R\$	1.177.443,41
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$	795.652,25	R\$	936.323,56
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$	480.050,28	R\$	564.923,16
TOTAL		TOTAL S/ BDI		TOTAL C/ BDI	
		R\$ 24.483.029,63		R\$ 28.446.000,00	
				100,00%	

PLANILHA COM MENOR VALOR		R\$	28.446.000,00
		Sem Desoneração	
VALOR TOTAL S/ BDI:		R\$	24.483.029,63
BDI:		17,68%	R\$ 3.507.214,17
BDI DIF:		9,81%	R\$ 455.756,20
VALOR TOTAL C/ BDI:		R\$	28.446.000,00
PRAZO DA OBRA:		12	MESES

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
1		SERVIÇO DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO			R\$	1.728.006,07		R\$ 2.033.517,41
1.1	01.018.0002-0	LOCACAO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARCAÇÃO, INCLUSIVE CONSTRUÇÃO DESTA E SUA PRE-LOCACAO E O FORNEC IMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDICAO O PERIMETRO A CONSTRU IR	M	1.375,58	R\$ 24,46	R\$ 33.646,68	17,68%	R\$ 39.595,41
1.2	01.018.0001-0	MARCAÇÃO DE OBRA SEM INSTRUMENTO TOPOGRAFICO, CONSIDERADA A P ROJECAO HORIZONTAL DA AREA ENVOLVENTE	M2	35.909,12	R\$ 3,58	R\$ 128.554,64	17,68%	R\$ 151.283,10
1.3	01.016.0010-0	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO, PLANIALTIMETRICO E CADASTRAL, DE TER RENO DE OROGRAFIA NAO ACIDENTADA, VEGETACAO RALA E EDIFICACAO DENSE	HA	3,59	R\$ 8.295,49	R\$ 29.780,80	17,68%	R\$ 35.046,04
1.4	01.050.0123-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA URBANIZACAO AC IMA DE 15.000M2, INCLUSIVE PROJETO BASICO, APRESENTADO NOS PAD ROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	35.909,12	R\$ 1,49	R\$ 53.504,58	17,68%	R\$ 62.964,18
1.5	01.050.0162-0	PROJETO EXECUTIVO PARA URBANIZACAO/REURBANIZACAO DE AREAS, VI SANDO A ORGANIZACAO ESPACIAL E DAS ATIVIDADES, CONTEMPLANDO: S ISTEMA VIARIO, PASSEIOS, PRACAS, ARBORIZACAO, ILUMINACAO COM CRI TERIOS LUMINOTECNICOS, DISTRIBUICAO E INTEGRACAO DO MOBILIARI O URBANO E EQUIPAMENTOS URBANOS, APRESENTADO NOS PADROES DA C ONTRATANTE	HA	3,59	R\$ 136.686,68	R\$ 490.705,18	17,68%	R\$ 577.461,85
1.6	01.050.0084-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA HABITACOE S/EDIFICIOS DE 501 ATE 3.000M2, INCLUSIVE PROJETO BASICO, APRE SENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.036,65	R\$ 4,88	R\$ 9.938,85	17,68%	R\$ 11.696,03
1.7	01.050.0151-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE SEGURANCA (CFTV E SONORIZ AÇÃO), DE 501 ATE 3000M2, INCLUSIVE PROJETO BASICO, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.036,65	R\$ 4,23	R\$ 8.615,02	17,68%	R\$ 10.138,15
1.8	01.050.0354-0	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA, CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE, PARA PREDIOS CULTURAIS DE 501 ATE 3000M2, APRESE NTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES, COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS CO MPLEMENTARES	M2	2.036,65	R\$ 93,65	R\$ 190.732,27	17,68%	R\$ 224.453,73
1.9	01.050.0453-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUAS PLUVIAIS, CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE, PARA PREDIO S ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3000M2, APRESENTA DO NOS PADROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERT INENTES	M2	2.036,65	R\$ 4,26	R\$ 8.676,12	17,68%	R\$ 10.210,05
1.10	01.050.0479-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA, CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE, PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3000M2, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATA NTE, INCLUSIVE ASLEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.036,65	R\$ 4,62	R\$ 9.409,32	17,68%	R\$ 11.072,88
1.11	01.050.0516-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA, CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE, PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3000M2, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANT E, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.036,65	R\$ 7,74	R\$ 15.763,67	17,68%	R\$ 18.550,68
1.12	01.050.0547-0	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS CULTURAIS DE 501 A TE 3000M2, CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE, APRESENTAD O NOS PADROES DA CONTRATANTE, CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA, A RMACAO E DETALHES	M2	2.036,65	R\$ 42,66	R\$ 86.883,48	17,68%	R\$ 102.244,47
1.13	01.050.0157-0	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ACIMA DE 20.000M2, A PRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	M2	35.909,12	R\$ 0,87	R\$ 31.240,93	17,68%	R\$ 36.764,32
1.14	01.050.0377-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA, CONSIDERANDO PROJETO BASICO EXISTENTE, PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADM INISTRATIVOS DE 501 ATE 3000M2, APRESENTADO NOS PADROES DA CO NTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.036,65	R\$ 2,54	R\$ 5.173,09	17,68%	R\$ 6.087,69
1.15	01.050.0385-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA, CONSIDERANDO PROJETO BASICO EXISTENTE, PARA HABITACAO/LOTEAMENTO ATE 3 6000M2, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS L EGALIZACOES PERTINENTES	M2	35.909,12	R\$ 1,52	R\$ 54.581,86	17,68%	R\$ 64.231,93
1.16	01.050.0112-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA DE MONTAGEM INTER NA DE CHAFARIZES, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	UN	1,00	R\$ 1.696,02	R\$ 1.696,02	17,68%	R\$ 1.995,87

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
1.17	01.050.0127-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA DO QUADRO DOS COMAN DOS DE MOTORES PARA CHAFARIZES,APRESENTADO NOS PADROES DA CO NTRATANTE	UN	1,00	R\$ 1.695,99	R\$ 1.695,99	17,68%	R\$ 1.995,84
1.18	01.050.0300-0	RELATORIO FINAL DE OBRAS OU SERVICOS DE ENGENHARIA,REGISTRO FOTOGRAFICO DOS SERVICOS,ACOMPANHADO DE LEGENDAS E INDICACAO DA LOCALIZACAO,INFORMACOES CONTRATUAIS,PLANILHA ORCAMENTARI A E DESCRICAO DO ESCOPO DOS SERVICOS REALIZADOS,CONF.RECOMEN DACOES E ESPECIFICACOES DO ORGAO CONTRATANTE.O ITEM DEVERA S ER MEDIDO PELO NUMERO PRANCHAS ORIGINAIS COMPOE RELATORIO	UN	72,00	R\$ 1.900,11	R\$ 136.807,92	17,68%	R\$ 160.995,56
1.19	01.016.0085-0	LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO CADASTRAL DE AREA URBANA OU SU BURBANA,DESTINADA A REGULARIZACAO FUNDIARIA,PROJETOS VIARIOS E DE INFRAESTRUTURA,URBANIZACAO E ASSEMELHADOS,UTILIZANDO PO LIGONAL III PAC,DESENHO NA ESCALA DE 1:250 A 1:100,EM AREAS DENSAMENTE OCUPADAS(ACIMA DE 50% DE QUADRAS),EM AREAS ACIMA DE 1000M2	M2	35.909,12	R\$ 2,88	R\$ 103.418,26	17,68%	R\$ 121.702,60
1.20	01.001.0040-0	SONDAGEM MANUAL,COM TRADO CAVADEIRA,POR METRO LINEAR OU FRAC AO	M	372,00	R\$ 196,63	R\$ 73.146,36	17,68%	R\$ 86.078,63
1.21	01.002.0013-0	SONDAGEM ROTATIVA COM COROA DE WIDIA,EM ROCHA SA,DIAMETRO AX .VERTICAL,INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTAL ACO DA Sonda EM CADA FURO	M	558,00	R\$ 266,36	R\$ 148.628,88	17,68%	R\$ 174.906,46
1.22	01.003.0001-0	SONDAGEM A PERCUSSAO,EM TERRENO COMUM,COM ENSAIO DE PENETRAC AO,DIAMETRO 3",INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E I NSTALACAO DA Sonda EM CADA FURO	M	165,00	R\$ 134,28	R\$ 22.156,20	17,68%	R\$ 26.073,41
1.23	01.001.0150-0	CONTROLE TECNOLÓGICO DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO CONSIDERAND O APENAS O CONTROLE DO CONCRETO E CONSTANDO DE COLETA,MOLDAG EM E CAPEAMENTO DE CORPOS DE PROVA,TRANSPORTE ATE 50KM,ENSAI OS DE RESISTENCIA A COMPRESSAO AOS 3, 7 E 28 DIAS E "SLUMP T EST",MEDIDO POR M3 DE CONCRETO COLOCADO NAS FORMAS	M3	1.404,67	R\$ 23,23	R\$ 32.630,48	17,68%	R\$ 38.399,54
1.24	01.006.0010-0	REGULARIZACAO DE TERRENO COM TRATOR EM TORNO DE 80CV,COMPREE NDENDO ACERTO,RASPAGEM EVENTUALMENTE ATE 0,30M DE PROFUNDIDA DE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE	M2	30.493,66	R\$ 1,66	R\$ 50.619,47	17,68%	R\$ 59.568,99
2		CANTEIRO DE OBRAS				R\$ 288.627,63		R\$ 339.656,92
2.1	02.020.0001-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E S UPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	40,00	R\$ 491,49	R\$ 19.659,60	17,68%	R\$ 23.135,41
2.2	02.006.0010-0	ALUGUEL DE CONTAINER (MODULO METALICO ICAVEL) P/ESCRITORIO,M EDINDO APROX.2,30M LARGURA,6,00M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO -ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL .INCLUINDO INSTALACOES ELETRICAS,EXCLUSIVE TRANSPORTE (VIDE ITEM 04.005.0300),CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXMES	48,00	R\$ 778,86	R\$ 37.385,28	17,68%	R\$ 43.994,99
2.3	02.006.0015-0	ALUGUEL CONTAINER (MODULO METALICO ICAVEL),P/ESCRITORIO C/WC ,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.E 2,50M ALT.CHAPAS ACO C/N ERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCLUINDO INST.ELETR.HIDR OSSANITARIAS,SUPRIDO ACESSORIOS,1 BACIA SANITARIA E 1 LAVATO RIO,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMES	24,00	R\$ 1.099,96	R\$ 26.399,04	17,68%	R\$ 31.066,39
2.4	02.006.0030-0	ALUGUEL CONTAINER(MODULO METALICO ICAVEL),SANITARIO-VESTIARI O.MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO NERV URAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS RE FORCADO PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETR.HIDROSSANITARI AS,SUPRIDO ACESS.7 BACIAS SANITARIAS,2 LAVATORIOS E 2 MICTOR IOS,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA(04.013.0015)	UNXMES	48,00	R\$ 1.627,94	R\$ 78.141,12	17,68%	R\$ 91.956,47
2.5	02.002.0005-0	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOID AIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	1.227,60	R\$ 38,03	R\$ 46.685,62	17,68%	R\$ 54.939,63
2.6	02.015.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVA CAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLIC O	UN	1,00	R\$ 4.307,32	R\$ 4.307,32	17,68%	R\$ 5.068,85

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2.7	02.016.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA,EM BAIXA TENSAO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.187,10	R\$ 2.187,10	17,68%	R\$ 2.573,77
2.8	02.006.0050-0	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO,PORTATIL,MEDINDO 2,31M ALTURA X 1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE,INCLUSIVE INSTALACAO E RE TIRADA DO EQUIPAMENTO,FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA,PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROP RIO COM UNIDADE MOVEL DE SUCCAO PARA LIMPEZA	UNXMES	48,00	R\$ 1.143,96	R\$ 54.910,08	17,68%	R\$ 64.618,18
2.9	15.002.0625-0	FOSSA SEPTICA,DE CAMARA UNICA,TIPO CILINDRICA,DE CONCRETO PR E-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.187,76	R\$ 6.187,76	17,68%	R\$ 7.281,75
2.10	15.002.0663-0	FILTRO ANAEROBIO,DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,MEDINDO 15 00X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.187,76	R\$ 6.187,76	17,68%	R\$ 7.281,75
2.11	02.015.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVA CAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLIC O	UN	1,00	R\$ 4.307,32	R\$ 4.307,32	17,68%	R\$ 5.068,85
2.12	02.020.0005-0	BARRAGEM DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ,COMPREENDENDO FORNECIMENTO,COLOCA CAO E PINTURA DOS SUPORTES DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO D O CONJUNTO 40 (QUARENTA) VEZES	M	10,00	R\$ 3,77	R\$ 37,70	17,68%	R\$ 44,36
2.13	02.020.0009-0	SEMAFORO PARA SINALIZACAO DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA ,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ,COMPREENDENDO FO RNECIMENTO E COLOCACAO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSARIOS,INC LUSIVE MATERIAIS ELETRICOS,CONSIDERANDO 40 VEZES O REAPROVEI TAMENTO DA MADEIRA	UN	2,50	R\$ 118,18	R\$ 295,45	17,68%	R\$ 347,68
2.14	02.030.0005-0	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNE CIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA.FORNECI MENTO E COLOCACAO	UN	16,00	R\$ 97,93	R\$ 1.566,88	17,68%	R\$ 1.843,90
2.15	02.011.0010-0	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA,COM TELA PLASTICA N A COR LARANJA OU AMARELA,CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE APOIOS,FORNECIMENTO,COLOCACAO E RETIRADA	M2	480,00	R\$ 0,77	R\$ 369,60	17,68%	R\$ 434,94
3		MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 314.849,04		R\$ 370.514,33
3.1	03.001.0001-1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	2.784,83	R\$ 65,63	R\$ 182.768,39	17,68%	R\$ 215.081,84
3.2	03.021.0005-1	ESCAVACAO MECANICA,A CEU ABERTO,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,U TILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3	M3	4.018,34	R\$ 4,47	R\$ 17.961,97	17,68%	R\$ 21.137,64
3.3	03.011.0015-1	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,UTILIZAN DO VIBRO COMPACTADOR PORTATIL,EXCLUSIVE MATERIAL	M3	4.105,77	R\$ 25,44	R\$ 104.450,78	17,68%	R\$ 122.917,67
3.4	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	227,48	R\$ 42,50	R\$ 9.667,90	17,68%	R\$ 11.377,18
4		TRANSPORTE				R\$ 274.199,23		R\$ 322.677,62
4.1	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006	UN	20,00	R\$ 92,30	R\$ 1.846,00	17,68%	R\$ 2.172,37
4.2	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	652,00	R\$ 33,95	R\$ 22.135,40	17,68%	R\$ 26.048,93
4.3	04.018.0015-0	RECEBIMENTO DE CARGA,DESCARGA E MANOBRA DE CAMINHAO BASCULAN TE DE 10M3 OU 15T	T	632,65	R\$ 1,36	R\$ 860,40	17,68%	R\$ 1.012,51
4.4	04.012.0076-1	CARGA DE MATERIAL COM PA-CARREGADEIRA DE 1,30M3,EXCLUSIVE DE SPESAS COM O CAMINHAO,COMPREENDENDO TEMPO COM ESPERA E OPERA CAO PARA CARGAS DE 500T POR DIA DE 8H	T	18.409,71	R\$ 3,09	R\$ 56.886,00	17,68%	R\$ 66.943,44
4.5	04.005.0170-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DA CARRETA COMO DO SE RVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 50KM/H, EM CARRETA,COM CAPACIDADE UTIL DE 30T	T X KM	126.562,04	R\$ 0,44	R\$ 55.687,29	17,68%	R\$ 65.532,80
4.6	TC10.05.0701	Serviço de disposição final de material inerte, proveniente de escavação em geral, em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente.	T	18.409,71	R\$ 7,43	R\$ 136.784,14	17,68%	R\$ 160.967,57
5		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 1.054.384,75		R\$ 1.237.589,78

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
5.1	05.054.0055-0	PLACA DE IDENTIFICACAO MONUMENTOS E/OU ARVORES NOTAVEIS(15,5 X15)CM,ACO ESCOVADO C/IMPRESSAO EM CORROSAO A ACIDO EM BAIXO RELEVO,COR DOS TEXTOS EM PRETO 100% E MARCAS EM CORES,TIPOLOGIA OTTWA OU SIMILAR,FIXACAO SOBRE TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1.1/2" E ALTURA DE 100CM,PINTADO PRETO FOSCO,C/BANDEJA INCLINADA 30° COM A MESMA MEDIDA DA PLACA.FORNECIMENTO E COLOC.	UN	435,00	R\$ 192,58	R\$ 83.772,30	17,68%	R\$ 98.583,24
5.2	05.058.0010-0	PLASTICO NA COR PRETA,DESTINADO A PROTECAO DE TELHADOS,MOVEIS E PISOS,COM 0,15MM DE ESPESURA,REUTILIZADO 5 VEZES,INCLUSIVE RETIRADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	8.070,23	R\$ 1,38	R\$ 11.136,91	17,68%	R\$ 13.105,91
5.3	05.080.0040-0	ENSECADEIRA DE ESTACAS-PRANCHAS DE ACO EM CAVAS OU VALAS COM PROFUNDIDADE ATE 5,00M.O CUSTO INCLUI O FORNECIMENTO,EXECUCAO E RETIRADA DE TODOS OS MATERIAIS,CONSIDERANDO A REUTILIZACAO DE 60 VEZES PARA ESTACAS-PRANCHAS E 10 VEZES PARA GUIAS E ESTRONCAS DE MADEIRA,EXCL.ESCAVACAO.MEDICAO DO SERVICO SER A PELA SUPERFICIE UTIL COBRINDO PAREDES DAS CAVAS OU VALAS	M2	133,45	R\$ 124,77	R\$ 16.650,55	17,68%	R\$ 19.594,36
5.4	05.002.0001-0	DEMOLICAO,COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO SIMPLES,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3	2.443,27	R\$ 181,30	R\$ 442.964,85	17,68%	R\$ 521.281,03
5.5	05.001.0142-0	ARRANCAMENTO DE MEIOS-FIOS,DE GRANITO OU CONCRETO,RETOS OU CURVOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M	1.759,95	R\$ 21,23	R\$ 37.363,73	17,68%	R\$ 43.969,63
5.6	05.001.0023-0	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3	2.606,40	R\$ 98,89	R\$ 257.746,89	17,68%	R\$ 303.316,54
5.7	05.022.0015-0	CORTE MECANICO COM MAQUINA FRESADORA,EM CONCRETO ASFALTICO E EM AREAS COM INTERFERENCIA TIPO TRILHOS OU TAMPOES,COM ESPESURA ATE 5CM,INCLUSIVE COLETA DO MATERIAL FRESADO EM CAMINHO BASCULANTE,EXCLUSIVE TRANSPORTE PARA FORA DO CANTEIRO DE OBRA (VIDE FAMILIA 04.005),O ITEM INCLUI MAO-DE-OBRA COM HORARIO DIURNO	M2	5.415,46	R\$ 9,03	R\$ 48.901,60	17,68%	R\$ 57.547,40
5.8	05.057.0015-0	MAPA TATIL EM ACRILICO,COM TEXTOS,SIMBOLOS E BRAILLE EM RELEVOMEDINDO APROXIMADAMENTE (54X39)CM,PARA SINALIZACAO E LOCALIZACAO DE AMBIENTES,CONFORME ABNT NBR 9050,EXCLUSIVE PEDESTAL.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00	R\$ 749,78	R\$ 4.498,68	17,68%	R\$ 5.294,04
5.9	SC45.05.0030	Pedestal de placa de inauguração com dimensões de 1,30m de altura traseira e 0,50m frontal, largura de 0,70m, profundidade superior de 8,00 cm e profundidade inferior de 20,00 cm, feito em concreto armado e pintura acrílica, com duas demãos, fundação com dimensões de (30x20x70)cm em concreto armado, exclusive a placa, conforme projeto FPJ.	un	6,00	R\$ 585,97	R\$ 3.515,82	17,68%	R\$ 4.137,41
5.10	05.020.0020-0	SINALIZACAO HORIZONTAL,MECANICA,COM TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA,EM VIAS URBANAS,CONFORME ABNT NBR 12935 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2	166,89	R\$ 31,80	R\$ 5.307,10	17,68%	R\$ 6.245,39
5.11	05.020.0014-0	SINALIZACAO MANUAL DE FAIXAS E FIGURAS PARA PEDESTRES,COM TINTA TERMOPLASTICA A BASE DE RESINAS NATURAIS E/OU SINTETICAS,EM VIAS URBANAS,APLICADO POR EXTRUSAO,CONFORME ABNT NBR 12935,13132,7396 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2	192,40	R\$ 117,06	R\$ 22.522,34	17,68%	R\$ 26.504,28
5.12	05.054.0100-0	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,PARA SAIDA DE EMERGENCIA,EM PVC ANTICHAMA,DIMENSOES APROXIMADAS DE (10X20)CM,CONFORME ABNT NBR 16820.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 10,42	R\$ 41,68	17,68%	R\$ 49,04
5.13	05.054.0104-0	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,PARA INDICACAO CONTINUADA DE ROTA DE FUGA,EM PVC ANTICHAMA,DIMENSOES APROXIMADAS DE (7X20)CM,CONFORME ABNT NBR 16820.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00	R\$ 9,92	R\$ 69,44	17,68%	R\$ 81,71
5.14	05.055.0024-5	LETRA CAIXA DE ACO INOX POLIDO OU ESCOVADO,COM 60CM DE ALTURA,ESPESURA DE 4CM,COM PINOS PARA FIXACAO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 1.105,07	R\$ 1.105,07	17,68%	R\$ 1.300,44
5.15	05.055.0022-0	LETRA CAIXA DE ACO INOX POLIDO OU ESCOVADO,COM 30CM DE ALTURA,ESPESURA DE 3CM,COM PINOS PARA FIXACAO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00	R\$ 195,56	R\$ 1.173,36	17,68%	R\$ 1.380,81
5.16	05.008.0008-1	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	M2	11,52	R\$ 0,63	R\$ 7,25	17,68%	R\$ 8,53
5.17	05.008.0001-0	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES,CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	M2	69,12	R\$ 7,72	R\$ 533,60	17,68%	R\$ 627,94

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
5.18	05.007.0007-0	LOCACAO DE PASSARELA METALICA,PERFURADA,PARA ANDAIME METALIC O TUBULAR,INCLUSIVE TRANSPORTE,CARGA E DESCARGA,EXCLUSIVE AN DAIME TUBULAR E MOVIMENTACAO (VIDE ITEM 05.008.0008)	M2XMES	57,60	R\$ 89,65	R\$ 5.163,84	17,68%	R\$ 6.076,80
5.19	05.006.0001-1	LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIX AS,CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO,EXCLUSIVE TRANSP ORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATE A OBRA,PLATAFORMA OU PASSA RELA DE PINHO,MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	M2XMES	345,60	R\$ 34,89	R\$ 12.057,98	17,68%	R\$ 14.189,83
5.20	ST70.05.0050	Placa de sinalização de alumínio com fundo, símbolos e tarjas pintados, inclusive elementos de fixação, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.	m2	22,15	R\$ 796,37	R\$ 17.639,59	9,81%	R\$ 19.370,03
5.21	ST65.05.0400	Poste tipo G7, de 2" de diâmetro, altura de 3500mm, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.	un	77,00	R\$ 300,64	R\$ 23.149,28	9,81%	R\$ 25.420,22
5.22	ST65.15.0050	Assentamento de poste simples de aço, diâmetro de 2", inclusive abertura de furo, fundação e recomposição do piso.	un	77,00	R\$ 77,80	R\$ 5.990,60	17,68%	R\$ 7.049,73
5.23	05.020.0020-0	SINALIZACAO HORIZONTAL,MECANICA,COM TINTA A BASE DE RESINA A CRILICA,EM VIAS URBANAS,CONFORME ABNT NBR 12935 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2	1.668,94	R\$ 31,80	R\$ 53.072,29	17,68%	R\$ 62.455,47
6		GALERIAS, DRENOS E CONEXOS				R\$ 948.703,78		R\$ 1.115.629,05
6.1	06.016.0007-0	TAMPAO COMPLETO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL (NODULAR) ARTICULADO ,CIRCULAR,DN 600MM,COM TAMPA PARA ACESSO DE MANUTENCAO E SOB RETAMPA PARA MANOBRA,CLASSE D400,CONFORME ABNT NBR 10160,ASS ENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLU ME.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	11,00	R\$ 535,25	R\$ 5.887,75	17,68%	R\$ 6.928,70
6.2	IT15.05.0112	Tubo de PVC rígido de 150mm, soldável, série normal, para esgoto e águas pluviais, inclusive conexões e emendas, exclusive abertura e fechamento de rasgo. Fornecimento e instalação.	m	19,20	R\$ 48,60	R\$ 933,12	17,68%	R\$ 1.098,09
6.3	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	15,35	R\$ 66,76	R\$ 1.024,76	17,68%	R\$ 1.205,93
6.4	DR30.20.0056	Caixa de inspeção para coletor de esgoto sanitário em anéis de concreto pré-moldado de 1,00m de profundidade, conforme especificações da CEDAE, inclusive fornecimento de tampão completo de ferro fundido de 0,60m de diâmetro, degraus de ferro fundido, rejuntamento dos anéis e revestimento liso de calha interna com argamassa de cimento e areia no traço 1:4 em volume, sendo a base e a banquetta executados com concreto fck=11MPa, exclusive escavação e reaterro.	un	2,00	R\$ 861,94	R\$ 1.723,88	17,68%	R\$ 2.028,66
6.5	06.001.0243-0	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC,COM JUNTA ELASTICA,PARA COL ETOR DE ESGOTOS,COM DIAMETRO NOMINAL DE 150MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MAT ERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M	34,55	R\$ 12,24	R\$ 422,89	17,68%	R\$ 497,65
6.6	06.272.0002-0	TUBO PVC,CONFORME ABNT NBR-7362,PARA ESGOTO SANITARIO,COM DI AMETRO NOMINAL DE 100MM,INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA.FORNECIME NTO	M	226,46	R\$ 25,14	R\$ 5.693,20	9,81%	R\$ 6.251,70
6.7	06.272.0029-0	JUNCAO DE PVC PARA REDE DE ESGOTO,CONFORME ABNT NBR 10569,DE 45º BBB,COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, INCLUSIVE ANEIS DE B ORRACHA.FORNECIMENTO	UN	3,00	R\$ 29,94	R\$ 89,82	9,81%	R\$ 98,63
6.8	104353	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	R\$ 41,56	R\$ 290,92	17,68%	R\$ 342,35
6.9	06.069.0120-0	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL,NA COR PRETA,SINGELO,DE POLIETILEN O DE ALTA DENSIDADE(PEAD),PARA PROTECAO DE CONDUTORES ELETRI COS EM INSTAL.SUBTERRANEAS,COM DIAM.NOMINAL 3",SENDO DIAM.IN T. 75MM,FORNECIDO C/2 TAMPOES NAS EXTREMIDADES,FITA DE AVISO "PERIGO" C/FIO GUIA DE ACO GALV.REVEST.PVC,CONFORME ABNT NB R 13897 E 13898,LANC.DIR.SOLO,INCL.CONEXOES E KIT VEDACAO	M	13,50	R\$ 33,21	R\$ 448,33	17,68%	R\$ 527,59
6.10	06.270.0036-0	ADAPTADOR PVC-PBA,CONFORME ABNT NBR 10351,PB,RQ X PBA COM DI AMETRO NOMINAL DE 50MM,INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA.FORNECIMENT O	UN	1,00	R\$ 17,93	R\$ 17,93	9,81%	R\$ 19,68
6.11	06.011.0221-0	MONTAGEM SEM FORNECIMENTO,DE VALVULAS DE GAVETA(REGISTROS),V ALVULAS DE RETENCAO,VENTOSAS,HIDRANTES,ETC,COM FLANGES CLASS E PN-10,INCLUSIVE O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS PARA AS JUNTA S(ARRUELAS DE BORRACHA E PARAFUSOS COM PORCAS DE ACO CARBONO),CUSTO POR JUNTA FLANGEADA,COM DIAMETRO DE 50MM	UN	7,00	R\$ 50,01	R\$ 350,07	17,68%	R\$ 411,96
6.12	06.100.0010-0	MANTA GEOTEXTIL, EM DRENOS SUBTERRANEOS.FORNECIMENTO E COLOC ACAO	M2	1.802,45	R\$ 7,57	R\$ 13.644,54	17,68%	R\$ 16.056,89

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
6.13	102689	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	289,08	R\$ 89,12	R\$ 25.762,80	17,68%	R\$ 30.317,66
6.14	06.001.0242-0	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC,COM JUNTA ELASTICA,PARA COL ETOR DE ESGOTOS,COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M	176,35	R\$ 8,92	R\$ 1.573,04	17,68%	R\$ 1.851,15
6.15	06.272.0002-0	TUBO PVC,CONFORME ABNT NBR-7362,PARA ESGOTO SANITARIO,COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM,INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA,FORNECIMENTO	M	176,35	R\$ 25,14	R\$ 4.433,43	9,81%	R\$ 4.868,34
6.16	106008	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO ARMADO MOLDADA IN LOCO, ESPESSURA DE 0,1 M, GEOMETRIA QUADRADA, COM DIMENSÕES INTERNAS: L=0,40 M; H=0,40 M. AF_05/2025	M	604,84	R\$ 331,56	R\$ 200.540,75	17,68%	R\$ 235.996,35
6.17	06.015.0070-0	GRELHA E CAIXILHO DE CONCRETO ARMADO, SENDO AS DIMENSÕES EXTERNAS DE 0,30X0,90M (GRELHA) E 1,00X0,40M (CAIXILHO), PARA CAIXA DE RALO, UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	605,00	R\$ 427,53	R\$ 258.655,65	17,68%	R\$ 304.385,96
6.18	DR35.10.0156	Grelha de ferro fundido, para canaleta, com 0,40m de largura. Fornecimento e colocação.	m	200,02	R\$ 277,87	R\$ 55.579,55	17,68%	R\$ 65.406,01
6.19	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	160,00	R\$ 99,52	R\$ 15.923,20	17,68%	R\$ 18.738,42
6.20	DR05.41.0150	Tubo corrugado de polietileno de alta densidade, fabricado com matéria prima virgem, dupla parede, para redes coletoras de esgotos, linha Kanasan da Kanaflex ou similar, cor ocre (de acordo com a NBR 7362), diâmetro nominal de 150mm (diâmetro interno de 135mm), incluindo 1 (uma) luva e 2 (dois) anéis de vedação, compreendendo carga e descarga, colocação na vala, montagem e reaterro até a geratriz superior do tubo. Fornecimento e colocação.	m	3.092,72	R\$ 75,06	R\$ 232.139,56	17,68%	R\$ 273.181,83
6.21	06.069.0020-0	DUTO ANELAR FLEXIVEL, NA COR CINZA CONCRETO, SINGELO, DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA PROTEÇÃO DE CONDUTORES ELÉTRICOS, COM DIAMETRO NOMINAL DE 3", SENDO O DIAMETRO INTERNO DE 76,0MM, COM FIO GUIA DE AÇO E FORNECIDO COM 2 PLUGUES (TAMPÕES) NAS EXTREMIDADES, LANCADO DIRETAMENTE NO SOLO, INCLUSIVE CONEXÕES E KIT VEDAÇÃO	M	600,00	R\$ 20,69	R\$ 12.414,00	17,68%	R\$ 14.608,79
6.22	06.069.0125-0	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL, NA COR PRETA, LINHA DUPLA, DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), P/PROTEÇÃO DE CONDUTORES ELÉTRICOS EM INSTALAÇÃO SUBTERRÂNEAS, DIAM. NOMINAL 3", SENDO DIAM. INT. 75MM, FORNECIDO C/2 TAMPOES NAS EXTREMIDADES, FITA DE AVISO "PERIGO" C/FIO GUIA DE AÇO GALV. REVEST. PVC, CONFORME ABNT NBR 13897 E 13898, LANC. DIR. SOLO, INCLUSIVE CONEXÕES E KIT VEDAÇÃO	M	600,00	R\$ 60,24	R\$ 36.144,00	17,68%	R\$ 42.534,25
6.23	06.069.0135-0	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL, NA COR PRETA, LINHA DUPLA, DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), P/PROTEÇÃO DE CONDUTORES ELÉTRICOS EM INSTALAÇÃO SUBTERRÂNEAS, DIAM. NOMINAL 3", SENDO DIAM. INT. 102MM, FORNECIDO C/2 TAMPOES NAS EXTREMIDADES, FITA DE AVISO "PERIGO" C/FIO GUIA DE AÇO GALV. REVEST. PVC, CONFORME ABNT NBR 13897 E 13898, LANC. DIR. SOLO, INCLUSIVE CONEXÕES E KIT VEDAÇÃO	M	975,05	R\$ 76,93	R\$ 75.010,59	17,68%	R\$ 88.272,46
8		BASES E PAVIMENTOS				R\$ 2.524.032,29		R\$ 2.970.281,17
8.1	08.027.0037-0	MEIO-FIO RETO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA, PRE-MOLDADO, TIPO DER-RJ, MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,45M, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3,5, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, ESCAVACAO E REATERRO	M	1.759,95	R\$ 110,31	R\$ 194.140,08	17,68%	R\$ 228.464,04
8.2	08.020.0018-0	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO, PRE-FABRICADAS, COR NATURAL, COM ESPESSURA DE 10CM, RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE 50MPA, CONFORME ABNT NBR 15953, EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	6.988,64	R\$ 129,61	R\$ 905.797,63	17,68%	R\$ 1.065.942,65
8.3	08.020.0024-0	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO, PRE-FABRICADAS, COLORIDO, COM ESPESSURA DE 10CM, RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE 35MPA, CONFORME ABNT NBR 15953, EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	8.702,27	R\$ 111,14	R\$ 967.170,28	17,68%	R\$ 1.138.165,98
8.4	08.017.0020-0	PAVIMENTO RÍGIDO, P/CICLOVIA, C/8CM ESP. EM CONCR. ARGAMASSADO, 15MPA, COLORIDO C/OXÍDO FERRO VERMELHO SINTÉTICO, JUNTAS SERRADAS, LONA PLAST. POLIETILENO 0,20MM, CAMADA REGULARIZADORA PODEROSA, COMPACTADA MECANICAMENTE, ACABAMENTO SUPERF. DESEMPENHADO, CAMURÇADO E VASSOURADO, CURA C/MANTA GEOTEXTIL, PROTEÇÃO C/ CUMEEIRA SARRAFO MADEIRA E LONA PLAST. EXCL. PREPARO TERRENO	M2	462,95	R\$ 296,04	R\$ 137.051,71	17,68%	R\$ 161.282,45

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
8.5	92392	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 15 CM, ESPESSURA 8 CM. AF. 10/2022	M2	1.068,72	R\$ 83,00	R\$ 88.703,76	17,68%	R\$ 104.386,58
8.6	08.019.0009-0	JUNTA DE RETRACAO,SERRADA COM DISCO DE DIAMANTE,PARA PAVIMEN TOS DE PLACAS DE CONCRETO.COM 5CM DE PROFUNDIDADE	M	14.287,32	R\$ 16,18	R\$ 231.168,83	17,68%	R\$ 272.039,47
9		SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS			R\$	5.193.268,88		R\$ 5.987.942,94
9.1	09.010.0001-0	CORDOES DE CONCRETO SIMPLES,COM SECAO DE (10X25)CM,MOLDADOS NO LOCAL,INCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO	M	6.194,64	R\$ 54,52	R\$ 337.731,77	17,68%	R\$ 397.442,74
9.2	PJ05.05.0530	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 1,50)m, tipo Arundina Bambusifolia (Orquidea Bambu), Jatropha Podagrica (Batata do Inferno), Strelitzia Reginae (Flor Ave do Paraíso), Heliconia Angusta (Falsa Ave do Paraíso) ou similar e considerando 8 mudas por m2. Fornecimento.	m2	20,00	R\$ 246,40	R\$ 4.928,00	9,81%	R\$ 5.411,43
9.3	09.002.0017-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL,CONSIDERANDO 8 MUDAS /M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2	20,00	R\$ 4,33	R\$ 86,60	17,68%	R\$ 101,91
9.4	09.003.0065-0	ARVORE NATIVA,TIPO SIBIPIRUNA,OITI,PAU FERRO OU SIMILAR,COM APROXIMADAMENTE 2,00M DE ALTURA.FORNECIMENTO	UN	305,00	R\$ 56,23	R\$ 17.150,15	9,81%	R\$ 18.832,57
9.5	PJ05.05.0630	Espécies vegetais com altura de (0,20 a 0,80)m, tipo Helicônia Psittacorum (Helicônia Papagaio), Xanthosoma Lindenii (Xantia), Calathea Zebrina (Calatea Zebra), Jasminum Sambac (Bogari) ou similar e considerando 12 mudas por m2. Fornecimento.	m2	34,00	R\$ 264,00	R\$ 8.976,00	9,81%	R\$ 9.856,54
9.6	09.002.0019-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL,CONSIDERANDO 12 MUDA S/M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2	34,00	R\$ 6,50	R\$ 221,00	17,68%	R\$ 260,07
9.7	09.006.0032-0	TERRA ESTRUMADA,INCLUSIVE CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA.FORNEC IMENTO	M3	3.403,42	R\$ 228,79	R\$ 778.668,46	9,81%	R\$ 855.055,83
9.8	09.003.0078-0	ESPECIES VEGETAIS COM APROXIMADAMENTE 2.50M DE ALTURA TIPO P ALMEIRA RABO-DE-RAPOSA (WODYETIA BOFURCATA),JERIVA (SYAGRUS ROMANZOFFIANA) OU SIMILAR.FORNECIMENTO	UN	28,00	R\$ 131,99	R\$ 3.695,72	9,81%	R\$ 4.058,27
9.9	PJ10.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana	UN	102,00	R\$ 23,32	R\$ 2.378,64	9,81%	R\$ 2.611,98
9.10	09.002.0001-0	PLANTIO DE ARVORE ISOLADA ATE 2,00M DE ALTURA,DE QUALQUER ESPECIE,EM LOGRADOURO PUBLICO,INCLUSIVE TRANSPORTE,TERRA PRETA SIMPLES E ESTACA DE MADEIRA(TUTOR),EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA ARVORE	UN	407,00	R\$ 65,95	R\$ 26.841,65	17,68%	R\$ 31.587,25
9.11	PJ05.05.0800	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,20)m, tipo Cupressus Gracilis (Érica), Acalypha Reptans (Rabo de Gato / Mini Acalifa), Arachis Repens (Grama Amendoim), Asystasia Gangetica ou Coromandeliana (Asistásia), Bulbine Frutescens ou Caulescens (Bulbine), Chlorophytum Comosum Variegatum (Clorofito), Duranta Repens (Pingo de Ouro / Violeteira), Evolvulus Glomeratus (Evolvolo), Hemigraphis Colorata (Hera-Roxa), Ophiopogon Japonicus (Pele-de-Urso), Peristrophe Augustifolia (Periquito Amarelo), Pilea Cadiereri (Piléia / Planta Alumínio), Pilea Microphylla (Brilhantina), Buddia Swartzii (Búfia Rosa), Schizanthus Lincei (Búfia)	m2	2.111,91	R\$ 34,50	R\$ 72.860,89	9,81%	R\$ 80.008,54
9.12	09.002.0023-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL,CONSIDERANDO 25 MUDA S/M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2	2.254,91	R\$ 13,55	R\$ 30.554,03	17,68%	R\$ 35.955,98
9.13	PJ10.30.0100	Espécies vegetais com altura de (0,30 a 2,00)m, tipo Arbusto Dracaena Marginata (Dracena de Madagascar), Agave Attenuata (Agave Dragão), Agave Angustifolia (Piteira do Caribe), Arbusto Clusia Rosea (Clusia), Cortaderia Selloana (Pluma, Capim dos Pampas), Dracaena Arborea (Dracena), Eugenia Sprengelii (Murta), Euphorbia Cotinifolia (Caracasana), Philodendron Gloriosum (Filodendro Glorioso), Philodendron Undulatum (Guaimbê da Folha Ondulada), Tibouchina Grandifolia (Orelha de Onça), Yucca Elephantipes (Iúca Elefante) ou similar. Fornecimento.	un	670,00	R\$ 24,64	R\$ 16.508,80	9,81%	R\$ 18.128,31
9.14	PJ10.05.0100	Plantio de arbusto para jardim, conforme Projeto FPJ.	un	670,00	R\$ 1,85	R\$ 1.239,50	17,68%	R\$ 1.458,64
9.15	09.001.0035-0	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DA GRAMA,EXCLUSIVE TRANSPORTE,PREPARO DO TERRENO E MATE RIAL PARA ESTE	M2	1.457,09	R\$ 12,79	R\$ 18.636,18	17,68%	R\$ 21.931,05
9.16	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF. 07/2024	UN	48,00	R\$ 266,22	R\$ 12.778,56	17,68%	R\$ 15.037,80
9.17	09.001.0035-5	DIONELA - DIANELLA TASMANICA- ARBUSTO COM 30CM - FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	480,00	R\$ 48,35	R\$ 23.208,00	17,68%	R\$ 27.311,17
9.18	09.001.0036-5	LAVANDA (LAVANDA OFFICIALIS CHAIX) - ARBUSTO 30CM. FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	40,00	R\$ 27,12	R\$ 1.084,80	17,68%	R\$ 1.276,59
9.19	09.015.0066-0	ALAMBRADO TELA DE ARAME GALV.Nº12,REVESTIDO PVC,MALHA LOSANG ULAR (50X50)MM,FIXADA EM TUBOS FERRO GALVANIZADO (EXTERNA E INTERNAMENTE) C/DIAM.DE 2" E ESP.PAREDE 1/8",ESPACADOS 2M,CH UMBADOS BLOCOS CONCR.FCK=15MPA,MED.(0,30X0,30X1,00)M,TELA PR ESA ARAME Nº12 PLASTIF.,INCL.ESCAV.,REATERRO,TRANSP.,CARGA,D ESCARGA E PINTURA DOS TUBOS,C/2 DEMAOS DE ACABAM.FORN.COLOC.	M2	1.458,56	R\$ 235,74	R\$ 343.840,93	17,68%	R\$ 404.632,00

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.20	09.014.0015-0	MESA DE JOGOS COM 4 BANCOS,TAMPO DE MESA EM MARMORITE ARMADO. NA COR NATURAL,TENDO NO CENTRO TABULEIRO DE XADREZ EM MARMO RITE NAS CORES BRANCA E PRETA,PES(MESA E BANCOS)DE CONCRETO ARMADO.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	88,00	R\$ 1.757,28	R\$ 154.640,64	17,68%	R\$ 181.981,10
9.21	09.013.0001-5	BANCO DE MADEIRA, COM 1,40M DE COMPRIMENTO, 057 M DE LARGURA SOBRE DOIS APOIOS DE AÇO	UN	118,00	R\$ 4.384,97	R\$ 517.426,46	17,68%	R\$ 608.907,45
9.22	PJ25.20.0040	Bicicletário em tudo de ferro galvanizado (externa e internamente) com diâmetro e 1 1/2", espessura da parede de 3,35mm, dobrado a frio em 2 ângulos de 90°, chumbado em dois blocos de concreto fck=13,5MPa com dimensões de (0,30x0,30x0,25)m, inclusive demolição e recomposição de calçada, retirada do material excedente e limpeza desengordurante, inclusive com pintura de base alquídica e 2 demãos de acabamento com esmalte, conforme Anexo I da Resolução SMAC nº498 de 21 de setembro de 2011. Fornecimento e colocação.	UN	15,00	R\$ 546,47	R\$ 8.197,05	17,68%	R\$ 9.646,28
9.23	PJ25.13.1000	Pressão de pernas triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	UN	2,00	R\$ 3.317,54	R\$ 6.635,08	17,68%	R\$ 7.808,16
9.24	PJ25.13.1100	Simulador de caminhada, triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	UN	2,00	R\$ 4.945,66	R\$ 9.891,32	17,68%	R\$ 11.640,10
9.25	PJ25.13.0300	Alongador com três alturas conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	UN	2,00	R\$ 2.536,62	R\$ 5.073,24	17,68%	R\$ 5.970,18
9.26	103188	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF - 10/2021	UN	2,00	R\$ 4.640,79	R\$ 9.281,58	17,68%	R\$ 10.922,56
9.27	PJ25.13.0400	Esqui triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un	2,00	R\$ 6.911,69	R\$ 13.823,38	17,68%	R\$ 16.267,35
9.28	PJ25.13.0900	Placa orientativa, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un	3,00	R\$ 4.349,14	R\$ 13.047,42	17,68%	R\$ 15.354,20
9.29	PJ25.13.0700	Rotação diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un	2,00	R\$ 2.500,03	R\$ 5.000,06	17,68%	R\$ 5.884,07
9.30	PJ25.13.0800	Rotação vertical, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	UN	2,00	R\$ 2.040,33	R\$ 4.080,66	17,68%	R\$ 4.802,12
9.31	09.015.0000-5	BICICLETA TRIPLA, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R\$ 6.374,12	R\$ 12.748,24	17,68%	R\$ 15.002,12
9.32	09.015.0001-5	BICICLETA MÃO DUPLA, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 2.761,85	R\$ 2.761,85	17,68%	R\$ 3.250,14
9.33	09.015.0002-5	ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL.	UN	1,00	R\$ 2.563,31	R\$ 2.563,31	17,68%	R\$ 3.016,50
9.34	09.015.0003-5	ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 2.364,07	R\$ 2.364,07	17,68%	R\$ 2.782,03
9.35	09.015.0004-5	PUXADA ALTA, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 3.527,83	R\$ 3.527,83	17,68%	R\$ 4.151,55
9.36	09.015.0005-5	REMADA, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 3.656,03	R\$ 3.656,03	17,68%	R\$ 4.302,41
9.37	09.015.0006-5	GIRO DE PUNHO, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E SUPINO, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 3.660,63	R\$ 3.660,63	17,68%	R\$ 4.307,82
9.38	09.015.0007-5	ALONGADOR 3 ALTURAS, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 2.798,56	R\$ 2.798,56	17,68%	R\$ 3.293,34
9.39	09.015.0008-5	DESENVOLVIMENTO, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E	UN	1,00	R\$ 3.576,15	R\$ 3.576,15	17,68%	R\$ 4.208,41
9.40	09.015.0009-5	BARRAS PARALELAS DUPLAS, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACADEMIA AO AR LIVRE.	UN	2,00	R\$ 2.304,07	R\$ 4.608,14	17,68%	R\$ 5.422,85
9.41	09.015.0308-5	JOGO DE BARRAS COM 04 ALTURAS, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -	M	2,00	R\$ 4.178,61	R\$ 8.357,22	17,68%	R\$ 9.834,77
9.42	09.015.0010-5	PRANCHA ABDOMINAL, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACADEMIA AO AR LIVRE.	UN	4,00	R\$ 2.514,37	R\$ 10.057,48	17,68%	R\$ 11.835,64
9.43	09.015.0342-5	GANGORRA DE 5/10ANOS C/2 PRANCHAS, MADEIRA APARELHADA, ESTAS FIXADAS EM TUBO DE FERRO	UN	8,00	R\$ 2.586,51	R\$ 20.692,08	17,68%	R\$ 24.350,43
9.44	09.015.0330-0	GAIOLA GINICA (TREPA-TREPA) EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (E XTERNA E INTERNAMENTE) DE 1"	M	1,00	R\$ 5.947,85	R\$ 5.947,85	17,68%	R\$ 6.999,42
9.45	09.015.0332-0	ESCORREGA DE 5/10ANOS C/ALTURA DE 1,57M MADEIRA APARELHADA E TUBOS DE FERRO GALVANIZADO(EXT.E	UN	7,00	R\$ 3.251,35	R\$ 22.759,45	17,68%	R\$ 26.783,32

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.47	09.015.0314-0	BALANCO DE 5/10ANOS COMPOST.C/2 CADEIRAS,PRESAS EM CORRENTES GALV.FIXAD. P/MEIO DE BRACAD.C/ TRAVESSAO	UN	1,00	R\$ 3.019,83	R\$ 3.019,83	17,68%	R\$ 3.553,73
9.48	09.000.0010-5	Redário triplo em tronco de madeira tratada fixado ao solo com redes de madeira envernizadas fixadas em gancho galvanizado, 3 unidade	M2	10,00	R\$ 6.749,36	R\$ 67.493,60	17,68%	R\$ 79.426,46
9.49	09.015.0012-5	BRINQUEDO ESCALADA COM CORDA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 122.112,40	R\$ 122.112,40	17,68%	R\$ 143.701,87
9.50	06.502.0010-0	SEIXOS ROLADOS PARA FILTROS DE TRATAMENTO DE AGUA,DE 1.1/2" A 3/4" (38,1 A 19,1)MM. FORNECIMENTO	M3	248,60	R\$ 1.676,78	R\$ 416.847,50	9,81%	R\$ 457.740,23
9.51	SC15.05.0150	Areia grossa lavada, inclusive transporte ate 20Km. Fornecimento.	UN	564,11	R\$ 83,07	R\$ 46.860,61	9,81%	R\$ 51.457,63
9.52	CI10.05.0050	Argila expandida com granulometria fina de 2215. Fornecimento, inclusive transporte.	m3	37,00	R\$ 574,62	R\$ 21.260,94	9,81%	R\$ 23.346,63
9.53	09.004.0003-0	PROTECTOR(GOLA)DE ARVORE EM FERRO FUNDIDO NODULAR,NAS DIMENSO ES	UN	139,00	R\$ 736,53	R\$ 102.377,67	17,68%	R\$ 120.478,04
9.54	09.026.0025-5	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa, CAPACIDADE PARA 40 L, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	29,00	R\$ 403,79	R\$ 11.709,91	17,68%	R\$ 13.780,22
9.55	DR65.05.0153	Manta de Geogrelha flexível, em fios multifilamentos de poliéster de alta tenacidade, revestidos de PVC, em forma de grelha com abertura de malha de (20x20)mm, do tipo 35/20-20, Fortrac ou similar. Fornecimento.	m2	1.657,30	R\$ 29,22	R\$ 48.426,30	9,81%	R\$ 53.176,92
9.56	09.006.0030-0	ATERRO COM TERRA PRETA VEGETAL,PARA EXECUCAO DE GRAMADOS	M3	2.179,64	R\$ 345,86	R\$ 753.850,29	17,68%	R\$ 887.131,02
9.57	SC15.05.0500	Brita nº 3, inclusive transporte até 20Km. Fornecimento.	UN	959,09	R\$ 118,15	R\$ 113.316,48	9,81%	R\$ 124.432,82
9.58	SC15.05.0450	Brita nº 1 ou 2, inclusive transporte ate 20Km. Fornecimento.	m3	141,72	R\$ 122,18	R\$ 17.315,34	9,81%	R\$ 19.013,97
9.59	09.015.0011-5	BRINQUEDO GIRA GIRA 8 LUGARES EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO.	UN	3,00	R\$ 3.332,76	R\$ 9.998,28	17,68%	R\$ 11.765,97
9.60	09.015.0013-5	BRINQUEDO GIRA GIRA PLANETA TERRA EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO.	UN	1,00	R\$ 6.304,42	R\$ 6.304,42	17,68%	R\$ 7.419,04
9.61	09.015.0014-5	BALANÇO CADEIRANTE INDIVIDUAL EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO. FORNECIMENTO E	UN	1,00	R\$ 14.345,84	R\$ 14.345,84	17,68%	R\$ 16.882,18
9.62	09.015.0015-5	BRINQUEDO JOGO DA VELHA EM TUBO METALICO E PINTURA COLORIDA ELETROSTÁTICA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	R\$ 5.223,45	R\$ 20.893,80	17,68%	R\$ 24.587,82
9.63	09.015.0016-5	BRINQUEDO PAINEL SENCORIAL INTERATIVO EM TUBO METALICO E PINTURA COLORIDA ELETROSTÁTICA.	UN	5,00	R\$ 5.917,90	R\$ 29.589,50	17,68%	R\$ 34.820,92
9.64	09.015.0017-5	BRINQUEDO PLAYGROUND CASA DO TARZAN EM TRONCO DE MADEIRA COM BALANÇO DUPL0. FORNECIMENTO E	UN	4,00	R\$ 8.788,20	R\$ 35.152,80	17,68%	R\$ 41.367,81
9.65	09.015.0018-5	MESA DE FUTMESA RESISTENTE A ÁGUA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	R\$ 3.557,12	R\$ 10.671,36	17,68%	R\$ 12.558,05
9.66	09.000.0000-5	CHAFARIZ.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00	R\$ 390.145,23	R\$ 780.290,46	17,68%	R\$ 918.245,81
11		ESTRUTURAS				R\$ 3.270.871,69		R\$ 3.818.007,24
11.1	11.025.0006-0	CONCRETO BOMBEADO,FCK=20MPA,COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENT O,ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	148,30	R\$ 619,83	R\$ 91.920,78	17,68%	R\$ 108.172,37
11.2	11.023.0002-0	TELA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO,FORMADA POR FIOS DE ACO CA-60,CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI,FORMANDO MALHAS QUADR ADAS DE FIOS COM DIAMETRO DE 4,2MM E ESPACAMENTO ENTRE ELES DE (15X15)CM.FORNECIMENTO	KG	15.982,66	R\$ 6,72	R\$ 107.403,47	9,81%	R\$ 117.939,75
11.3	11.011.0040-0	CORTE,MONTAGEM E COLOCACAO DE TELAS DE ACO CA-60,CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI,EM PECAS DE CONCRETO	KG	15.982,66	R\$ 2,30	R\$ 36.760,11	17,68%	R\$ 43.259,29
11.4	11.009.0014-1	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CON FORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO	KG	21.363,23	R\$ 6,71	R\$ 143.347,27	9,81%	R\$ 157.409,63
11.5	11.011.0036-0	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL E VERTICAL COM EQUIPAMENTOS (GUINDASTE E GUINDAUTO),PARA ESTRUTURAS DE PONTES E VIADUTOS ,ACO CA-50,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM	KG	21.363,23	R\$ 5,58	R\$ 119.206,82	17,68%	R\$ 140.282,58
11.6	11.009.0013-0	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CON FORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 6,3MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,10% DE PER DAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO	KG	19.846,85	R\$ 6,64	R\$ 131.783,08	9,81%	R\$ 144.711,00
11.7	11.011.0035-0	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL E VERTICAL COM EQUIPAMENTOS (GUINDASTE E GUINDAUTO),PARA ESTRUTURAS DE PONTES E VIADUTOS ,ACO CA-50,DIAMETRO ATE 6,3MM	KG	19.846,85	R\$ 6,27	R\$ 124.439,74	17,68%	R\$ 146.440,68

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
11.8	11.005.0010-0	FORMAS DE CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA,DE 14MM DE ESPESSURA, RESINADAS,PARA LAJES,SERVINDO 5 VEZES,E MADEIRA AUXILIAR SER VINDO 5 VEZES,INCLUSIVE FORNECIMENTO E DESMOLDAGEM,EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	1.585,91	R\$ 73,12	R\$ 115.961,73	17,68%	R\$ 136.463,76
11.9	11.009.0011-0	FIO DE ACO CA-60,REDONDO,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO(ADERENCIA)IGUAL A 1,5,DIAM ETRO ENTRE 4,2 A 5MM,DESTINADO A ARMADURA DE PECAS DE CONCRE TO ARMADO,COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.F ORNECIMENTO	KG	150,33	R\$ 7,00	R\$ 1.052,31	9,81%	R\$ 1.155,54
11.10	11.011.0027-0	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, ACO CA-60,EM FIO REDONDO,COM DIAMETRO DE 4,2 A 5MM	KG	150,33	R\$ 5,06	R\$ 760,66	17,68%	R\$ 895,14
11.11	11.025.0012-0	CONCRETO BOMBEADO,FCK=30MPA,COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENT O,ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	693,50	R\$ 664,18	R\$ 460.607,50	17,68%	R\$ 542.042,90
11.12	11.031.0006-0	PRE-LAJE COM PAINEL TRELICADO,MACICA,PARA VAO DE 5,20 A 6,20 M,PARA TRAFEGO PESADO,CARGA PERMANENTE DE 7,50KN/M2,EXCLUSIV E CAPEAMENTO E ARMACAO NEGATIVA E POSITIVA ADICIONAL.FORNECI MENTO E ASSENTAMENTO	M2	2.304,25	R\$ 287,78	R\$ 663.117,06	17,68%	R\$ 780.356,15
11.13	11.031.0050-0	PRE-LAJE COM PAINEL TRELICADO,MACICA,PARA VAO DE 4,10 A 5,20 M,CAPEAMENTO DE 9CM DE ESPESSURA,FCK=25MPA,SOBRECARGA DE 2,5 A 3,5KN/M2,INCLUSIVE ARMACAO NEGATIVA E POSITIVA ADICIONAL. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M2	1.536,17	R\$ 261,74	R\$ 402.077,13	17,68%	R\$ 473.164,36
11.14	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	66,18	R\$ 669,06	R\$ 44.278,39	17,68%	R\$ 52.106,80
11.15	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.654,40	R\$ 12,83	R\$ 21.225,95	17,68%	R\$ 24.978,69
11.16	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.654,40	R\$ 14,59	R\$ 24.137,69	17,68%	R\$ 28.405,23
11.17	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COAOAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	227,48	R\$ 39,17	R\$ 8.910,39	17,68%	R\$ 10.485,74
11.18	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	165,44	R\$ 157,24	R\$ 26.013,78	17,68%	R\$ 30.613,01
11.19	10.014.0001-0	PERFIL SIMPLES "I" OU "H" ATE 8", INCLUSIVE PERDAS.FORNECIMENTO	KG	1.358,10	R\$ 9,04	R\$ 12.277,22	9,81%	R\$ 13.481,61
11.20	11.016.0100-0	ESTRUTURA METALICA,COM ACO ASTM A-572,PARA ESTRUTURA DE EDIF ICACOES,PILARES,VIGAS PRINCIPAIS E SECUNDARIAS,ESCADAS,PATAM ARES E CHAPAS DAS BASES DA FUNDACAO,PERDAS E PINTURA DE TRAT AMENTO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS PARA LIG ACOES E FIXACOES E MONTAGEM	KG	1.538,10	R\$ 33,74	R\$ 51.895,49	17,68%	R\$ 61.070,61
11.21	11.013.0105-0	CONCRETO ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0035,80KG DE ACO CA-50,INCLUINDO MAO-DE-OBRA PARA CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS	M3	176,63	R\$ 2.780,10	R\$ 491.049,06	17,68%	R\$ 577.866,53
11.22	11.030.0020-0	LAJE PRE-MOLDADA BETA 11,PARA SOBRECARGA ATE 3,5KN/M2 E VAO DE 4,40M,CONSIDERANDO VIGOTAS,EPS E ARMADURA NEGATIVA,INCLUS IVE CAPEAMENTO DE 3CM DE ESPESSURA,COM CONCRETO FCK=20MPA E ESCORAMENTO,CONFORME ABNT NBR 14859.FORNECIMENTO E MONTAGEM DO CONJUNTO	M2	374,40	R\$ 151,14	R\$ 56.586,81	17,68%	R\$ 66.591,35
11.23	11.030.0020-0	LAJE PRE-MOLDADA BETA 11,PARA SOBRECARGA ATE 3,5KN/M2 E VAO DE 4,40M,CONSIDERANDO VIGOTAS,EPS E ARMADURA NEGATIVA,INCLUS IVE CAPEAMENTO DE 3CM DE ESPESSURA,COM CONCRETO FCK=20MPA E ESCORAMENTO,CONFORME ABNT NBR 14859.FORNECIMENTO E MONTAGEM DO CONJUNTO	M2	900,22	R\$ 151,14	R\$ 136.059,25	17,68%	R\$ 160.114,52
12		ALVENARIAS E DIVISÓRIAS				R\$ 240.223,09		R\$ 282.694,52
12.1	12.005.0120-0	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM,ASSENTES COM ARG MASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA,NO TRACO 1: 1:10,EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,DE SUPERFICIE CORRIDA, ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	966,90	R\$ 106,07	R\$ 102.559,08	17,68%	R\$ 120.691,52

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
12.2	12.005.0120-0	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM,ASSENTES COM ARG MASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA,NO TRACO 1: 1:10,EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,DE SUPERFICIE CORRIDA, ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	1.297,86	R\$ 106,07	R\$ 137.664,01	17,68%	R\$ 162.003,00
13		REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS				R\$ 1.390.067,65		R\$ 1.635.831,52
13.1	13.371.0015-0	PATIO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,NA ESPESSURA DE 10CM,NO TRACO 1:2:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,50X1,50M, COM SARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRE NO	M2	4.058,32	R\$ 72,07	R\$ 292.483,12	17,68%	R\$ 344.194,13
13.2	13.371.0015-5	PATIO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,PIGMENTADO, NA ESPESSURA DE 10CM,NOTRACO 1:2:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,50X1,50M, COMSARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO DIMENSÃO: 60 CM X 60 CM X 15 CM, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	704,12	R\$ 75,34	R\$ 53.048,40	17,68%	R\$ 62.427,35
13.3	13.333.0015-0	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL ALERTA (LADRILHO HID RAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASSENTE S SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	41,53	R\$ 144,93	R\$ 6.018,94	17,68%	R\$ 7.083,08
13.4	13.333.0010-0	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL DIRECIONAL (LADRILHO HIDRAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASS ENTES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	10,00	R\$ 144,93	R\$ 1.449,30	17,68%	R\$ 1.705,53
13.5	13.373.0020-0	PISO DE CONCRETO ARMADO MONOLITICO,C/JUNTA FRIA,ALISADO C/RE GUA VIBRATORIA,ESPESSURA 10CM,SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRE LASTRO DE BRITA,EXCLUSIVE ACERTO DO TERRENO,INCLUSIVE BRITA ,LONA DE TECIDO RESINADO,TELA SOLDADA 15X15CM #4,2MM(DUPLA), CONCRETO USINADO RESISTENCIA A COMPRESSAO 20MPA C/TRANSPORTE DO CONCRETO E TODA A MAO-DE-OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSARIOS	M2	866,23	R\$ 122,32	R\$ 105.957,25	17,68%	R\$ 124.690,49
13.6	13.415.0010-5	PISO EMBORRACHADO PARA ÁREAS INTERNAS ESPESSURA 20MM COLORIDO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	589,51	R\$ 845,56	R\$ 498.466,07	17,68%	R\$ 586.594,87
13.7	13.001.0015-0	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:1,5 COM 1,5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO T RACO 1:3	M2	4.070,59	R\$ 33,56	R\$ 136.609,00	17,68%	R\$ 160.761,47
13.8	13.330.0075-0	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHO CERAMICO,ANTIDERRAPANTE,CO M MEDIDAS EM TORNO DE (45X45)CM,RESISTENCIA A ABRASAO P.E.I. -IV,ASSENTES EM SUPERFICIE COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMAS SA DE CIMENTO,AREIA E SAIBRO,NO TRACO 1:3:3,REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	M2	63,00	R\$ 83,65	R\$ 5.269,95	17,68%	R\$ 6.201,67
13.9	13.030.0250-0	REVESTIMENTO DE PAREDES COM LADRILHOS CERAMICOS,COM MEDIDAS EM TORNO DE (20X20)CM,ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016	M2	65,26	R\$ 154,38	R\$ 10.074,83	17,68%	R\$ 11.856,05
13.10	13.348.0050-0	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA,ESPESSURA DE 2CM,LARGURA 15 A 18CM,ASSENTADO COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA,NO TRACO 1:3:3 E REJUNTAMENTO COM CIM ENTO BRANCO	M	54,40	R\$ 104,22	R\$ 5.669,56	17,68%	R\$ 6.671,93
13.11	13.348.0070-0	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA,ESPESSURA DE 2CM,COM 2 PO LIMENTOS,LARGURA DE 13CM,ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:2:2, E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	M	23,70	R\$ 78,49	R\$ 1.860,21	17,68%	R\$ 2.189,09
13.12	13.331.0015-0	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO,ACABAMENTO DA B ORDA RETIFICADO,NO FORMATO (60X60)CM,PARA USO EM AREAS COMER CIAIS COM TRAFEGO INTENSO,CONFORME ABNT NBR ISO 13006,ASSENTE E EM SUPERFICIE NIVELADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENT O PRONTO	M2	392,88	R\$ 128,77	R\$ 50.591,15	17,68%	R\$ 59.535,66
13.13	13.196.0080-0	FORRO ESTRUTURADO MONOLITICO C/UMA CHAPA DE GESSO ACARTONADO ,TIPO STANDARD NO SISTEMA DRYWALL,LARGURA 1200MM,ESP.12,5MM, ,C/TRAT.JUNTAS P/UNIFORMIZACAO DA SUPERFICIE,SENDO APARAFUSA DA EM ESTRUTURA DE ACO GALVANIZADO,SUSPENSA POR MEIO DE PEND URAIS FIXADOS EM ESTRUTURA SUPERIOR,C/O REJUNTAMENTO E ACABAMENTO C/INTONER E PINTURA	M2	418,57	R\$ 48,88	R\$ 20.459,70	17,68%	R\$ 24.076,97
13.14	13.168.0010-0	REVESTIMENTO DE PAREDES EM ALUMINIO,COM PAINEL ALUM.COMPOSTO, SENDO DUAS LAMINAS ALUM.C/0,3MM ESP.,PINTURA PVDF (FLUOR CAR BONO) KYNNAR 500,NO SISTEMA COIL COATING,ESP.DO COMPOSTO DE 4MM,PINTURA PROTEGIDA POR FILME HAVY DUTY NAS FACES PINTADAS ,NUCLEO EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE /RICINDO INCLUI SUPERESTRUTURA DE ALUM E DEMAIS INSUMOS	M2	244,46	R\$ 598,20	R\$ 146.235,97	17,68%	R\$ 172.090,48

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
13.15	13.199.0015-0	VENEZIANA VERTICAL(BRISE SOLEIL)DE CHAPA DE ALUMINIO.COM 1,2 MM DE ESPESSURA,FIXADO EM CANTONEIRAS DE AÇO APARAFUSADAS,E MEDIDA PELA AREA COLOCADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	53,28	R\$ 1.048,69	R\$ 55.874,20	17,68%	R\$ 65.752,75
14		ESQUADRIAS DE PVC, FERRO. ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS				R\$ 590.468,69		R\$ 694.863,48
14.1	ES05.25.0650	Gradil Nylofor 3D, da Belgo Mineira ou similar, executado em painel de aço galvanizado, soldado (gramatura mínima 40g/m2), malha retangular de (200x50)mm em fio de aço com bitola de 5mm, fixado por fixadores de poliamida e parafusos em aço inox M6 tipo Allen, em poste de aço galvanizado de (60x40)mm (gramatura mínima de 275g/m2), chumbados em base de concreto (excluse esta), revestidos em poliester por processo de pintura eletroestática, espessura mínima de 100 microns (gradil e poste), nas cores verde ou branca. Fornecimnto e instalação.	m2	402,42	R\$ 190,71	R\$ 76.745,51	17,68%	R\$ 90.314,11
14.2	14.002.0100-5	PORTAO ABRIR DE UMA OU DUAS FLS.,GRADIL Nylofor 3D. ENGASTADOS BASE CONCRETO (EXCL. ESTA),PINT.ELETROSTATICA,INCL.TRINCO,FERROLHO E DOBRADICAS.FORN.E COLOC.	M2	4,47	R\$ 82,80	R\$ 370,11	17,68%	R\$ 435,54
14.3	14.006.0008-0	PORTA DE MADEIRA,EM COMPENSADO,COM NUCLEO DO TIPO COLMEIA,CO M MEDIDAS APROXIMADAS DE (90X210X3,5)CM,FOLHEADA NAS 2 FACES, MARCO DE (13X3)CM E ALIZARES DE (5X2)CM,CONFORME ABNT NBR 1 5930,EXCLUSIVE FERRAGENS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	17,00	R\$ 1.176,41	R\$ 19.998,97	17,68%	R\$ 23.534,78
14.4	14.006.0010-0	PORTA DE MADEIRA,EM COMPENSADO,COM NUCLEO DO TIPO COLMEIA,CO M MEDIDAS APROXIMADAS DE (80X210X3,5)CM,FOLHEADA NAS 2 FACES, MARCO DE (13X3)CM E ALIZARES DE (5X2)CM,CONFORME ABNT NBR 1 5930,EXCLUSIVE FERRAGENS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00	R\$ 1.108,78	R\$ 7.761,46	17,68%	R\$ 9.133,68
14.5	14.006.0012-0	PORTA DE MADEIRA,EM COMPENSADO,COM NUCLEO DO TIPO COLMEIA,CO M MEDIDAS APROXIMADAS DE (70X210X3,5)CM,FOLHEADA NAS 2 FACES, MARCO DE (13X3)CM E ALIZARES DE (5X2)CM,CONFORME ABNT NBR 1 5930,EXCLUSIVE FERRAGENS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 1.068,65	R\$ 3.205,95	17,68%	R\$ 3.772,76
14.6	14.007.0057-0	FERRAGENS P/PORTA MADEIRA,1 FOLHA DE ABRIR,INTERNA,CONSTANDO DE FORN.S/COLOC.(ESTA INCLUIDA NO FORN.E COLOC.DAS ESQUADRIAS),DE:- FECHADURA DE EMBUTIR EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- MACANETA TIPO ALAVANCA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-3 DOBRADICAS DE FERRO GALVANIZADO DE 3"X2.1/2",COM PINO E BOLAS DE LATAO	UN	27,00	R\$ 86,37	R\$ 2.331,99	17,68%	R\$ 2.744,28
14.7	14.002.0212-5	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO INOX Ø=3", COM MONTANTES FLANGEADO EM TUBO INOX Ø=3" E COM FECHAMENTO EM TUBO Ø=2", COM ACABAMENTO POLIDO, H=0,90M, FIXADO NAS EXTREMIDADES	M	129,99	R\$ 794,36	R\$ 103.258,85	17,68%	R\$ 121.515,01
14.8	ES10.99.0300	Esquadrias, armários, bancas e balcões de madeira com revestimento em laminado melamínico texturizado, com espessura 1,3mm. Fornecimento e instalação.	m2	54,80	R\$ 3.032,54	R\$ 166.183,19	17,68%	R\$ 195.564,37
14.9	14.004.0205-0	PELICULA REFLETIVA DE CONTROLE SOLAR.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	165,82	R\$ 17,33	R\$ 2.873,66	17,68%	R\$ 3.381,72
14.10	14.002.0052-0	PORTINHOLA PARA ALCAPAO,CISTERNA OU CAIXA D'AGUA ELEVADA,EM CHAPA DE FERRO GALVANIZADO Nº16,ATE 0,80M DE ALTURA,COM GUARNICAO E ALCA PARA FECHAMENTO A CADEADO,EXCLUSIVE ESTE.FORNEC IMENTO E COLOCACAO	M2	1,00	R\$ 705,44	R\$ 705,44	17,68%	R\$ 830,16
14.11	100674	CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO PARA VIDRO (VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO DE 4 A 14 CM, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2024	M2	165,82	R\$ 1.157,02	R\$ 191.857,05	17,68%	R\$ 225.777,37
14.12	14.007.0266-0	FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTANDO D E FORNECIMENTO DAS PECAS,EXCL.DOBRAICAS:-FECHADURA DE EMBUTIR P/MONTANTES ESTREITOS,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ESPELHO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO	UN	4,00	R\$ 45,30	R\$ 181,20	17,68%	R\$ 213,23
14.13	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF. 12/2019	UN	12,00	R\$ 62,34	R\$ 748,08	17,68%	R\$ 880,34
14.14	14.002.0100-0	PORTAO ABRIR DE UMA OU DUAS FLS.,GRADIL METAL.,EXECUT.PAINEL AÇO GALV.(GRAMATURA MIN.40G/M2),MALHA RETANG.(200X50)MM E FIO AÇO BITOLA MIN.4,3MM,MONT.INTERMEDIARIOS AÇO GALV.(60X40)MM,EXTREMIDADES DIM.MIN.(80X80)MM ENGASTADOS BASE CONCRETO (EXCL. ESTA),PINT.ELETROSTATICA ESP.MIN.100 MICRAS,CORES VERDE OU BRANCA,INCL.TRINCO,FERROLHO E DOBRADICAS.FORN.E COLOC.	M2	12,60	R\$ 1.013,86	R\$ 12.774,63	17,68%	R\$ 15.033,18

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
14.15	14.002.0058-0	PORTA CORTA-FOGO PARA SAÍDA DE EMERGENCIA,MEDINDO (90X210X5) CM,CLASSE P-90,EM CHAPA DE AÇO, TENDO BATENTE DO MESMO MATERIAL,INCLUSIVE FECHADURA E 3 PARES DE DOBRADICAS COM MOLA,CONF ORME ABNT NBR 11742.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 1.472,60	R\$ 1.472,60	17,68%	R\$ 1.732,95
15		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS				R\$ 719.677,20		R\$ 846.897,90
15.1	15.019.0050-0	TOMADA ELETRICA 2P+T,10A/250V,PADRAO BRASILEIRO,DE EMBUTIR,C OM PLACA 4"X2".FORNECIMENTO E COLOCACAO.	UN	120,00	R\$ 8,90	R\$ 1.068,00	17,68%	R\$ 1.256,82
15.2	15.019.0040-0	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E TOMADA 2P+T,10A/250V,PADRA O BRASILEIRO,DE EMBUTIR,COM PLACA DE 4"X2".FORNECIMENTO E CO LOCACAO	UN	2,00	R\$ 18,48	R\$ 36,96	17,68%	R\$ 43,49
15.3	15.019.0040-0	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E TOMADA 2P+T,10A/250V,PADRA O BRASILEIRO,DE EMBUTIR,COM PLACA DE 4"X2".FORNECIMENTO E CO LOCACAO	UN	24,00	R\$ 18,48	R\$ 443,52	17,68%	R\$ 521,93
15.4	15.019.0010-0	TOMADA DE PISO, SIMPLES, EM CORPO DE ALUMINIO FUNDIDO E TAMPA EM LATAO POLIDO, 10A/250V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 35,53	R\$ 106,59	17,68%	R\$ 125,43
15.5	15.004.0181-0	RALO SIFONADO DE PVC(100X100)X50MM,EM PAVIMENTO TERREO,COM T AMPA CEGA,COM 1 ENTRADA DE 40MM E SAÍDA DE 50MM,INCLUSIVE LI GACAO DE 50MM DE PVC ATE A CAIXA DE INSPECAO,CONSIDERANDO A DISTANCIA DO CENTRO DO RALO ATE 2,00M.FORNECIMENTO E INSTALA CAO	UN	3,00	R\$ 81,67	R\$ 245,01	17,68%	R\$ 288,32
15.6	15.004.0176-0	RALO SIFONADO DE PVC RIGIDO (100X100)X50MM,EM PAVIMENTO ELEV ADO,COM TAMPA CEGA,COM 1 ENTRADA DE 40MM E SAÍDA DE 50MM,COM PREENDENDO:2,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM SOLDABEL,1,00M DE TU BO DE PVC DE 40MM E SUA LIGACAO AO RAMAL DE QUEDA E VENTILAC AO.FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	R\$ 135,80	R\$ 407,40	17,68%	R\$ 479,42
15.7	15.036.0040-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 50MM,SOLDABEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	7,80	R\$ 22,99	R\$ 179,32	17,68%	R\$ 211,02
15.8	15.036.0039-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 40MM,SOLDABEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	21,49	R\$ 20,83	R\$ 447,63	17,68%	R\$ 526,77
15.9	15.045.0121-0	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM CONCRETO,PARA PASSA GEM DE TUBOS E DUTOS,COM DIAMETRO DE 2.1/2" A 4"	M	29,29	R\$ 165,39	R\$ 4.844,27	17,68%	R\$ 5.700,73
15.10	15.002.0205-0	CAIXA DE INSPECAO/CAIXA PARA AGUAS PLUVIAIS,DE CONCRETO PRE- MOLDADO,CONSTANDO DE 3 ANEIS SUPERPOSTOS,DE 50MM DE ESPESSUR A E 600MM DE DIAMETRO INTERNO,SENDO 1 ANEL INFERIOR(ENTRADA E SAÍDA)DE 300MM C/FUNDO OU CIRCULO DE FUNDO,1 DE 150MM E 1 DE 75MM DE ALTURA,PERFAZENDO 525MM DE ALTURA TOTAL,EXCLUSIVE TAMPAO DE FERRO FUNDIDO E ESCAVACAO.FORNECIMENTO E COLOC.	UN	2,00	R\$ 263,79	R\$ 527,58	17,68%	R\$ 620,85
15.11	15.001.0080-0	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 10MPA,ESPESSURA DE 6CM,PARA CAIXA D E INSPECAO COM 60CM DE DIAMETRO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 56,58	R\$ 113,16	17,68%	R\$ 133,16
15.12	15.002.0625-0	FOSSA SEPTICA,DE CAMARA UNICA,TIPO CILINDRICA,DE CONCRETO PR E-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.187,76	R\$ 6.187,76	17,68%	R\$ 7.281,75
15.13	15.002.0663-0	FILTRO ANAEROBIO,DE ANEIS DE CONCRETO PRE- MOLDADO,MEDINDO 15 00X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.187,76	R\$ 6.187,76	17,68%	R\$ 7.281,75
15.14	15.002.0671-0	SUMIDOURO CILINDRICO,LIGADO A FOSSA,MEDINDO 1500X2000MM,EM A NEIS DE CONCRETO PRE- MOLDADO,EXCLUSIVE FOSSA E MANILHAS.FORN ECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 5.246,19	R\$ 5.246,19	17,68%	R\$ 6.173,71
15.15	15.003.0177-0	RALO DE COBERTURA SEMI-ESFERICO(TIPO ABACAXI),COM 3".FORNECI MENTO E COLOCACAO	UN	5,00	R\$ 25,83	R\$ 129,15	17,68%	R\$ 151,98
15.16	15.001.0071-0	ABRIGO PARA HIDROMETRO DE 1",NAS DIMENSOES DE (0,90X0,50X0,6 0)M,EM ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS DE (10X20X20)CM,EM PARED ES DE MEIA VEZ,REVESTIDAS C/ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,TR AÇO 1:6,C/FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO,C/POR TA DE (80X50)CM GRADE CONFECCIONADA EM FERRO CHATO DE 1/2" C /ESPESSURA DE 1/8" E CADEADO DE 30MM,PROJETO N°2089/EMOP	UN	1,00	R\$ 869,69	R\$ 869,69	17,68%	R\$ 1.023,45
15.17	15.005.0060-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE 1 TORNEIRA (EXCLUS IVE O FORNECIMENTO DO APARELHO E ISOLAMENTO),COMPREENDENDO: 4,00M DE TUBO DE COBRE DE 22MM,SOLDAS E CONEXOES	UN	7,00	R\$ 413,89	R\$ 2.897,23	17,68%	R\$ 3.409,46
15.18	15.004.0110-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITARIA COM CAIXA ACOPL ADA (EXCLUSIVE ESTES) EM PAVIMENTO TERREO,COMPREENDENDO:INST ALACAO HIDRAULICA COM 2,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,COM CONEX OES,ATE A CAIXA,LIGACAO DE ESGOTO COM 3,00M DE TUBO DE PVC D E 100MM A CAIXA DE INSPECAO E TUBO DE VENTILACAO,INCLUSIVE C ONEXOES,EXCLUSIVE O TUBO DE VENTILACAO	UN	3,00	R\$ 344,89	R\$ 1.034,67	17,68%	R\$ 1.217,59

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.19	15.004.0127-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE UMA BACIA SANITARIA COM CAIXA A COPLADA (EXCL. ESTES) EM PAVIMENTO ELEVADO, PARTE DE UM CONJ. D E DOIS OU MAIS VASOS, COMPREENDENDO: INST. HIDRAULICA COM 1,50M DE TUBO PVC 25MM, COM CONEXOES, ATE A CAIXA ACOPLADA, LIGACAO DE ESGOTO COM 2,00M DE TUBO PVC 100MM, AOS TUBOS DE QUEDA E VENTILACAO, INCL. CONEXOES, EXCL. TUBOS DE QUEDA E VENTILACAO	UN	3,00	R\$ 330,12	R\$ 990,36	17,68%	R\$ 1.165,45
15.20	15.004.0045-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE CHUVEIRO (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO E REGISTRO), COMPREENDENDO: 5,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, RALO SECO DE PVC 100MM COM GRELHA, 2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E CONEXOES	UN	2,00	R\$ 265,59	R\$ 531,18	17,68%	R\$ 625,09
15.21	15.001.0078-0	HIDROMETRO COM DIAMETRO DE 3/4". FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 226,50	R\$ 226,50	9,81%	R\$ 248,71
15.22	15.028.0010-0	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FIBROCIMENTO, FIBRA DE VIDRO OU SEMELHANTE COM 1000L, INCLUSIVE PECAS DE APOIO EM ALVENARIA E MADEIRA SERRADA, E FLANGES DE LIGACAO HIDRAULICA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO RESERVATORIO	UN	6,00	R\$ 728,93	R\$ 4.373,58	17,68%	R\$ 5.146,82
15.23	15.036.0037-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 25MM, SOLDADAVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	55,53	R\$ 10,76	R\$ 597,50	17,68%	R\$ 703,13
15.24	15.036.0038-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 32MM, SOLDADAVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	19,05	R\$ 15,39	R\$ 293,17	17,68%	R\$ 345,00
15.25	15.036.0039-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 40MM, SOLDADAVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	33,63	R\$ 20,83	R\$ 700,51	17,68%	R\$ 824,36
15.26	15.045.0111-0	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM CONCRETO, PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS, COM DIAMETRO DE 1/2" A 1"	M	55,53	R\$ 72,41	R\$ 4.020,92	17,68%	R\$ 4.731,81
15.27	15.045.0115-0	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM ALVENARIA, PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS, COM DIAMETRO DE 1.1/4" A 2"	M	33,63	R\$ 23,90	R\$ 803,75	17,68%	R\$ 945,85
15.28	15.029.0011-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, COM DIAMETRO DE 3/4". FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	8,00	R\$ 62,87	R\$ 502,96	17,68%	R\$ 591,88
15.29	15.029.0012-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, COM DIAMETRO DE 1". FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 79,18	R\$ 237,54	17,68%	R\$ 279,53
15.30	15.029.0014-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, COM DIAMETRO DE 1.1/2". FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 110,97	R\$ 998,73	17,68%	R\$ 1.175,30
15.31	15.007.0517-0	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, 150A, PARA DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS UNIPOLARES, DE EMBUTIR, COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE, NEUTRO E TERRA, TRIFASICO, PARA INSTALACAO DE ATÉ 50 DISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 1.373,01	R\$ 2.746,02	17,68%	R\$ 3.231,51
15.32	15.007.0570-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, MONOPOLAR, DE 10 A 32A, 3KA, MODELO DIN, TIPO C. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	43,00	R\$ 11,98	R\$ 515,14	17,68%	R\$ 606,21
15.33	15.007.0575-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, BIPOLAR, DE 10 A 32A, 3KA, MODELO DIN, TIPO C. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	49,00	R\$ 31,70	R\$ 1.553,30	17,68%	R\$ 1.827,92
15.34	15.007.0576-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, BIPOLAR, DE 40 A 63A, 3KA, MODELO DIN, TIPO C. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 30,76	R\$ 30,76	17,68%	R\$ 36,19
15.35	15.007.0578-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, BIPOLAR, DE 80 A 100A, 3KA, MODELO DIN, TIPO C. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 85,72	R\$ 85,72	17,68%	R\$ 100,87
15.36	15.036.0062-0	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 1", EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS, ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	571,08	R\$ 9,61	R\$ 5.488,07	17,68%	R\$ 6.458,36
15.37	15.008.0080-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 1,5MM2, 450/750V. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	1.321,82	R\$ 2,91	R\$ 3.846,49	17,68%	R\$ 4.526,54
15.38	15.008.0085-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 2,5MM2, 450/750V. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	2.026,56	R\$ 3,93	R\$ 7.964,38	17,68%	R\$ 9.372,48
15.39	15.008.0090-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 4MM2, 450/750V. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	2.119,24	R\$ 5,51	R\$ 11.677,01	17,68%	R\$ 13.741,50
15.40	15.008.0105-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 16MM2, 450/750V. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	72,00	R\$ 14,92	R\$ 1.074,24	17,68%	R\$ 1.264,16
15.41	15.008.0110-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 25MM2, 450/750V. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	60,00	R\$ 21,71	R\$ 1.302,60	17,68%	R\$ 1.532,89

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.42	15.001.0026-0	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACICOS(7X10X20CM),EM PAREDES DE MEIA VEZ,COM DIMENSOES DE 0,40X0,40X0,40M,ASSENTADA COM A RGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,REVESTIDA INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	1,00	R\$ 358,81	R\$ 358,81	17,68%	R\$ 422,24
15.43	IP25.05.0050	Caixa de passagem para embutir em alvenaria, de 5"x5". Fornecimento.	un	177,00	R\$ 29,20	R\$ 5.168,40	17,68%	R\$ 6.082,17
15.44	92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	131,00	R\$ 17,05	R\$ 2.233,55	17,68%	R\$ 2.628,44
15.45	15.005.0225-0	ASSENTAMENTO DE AR-CONDICIONADO SPLIT DE 18000 E 24000 BTU/H ,COM 1 CONDENSADOR E 2 EVAPORADORES,CONFORME ABNT NBR 16655, (VIDE FORNECIMENTO DO APARELHO NA FAMILIA 18.030)INCLUSIVE A CESSORIOS DE FIXACAO,EXCLUSIVE ALIMENTACAO ELETRICA E INTERLIGACAO CONDENSADOR/EVAPORADOR (VIDE ITEM 15.005.0240)	UN	18,00	R\$ 460,99	R\$ 8.297,82	17,68%	R\$ 9.764,87
15.46	15.005.0240-0	TUBULACAO EM COBRE PARA INTERLIGACAO DE AR-CONDICIONADO SPLIT CONDENSADOR/EVAPORADOR,CONFORME ABNT NBR 16655,INCLUSIVE I SOLAMENTO TERMICO,INTERLIGACAO ELETRICA,CONEXOES E FIXACAO,PARA APARELHOS DE 9000 A 30000 BTU/H.FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	155,30	R\$ 83,67	R\$ 12.993,95	17,68%	R\$ 15.291,28
15.47	15.029.0015-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 2".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00	R\$ 188,82	R\$ 1.321,74	17,68%	R\$ 1.555,42
15.48	15.036.0040-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 50MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	485,00	R\$ 22,99	R\$ 11.150,15	17,68%	R\$ 13.121,49
15.49	15.001.0073-0	ABRIGO PARA HIDROMETRO DE 2" C/FILTRO EXTERNO,NAS DIMENSOES (1,70X0,70X0,80)M,ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS DE (10X20X20) ,PAREDE DE MEIA VEZ,REVESTIDAS C/ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,TRACO 1:6,C/FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO, C/PORTA (140X70)CM EM GRADE CONFECCIONADA EM FERRO CHATO 1/2 " C/ESP.DE 1/8" E CADEADO 30MM,CONFORME PROJETO N°2089/EMOP	UN	1,00	R\$ 1.278,28	R\$ 1.278,28	17,68%	R\$ 1.504,27
15.50	104992	HIDRÔMETRO DN 2", 30 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	R\$ 2.791,04	R\$ 2.791,04	17,68%	R\$ 3.284,49
15.51	15.006.0035-0	HIDRANTE DE COLUMNA COMPLETO,PARA LINHA DE 100MM,INCLUSIVE PE CAS COMPLEMENTARES ATE O INICIO DA TUBULACAO HORIZONTAL E FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	1,00	R\$ 10.762,72	R\$ 10.762,72	17,68%	R\$ 12.665,56
15.52	101912	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 1.890,67	R\$ 7.562,68	17,68%	R\$ 8.899,76
15.53	92387	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 108,27	R\$ 541,35	17,68%	R\$ 637,06
15.54	92388	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	R\$ 106,18	R\$ 1.061,80	17,68%	R\$ 1.249,52
15.55	92389	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	R\$ 161,67	R\$ 4.041,75	17,68%	R\$ 4.756,33
15.56	92389	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	R\$ 161,67	R\$ 8.083,50	17,68%	R\$ 9.512,66
15.57	15.018.0133-0	CAIXA POLIMERICA DE INSPECAO DE ATERRAMENTO COM DIAMETRO SUPERIOR DE APROXIMADAMENTE 23CM E ALTURA APROXIMADA DE 25CM,COM TAMPA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00	R\$ 41,45	R\$ 290,15	17,68%	R\$ 341,44
15.58	15.017.0225-0	CONECTOR FABRICADO EM BRONZE PARA ATERRAMENTO,PARA FIXACAO DE UM OU DOIS CONDUTORES A SUPERFICIE PLANA,PARA CABOS COM BITOLAS DE 4 A 6MM2,CONFORME ABNT NBR 5370.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	14,00	R\$ 43,46	R\$ 608,44	17,68%	R\$ 716,01
15.59	15.008.0100-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 1 0MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	600,00	R\$ 10,64	R\$ 6.384,00	17,68%	R\$ 7.512,69
15.60	15.008.0205-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2 ,5MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	600,00	R\$ 4,27	R\$ 2.562,00	17,68%	R\$ 3.014,96
15.61	15.008.0210-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 4 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	600,00	R\$ 5,86	R\$ 3.516,00	17,68%	R\$ 4.137,62

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.62	15.008.0215-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 6 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	6.185,44	R\$ 7,70	R\$ 47.627,88	17,68%	R\$ 56.048,48
15.63	15.008.0220-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1 0MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	2.474,18	R\$ 10,95	R\$ 27.092,27	17,68%	R\$ 31.882,18
15.64	15.008.0230-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2 5MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	1.546,36	R\$ 22,17	R\$ 34.282,80	17,68%	R\$ 40.343,99
15.65	15.008.0235-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 5 0MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	1.237,09	R\$ 43,84	R\$ 54.234,02	17,68%	R\$ 63.822,59
15.66	15.008.0235-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 5 0MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	1.237,09	R\$ 43,84	R\$ 54.234,02	17,68%	R\$ 63.822,59
15.67	15.008.0240-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 7 0MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	100,00	R\$ 61,32	R\$ 6.132,00	17,68%	R\$ 7.216,13
15.68	15.008.0245-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 9 5MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	1.337,09	R\$ 78,20	R\$ 104.560,28	17,68%	R\$ 123.046,53
15.69	15.011.0079-0	SUBESTACAO SIMPLIFICADA,PADRAO LIGHT,COM TRANSFORMADOR TRIFA SICO DE 300KVA,13,8KV-220V/127V,INCLUSIVE CABINE DE MEDICAO	UN	2,00	R\$ 74.979,63	R\$ 149.959,26	17,68%	R\$ 176.472,05
15.70	15.007.0440-0	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA,150A,PARA DISJUNTORES TERM O-MAGNETICOS UNIPOLARES,DE SOBREPOR,COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE,NEUTRO E TERRA,TRIFASICO,PARA INSTALACAO DE ATE 72 D ISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL.FORNECIMENTO E C OLOCACAO	UN	7,00	R\$ 1.588,09	R\$ 11.116,63	17,68%	R\$ 13.082,05
15.71	15.007.0608-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,TRIPOLAR,DE 125 A 160A,50KA,MODELO CAIXA MOLDADE,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 308,71	R\$ 2.778,39	17,68%	R\$ 3.269,60
15.72	15.009.0143-0	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU,TEMPERA MOLE,CLASSE 2,S ECAO CIRCULAR DE 50MM2.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	600,00	R\$ 40,63	R\$ 24.378,00	17,68%	R\$ 28.688,03
15.73	15.009.0140-0	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU,TEMPERA MOLE,CLASSE 2, SECAO CIRCULAR DE 35MM2.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	600,00	R\$ 28,82	R\$ 17.292,00	17,68%	R\$ 20.349,22
15.74	96984	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	134,00	R\$ 64,12	R\$ 8.592,08	17,68%	R\$ 10.111,15
15.75	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	30,00	R\$ 73,72	R\$ 2.211,60	17,68%	R\$ 2.602,61
15.76	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	30,00	R\$ 62,62	R\$ 1.878,60	17,68%	R\$ 2.210,73
15.77	96988	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	R\$ 139,21	R\$ 417,63	17,68%	R\$ 491,46
15.78	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	R\$ 116,43	R\$ 349,29	17,68%	R\$ 411,04
16		COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES				R\$ 646.247,24		R\$ 760.503,69
16.1	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	348,59	R\$ 209,13	R\$ 72.900,62	17,68%	R\$ 85.789,44
16.2	16.005.0015-0	CALHA DE GALVALUME,0,30M,EM CHAPA DE ESPESSURA APROXIMADA DE 0,7MM E DESENVOLVIMENTO 0,50M.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	44,11	R\$ 128,60	R\$ 5.672,54	17,68%	R\$ 6.675,44
16.3	16.005.0027-0	RUFO DE GALVALUME COM MEDIDAS APROXIMADAS DE (0,7X500)MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	92,00	R\$ 133,41	R\$ 12.273,72	17,68%	R\$ 14.443,71
16.4	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	92,00	R\$ 40,17	R\$ 3.695,64	17,68%	R\$ 4.349,02
16.5	16.030.0013-0	IMPERMEABILIZACAO DE BANHEIRO OU MARQUISE SUJEITA A TRAFEGO LEVE,COM PROTECAO MECANICA,EXCLUSIVE ESTA,UTILIZANDO ELASTOMERO DE POLIURETANO (PRETO),APLICADO A FRIO EM 0,3KG/M2/DEMAO ,COM 3 DEMAOS	M2	25,10	R\$ 125,57	R\$ 3.151,80	17,68%	R\$ 3.709,03
16.6	16.036.0010-0	IMPERMEABILIZACAO/REVESTIMENTO DE LAJES DE COBERTURA EM CONC RETO,METAL OU MADEIRA,COM ELASTOMERO A BASE DE POLIUREIA,ISE NTO DE SOLVENTES,MOLDADO NO LOCAL,CURA LENTA,A FRIO,APLICADO COM EQUIPAMENTO TIPO AIRLESS,ROLO OU PINCEL,COM ATE 1,00MM DE ESPESSURA,SEM PROTECAO MECANICA	M2	646,84	R\$ 193,51	R\$ 125.170,00	17,68%	R\$ 147.300,05
16.7	16.030.0030-0	IMPERMEABILIZACAO DE BANHEIRO OU PISOS FRIOS COM PAREDES DE ALVENARIA OU GESSO ACARTONADO,EMPREGANDO DUAS DEMAOS DE CIME NTO POLIMERICO,ATENDENDO A ABNT NBR 11905,CONSUMO DE 1KG/M2/ DEMAQ,IMPERM.BASE RESINA TERMOPLASTICA E CIMENTO C/ADIT.CONS UMO DE 3KG/M3,TELA DE POLIESTER 2X2MM ENTRE 1º E 2º DEMAOS	M2	47,34	R\$ 83,02	R\$ 3.930,16	17,68%	R\$ 4.625,01

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
16.8	16.026.0001-0	IMPERMEABILIZACAO DE RESERVATORIO AGUA POTAVEL,TANQUE/PISCINA EM CONCRETO,ENTERRADOS NAO SUJEITO A LENCOL FREATICO,ABNT NBR 11905,APLICANDO 4 DEMAOS SUCESSIVAS CIMENTO CRISTALIZANT E PENETRACAO OSMOTICA,CONS.1KG/M2/DEMAO,MISTURADO EMULSAO AD ESIVA BASE ACRILICA CONSUMO 0,20L/M2/DEMAO,C/TRAT.CONCRETO E LIXAM.OU HIDROJAT.P/RETIRADA REBARBAS,EXCL.PREPARO SUPERF.	M2	1.666,30	R\$ 160,65	R\$ 267.691,09	17,68%	R\$ 315.018,87
16.9	05.004.0040-0	LIMPEZA OU PREPARO DE SUPERFICIE DE CONCRETO COM JATO DE AGU A QUENTE COM PRESSAO MINIMA DE 2400LB.SOLVENTE E ESCOVA DE P IACA VA	M2	1.666,30	R\$ 9,85	R\$ 16.413,05	17,68%	R\$ 19.314,87
16.10	98564	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF 09/2023	M2	2.001,42	R\$ 56,72	R\$ 113.520,37	17,68%	R\$ 133.590,77
16.11	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF 09/2023	M2	384,17	R\$ 56,82	R\$ 21.828,25	17,68%	R\$ 25.687,48
17		PINTURAS				R\$ 237.962,64		R\$ 280.034,39
17.1	17.040.0020-0	MARCAÇAO DE QUADRA DE ESPORTE OU VAGA DE GARAGEM COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA,COM UTILIZACAO DE SELADOR E SOLVENTE PROPRIO E FITA CREPE COMO LIMITADOR DE LINHAS,MEDIDA PELA AREA REAL DE PINTURA	M2	29,58	R\$ 76,27	R\$ 2.256,06	17,68%	R\$ 2.654,93
17.2	17.013.0070-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE REVESTIMENTO ALISADO A COLHER OU CONCRETO LISO,COM TINTA A BASE DE RESINA DE BORRACHA CLORADA,DE SECAGEM RAPIDA,INCLUSIVE LIMPEZA,E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	1.377,05	R\$ 24,99	R\$ 34.412,47	17,68%	R\$ 40.496,59
17.3	PT05.45.0100	Pintura de quadra de esporte em piso cimentado, com tinta 100% acrílica equivalente a Suvini piso, Nova Cor ou Coral Piso ou similar, considerando-se a limpeza da superfície e 2 demãos de acabamento.	m2	536,19	R\$ 59,94	R\$ 32.139,22	17,68%	R\$ 37.821,43
17.4	17.018.0254-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE OU FOSCA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD,CONFORME ABNT NBR 15079,PARA INTERIOR OU EXTERIOR,SISTEMA TINTOMETRICO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMA O DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS D EMAOS DE ACABAMENTO	M2	2.104,73	R\$ 48,25	R\$ 101.553,22	17,68%	R\$ 119.507,82
17.5	17.017.0169-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE MADEIRA NOVA,COM ESMALTE SINTETICO,ALQUIDICO,ALTO BRILHO,BRILHANTE,ACETINADO OU FOSCO,U MA DEMA O DE VERNIZ ISOLANTE INCOLOR,UMA DEMA O DE FUNDO SINTETICO NIVELADOR,UMA DEMA O DE MASSA PARA MADEIRA,INCLUSIVE LIXAMENTO E REMOCAO DE PO E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	144,90	R\$ 51,54	R\$ 7.468,14	17,68%	R\$ 8.788,50
17.6	17.014.0015-0	PINTURA ELETROSTATICA SOBRE ESQUADRIA DE ALUMINIO	KG	1.865,88	R\$ 12,31	R\$ 22.968,98	17,68%	R\$ 27.029,89
17.7	17.013.0070-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE REVESTIMENTO ALISADO A COLHER OU CONCRETO LISO,COM TINTA A BASE DE RESINA DE BORRACHA CLORADA,DE SECAGEM RAPIDA,INCLUSIVE LIMPEZA,E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	1.418,47	R\$ 24,99	R\$ 35.447,56	17,68%	R\$ 41.714,68
17.8	100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	124,42	R\$ 13,80	R\$ 1.716,99	17,68%	R\$ 2.020,55
18		APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS				R\$ 556.331,13		R\$ 649.231,15
18.1	18.027.0080-5	SPOT BALIZADOR DE EMBUTIR PISO SOLO IP66 LED 7W 3000K BIVOLT,INCLUSIVE ESTA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	100,00	R\$ 123,58	R\$ 12.358,00	17,68%	R\$ 14.542,89
18.2	18.027.0097-0	LUMINARIA FECHADA (REFLETOR),PARA ILUMINACAO DE QUADRAS DE E SPORTES E AFINS,PARA LAMPADA LED DE 100W,INCLUSIVE ESTA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	10,00	R\$ 52,03	R\$ 520,30	17,68%	R\$ 612,28
18.3	18.200.0020-0	BALIZA DE FUTEBOL DE CAMPO,TAMANHO OFICIAL(7,32X2,44M),EXCLUSIVE REDE,EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 4",COM PINTURA DE BASE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 2.493,53	R\$ 4.987,06	17,68%	R\$ 5.868,77
18.4	18.200.0005-0	REDE DE NYLON PARA FUTEBOL DE SALAO.FORNECIMENTO	PAR	2,00	R\$ 109,61	R\$ 219,22	9,81%	R\$ 240,72
18.5	18.200.0002-0	POSTE PARA VOLEIBOL EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO,COM CATRACA E BUCHAS.FORNECIMENTO	PAR	2,00	R\$ 843,83	R\$ 1.687,66	9,81%	R\$ 1.853,21
18.6	18.200.0003-0	REDE DE VOLEIBOL OFICIAL COM CABO DE ACO.FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 195,00	R\$ 390,00	9,81%	R\$ 428,25

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
18.7	18.200.0001-0	TABELA DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL,TAMANHO OFICIAL,COM A RO E REDE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	PAR	2,00	R\$ 2.334,84	R\$ 4.669,68	17,68%	R\$ 5.495,27
18.8	86922	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 830,72	R\$ 1.661,44	17,68%	R\$ 1.955,18
18.9	18.002.0065-0	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,COM CAIXA ACOPLADA,PADRAO PO PULAR,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO PADRAO POPULAR,RABICHO EM P VC,ANEL DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 304,22	R\$ 608,44	9,81%	R\$ 668,12
18.10	18.002.0090-0	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,CONVENCIONAL,CONFORME ABNT N BR 9050 PARA ACESSIBILIDADE,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO PADRAO MEDIO LUXO,TUBO DE LIGACAO,ANEL DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 589,87	R\$ 2.359,48	9,81%	R\$ 2.590,94
18.11	18.007.0049-0	CHUVEIRO ELETTRICO,EM PLASTICO,DE 110/220V.FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 45,30	R\$ 90,60	9,81%	R\$ 99,48
18.12	18.002.0010-0	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA PADRAO POPULAR,MEDINDO EM TORNO DE (47X35)CM,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO.FERRAGENS:SIFAO D E 1"X1.1/4" EM PVC,TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA 1193 OU S IMILAR DE 1/2",VALVULA DE ESCOAMENTO EM METAL CROMADO E RABI CHO EM PVC.FORNECIMENTO	UN	3,00	R\$ 131,31	R\$ 393,93	9,81%	R\$ 432,57
18.13	18.002.0014-0	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA,COM COLUNA SUSPENSA,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE,MEDINDO EM TORNO DE (45,5X35,5) CM,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO.FERRAGENS EM METAL CROMAD O:SIFAO 1"X1.1/4",VALVULA DE ESCOAMENTO,RABICHO,TORNEIRA PAR A LAVATORIO DE MESA COM ALAVANCA,ACIONAMENTO MANUAL E FECHAM ENTO AUTOMATICO.FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 583,31	R\$ 2.333,24	9,81%	R\$ 2.562,13
18.14	18.021.0035-0	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU P ARA APROVEITAMENTO DE AGUA DA CHUVA AAC,EM FIBRA DE VIDRO OU POLIETILENO,COM CAPACIDADE EM TORNO DE 1000L,INCLUSIVE TAMP A DE VEDACAO COM ESCOTILHA E FIXADORES,CONFORME ABNT NBR 155 27,12217 E 8220.FORNECIMENTO	UN	6,00	R\$ 335,26	R\$ 2.011,56	9,81%	R\$ 2.208,89
18.15	PJ25.25.0060	Balizador tipo 'Rio Cidade Olegário Maciel' com 830 mm de altura em tubo galvanizado com diâmetro de 3", com 3 a 3,2 mm de espessura com peso mínimo de 12 kg. Tampa torneada fixada com pino prisioneiro. Acabamento em pintura eletrostática em toda a peça e tampa vermelha. Fixação com vergalhão de construção estriado de 1/2" soldado na parte inferior do tubo. Fornecimento e instalação.	un	273,00	R\$ 571,51	R\$ 156.022,23	17,68%	R\$ 183.606,96
18.16	18.027.0152-0	LUMINARIA DECORATIVA,PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENT OS,COM DUAS PETALAS,PARA LAMPADA LED DE 50W,EQUIPADA COM CEL ULA FOTOELETTRICA,INCLUSIVE LAMPADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	MN	58,00	R\$ 383,20	R\$ 22.225,60	17,68%	R\$ 26.155,08
18.17	18.027.0154-0	LUMINARIA DECORATIVA,PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENT OS,COM QUATRO PETALAS,PARA LAMPADA LED DE 50W,EQUIPADA COM C ELULA FOTOELETTRICA,INCLUSIVE LAMPADA.FORNECIMENTO E COLOCACA O	UN	138,00	R\$ 605,92	R\$ 83.616,96	17,68%	R\$ 98.400,43
18.18	18.027.0097-0	LUMINARIA FECHADA (REFLETOR),PARA ILUMINACAO DE QUADRAS DE E SPORTES E AFINS,PARA LAMPADA LED DE 100W,INCLUSIVE ESTA.FORN ECIMENTO E COLOCACAO	UN	38,00	R\$ 52,03	R\$ 1.977,14	17,68%	R\$ 2.326,69
18.19	18.030.0003-0	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 18000 BTU'S COMPREENDENDO 1 C ONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO,ASSENTAMENTO E INT ERLIGACOES FAMILIA 15.005).FORNECIMENTO	UN	18,00	R\$ 2.527,95	R\$ 45.503,10	9,81%	R\$ 49.966,95
18.20	18.030.0005-0	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24000 BTU'S COMPREENDENDO 1 C ONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO,ASSENTAMENTO E INT ERLIGACOES FAMILIA 15.005).FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 3.442,39	R\$ 13.769,56	9,81%	R\$ 15.120,35

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
18.21	18.016.0100-0	BARRA DE APOIO PARA LAVATORIO DE CENTRO,EM ACO INOXIDAVEL AI SI 304,TUBO DE 1.1/4",INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXID AVEIS E BUCHAS PLASTICAS,MEDINDO (60X40)CM,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 245,29	R\$ 981,16	17,68%	R\$ 1.154,62
18.22	18.016.0106-0	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",INC LUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 80CM,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIM ENTO E COLOCACAO	UN	8,00	R\$ 151,61	R\$ 1.212,88	17,68%	R\$ 1.427,31
18.23	18.027.0430-0	LUMINARIA DE EMBUTIR,FIXADA EM GESSO,PARA LAMPADA LED DE 25W (INCLUSIVE LAMPADA).FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	131,00	R\$ 134,91	R\$ 17.673,21	17,68%	R\$ 20.797,83
18.24	18.200.0005-5	REDE DE PROTEÇÃO HORIZONTAL PARA QUADRA POLIESPORTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1.953,40	R\$ 64,06	R\$ 125.134,80	17,68%	R\$ 147.258,63
18.25	18.029.0037-0	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA,COM MOTOR ELETRICO,POTENCIA DE 7 ,5CV,EXCLUSIVE ACESSORIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 7.832,17	R\$ 31.328,68	17,68%	R\$ 36.867,59
18.26	18.027.0040-0	LUMINARIA DE EMERGENCIA DE SOBREPOR,EM PLASTICO,EQUIPADA COM BATERIA SELADA RECARREGAVEL COM 60 LAMPADAS EM LED. FORNECI MENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 61,95	R\$ 247,80	17,68%	R\$ 291,61
18.27	18.032.0012-0	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL,COM CARGA DE AGUA-PRESSURIZADA (AP),CLASSE A,DE 10L,INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE,CONFORME A BNT NBR 12693.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 172,62	R\$ 345,24	17,68%	R\$ 406,27
18.28	18.032.0015-0	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL,COM CARGA DE DIOXIDO DE CARBON O (CO2),CLASSE BC,DE 6KG,INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE,CONFORM E ABNT NBR 12693.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 650,01	R\$ 1.300,02	17,68%	R\$ 1.529,86
18.29	18.024.0050-0	CASA DE MAQUINA DE INCENDIO,EM ALVENARIA,MEDINDO(1,50X1,50)M ,COBERTA COM LAJE DE CONCRETO,PE-DIREITO DE 2,00M, PORTA COR TA-FOGO(0,60X1,80)M,PINTURA,IMPERMEABILIZACAO,LUMINARIA A PR OVA DE GASES E BASCULANTE COM VIDRO(0,60X0,60)M,EXTINTOR DE INCENDIO,EXCLUSIVE SISTEMA DE PRESSURIZACAO(VIDE ITENS 18.03 3.0018.	UN	1,00	R\$ 6.345,72	R\$ 6.345,72	17,68%	R\$ 7.467,64
18.30	18.033.0018-0	SISTEMA DE PRESSURIZACAO,COM 02 BOMBAS CENTRIFUGAS DE 5CV/22 0V,INCLUSIVE TUBULACOES DE SUCCAO,RECALQUE E DISTRIBUICAO CO M CONEXOES,PRESSOSTATO,MANOMETRO,TANQUE DE PRESSAO,QUADRO DE COMANDO,EXCLUSIVE CASA DE MAQUINAS (VIDE ITEM 18.024.0050). FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 14.356,42	R\$ 14.356,42	17,68%	R\$ 16.894,63
20		CUSTOS RODOVIÁRIOS				R\$ 2.193.358,46		R\$ 2.421.436,76
20.1	20.004.0005-0	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO,DE ACORDO COM AS "IN STRUCOES PARA EXECUCAO" DO DER-RJ,INCLUSIVE EXECUCAO E O TRA NSPORTE DE AGUA,MAS SEM TRANSPORTE E ESCAVACAO DE CORRETIVOS .O CUSTO SE APLICA A AREA EFETIVAMENTE REGULARIZADA	M2	30.493,66	R\$ 1,36	R\$ 41.471,37	17,68%	R\$ 48.803,50
20.2	20.005.0001-0	SUB-BASE ESTABILIZADA,SEM MISTURA DE MATERIAIS,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA EXECUCAO" DO DER-RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS,INCLUSIVE TRANSPORTE DE AGUA	M3	3.138,18	R\$ 13,78	R\$ 43.244,12	17,68%	R\$ 50.889,68
20.3	20.097.0005-0	PO-DE-PEDRA, INCLUSIVE TRANSPORTE PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.FORNECIMENTO	M3	7.764,67	R\$ 111,19	R\$ 863.353,65	9,81%	R\$ 948.048,64

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
20.4	20.004.0033-1	ATERRO COMPACTADO MECANICAMENTE, EM CAMADAS DE 20CM, INCLUINDO ESPALHAMENTO E IRRIGAÇÃO, MAS SEM O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL	M3	6.098,73	R\$ 2,67	R\$ 16.283,60	17,68%	R\$ 19.162,54
20.5	20.104.0001-0	SAIBRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, FORNECIMENTO	M3	7.841,22	R\$ 110,87	R\$ 869.356,06	9,81%	R\$ 954.639,88
20.6	20.009.0001-1	IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO, DE ACORDO COM AS "INSTRUÇÕES PARA EXECUÇÃO", DO DER-RJ, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO	M2	5.415,46	R\$ 0,54	R\$ 2.924,34	17,68%	R\$ 3.441,36
20.7	20.108.0012-0	ASFALTO DILUÍDO, TIPO CM-30, EXCLUSIVE TRANSPORTE, CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS, FORNECIMENTO	T	7,04	R\$ 5.703,50	R\$ 40.152,64	9,81%	R\$ 44.091,61
20.8	20.009.0002-1	PINTURA DE LIGAÇÃO, DE ACORDO COM AS "INSTRUÇÕES PARA EXECUÇÃO", DO DER-RJ, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO	M2	5.415,46	R\$ 0,35	R\$ 1.895,41	17,68%	R\$ 2.230,51
20.9	20.108.0005-0	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA, TIPO RR-1C, EXCLUSIVE TRANSPORTE, CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS, FORNECIMENTO	T	2,71	R\$ 2.927,90	R\$ 7.934,60	9,81%	R\$ 8.712,98
20.10	20.009.0027-0	REVESTIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, DE ACORDO COM AS "INSTRUÇÕES PARA EXECUÇÃO DO DER-RJ", COMPREENDENDO PREPARO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICOS, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS	M3	270,77	R\$ 215,02	R\$ 58.220,96	17,68%	R\$ 68.514,42
20.11	20.097.0002-0	PEDRA BRITADA Nº2, INCLUSIVE TRANSPORTE, PARA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO, FORNECIMENTO	M3	121,44	R\$ 122,49	R\$ 14.875,18	9,81%	R\$ 16.334,43
20.12	20.097.0001-0	PEDRA BRITADA Nº1, INCLUSIVE TRANSPORTE, PARA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO, FORNECIMENTO	M3	44,68	R\$ 122,49	R\$ 5.472,85	9,81%	R\$ 6.009,73
20.13	20.097.0001-0	PEDRA BRITADA Nº1, INCLUSIVE TRANSPORTE, PARA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO, FORNECIMENTO	M3	248,60	R\$ 122,49	R\$ 30.451,01	9,81%	R\$ 33.438,25
20.14	20.096.0001-0	CASCALHINHO (PEDRA ZERO), INCLUSIVE TRANSPORTE, PARA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO, FORNECIMENTO	M3	98,02	R\$ 132,45	R\$ 12.982,74	9,81%	R\$ 14.256,34
20.15	20.093.0001-0	CIMENTO PORTLAND CP-II-32, INCLUSIVE TRANSPORTE, FORNECIMENTO	KG	17.600,05	R\$ 0,51	R\$ 8.976,02	9,81%	R\$ 9.856,56
20.16	20.108.0017-0	MATERIAL BETUMINOSO, TIPO CIMENTO ASFALTICO CAP-50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE, CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS, FORNECIMENTO	T	34,39	R\$ 4.066,30	R\$ 139.840,05	9,81%	R\$ 153.558,35
20.17	20.097.0001-0	PEDRA BRITADA Nº1, INCLUSIVE TRANSPORTE, PARA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO, FORNECIMENTO	M3	44,68	R\$ 122,49	R\$ 5.472,85	9,81%	R\$ 6.009,73
20.18	20.097.0001-0	PEDRA BRITADA Nº1, INCLUSIVE TRANSPORTE, PARA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO, FORNECIMENTO	M3	248,60	R\$ 122,49	R\$ 30.451,01	9,81%	R\$ 33.438,25
21		ILUMINAÇÃO PÚBLICA				R\$ 1.036.047,64		R\$ 1.177.443,41
21.1	21.000.0000-5	Totem de sinalização c/estrutura em chapa galvanizada, hastes c/seção 14x8cm e h.total=2,86m, c/aplicação adesivo em recort sobreposto em dupla face, c/base em concreto armado (71x43cm), pintado, conforme modelo p/obra do Parque dos Cajueiros	UN	24,00	R\$ 11.479,55	R\$ 275.509,20	9,81%	R\$ 302.536,65
21.2	21.000.0001-5	TOTEM DIGITAL COM PAINEL DE LED 65 POLEGADAS ESTRUTURA DE ALUMÍNIO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 11.640,18	R\$ 58.200,90	17,68%	R\$ 68.490,81
21.3	21.003.0055-0	POSTE DE AÇO, RETO, CÔNICO CONTÍNUO, ALTURA DE 4,50M, COM SAPATA ESPECIFICAÇÃO EM-CME-04 DA RIOLUZ, FORNECIMENTO	UN	58,00	R\$ 1.944,73	R\$ 112.794,34	9,81%	R\$ 123.859,46
21.4	105953	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	176,00	R\$ 1.538,28	R\$ 270.737,28	17,68%	R\$ 318.603,63
21.5	21.001.0060-0	ASSENTAMENTO DE POSTE RETO, DE AÇO DE 3,50 ATE 6,00M, COM ENGASTAMENTO DA PARTE INFERIOR DA COLUNA DIRETAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO POSTE	UN	58,00	R\$ 177,37	R\$ 10.287,46	17,68%	R\$ 12.106,28

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 dias

					Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
21.6	21.009.0010-0	PINTURA DE POSTE RETO DE AÇO, DE 3,50 A 6,00M, COM DUAS DEMAS DE TINTA FENOLICA DE ALTA RESISTENCIA AS INTemperies, DE SEC AGEM RAPIDA, NA COR ALUMINIO	UN	234,00	R\$ 43,30	R\$ 10.132,20	17,68%	R\$ 11.923,57
21.7	21.026.0020-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 750V, SECAO DE 3X2,5MM²,PVC/70°C.FO RNECIMENTO	M	2.340,00	R\$ 6,40	R\$ 14.976,00	9,81%	R\$ 16.445,14
21.8	21.028.0140-0	CONECTOR PERFURANTE P/REDE SUBTERRANEA, TENSÃO DE APLICACAO: 0,6/1KV, CORPO ISOLADO RESISTENTE AO AMBIENTE DO SUBSOLO, NAS CORES BRANCA OU BEGE CLARO, CONTATO DENTADO: LIGA DE ALUMINIO E STANHADO, C/CAMADA DE ESPESSURA MINIMA 8MM E CONDUTIVIDADE EL ETRICA MINIMA 98% IACS A 20°C, GRAU DE PROTECAO: IP-65, P/CABOS : PRINCIPAL: 6MM²-185MM² E DERIVACAO: 1,5MM²-10MM².FORNECIMENTO	UN	468,00	R\$ 6,10	R\$ 2.854,80	9,81%	R\$ 3.134,85
21.9	IP50.20.0138	Núcleo duplo para luminárias em aço de baixo teor de carbono SAE 1010/1020 galvanizado a fusão, interna e externamente por imersão única em banho de zinco, conforme NBR-7398 e 7400 da ABNT, núcleo diâmetro interno de 128mm, braços com diâmetro externo de 60,3mm, comprimento de 160mm, conforme desenho A2-1913-PD e especificação EM-RIOLUZ nº 40. Fornecimento e instalação.	pc	234,00	R\$ 352,41	R\$ 82.463,94	17,68%	R\$ 97.043,56
21.10	IP25.10.0050	Caixa Hand-Hole em alvenaria, retangular com dimensões (40x40x60)cm, com tampão de concreto pré-moldado, com alça. Construção.	un	234,00	R\$ 490,48	R\$ 114.772,32	9,81%	R\$ 126.031,48
21.11	IP45.05.0050	Base externa para relé fotoelétrico. Fornecimento.	un	234,00	R\$ 19,98	R\$ 4.675,32	9,81%	R\$ 5.133,96
21.12	IP45.05.0275	Relé fotoelétrico para iluminação pública, tipo FAIL-OFF, tensão de alimentação de 105V e 305V, potência da carga 1000W ou 1800VA, corrente máxima da carga 10A. Corpo em policarbonato na cor azul, estabilizado ao UV; pinos em latão estanhado, devendo atender a especificação EM-RIOLUZ-66 e ANSI C136.10 e NBR 5126, no que couber. Fornecimento.	un	234,00	R\$ 21,74	R\$ 5.087,16	9,81%	R\$ 5.586,21
21.13	IP45.10.0050	Colocação de relé fotoelétrico individual, com base em poste (aço ou concreto) de acordo com o padrão da RIOLUZ; exclusive fornecimento do relé e base.	un	234,00	R\$ 32,55	R\$ 7.616,70	17,68%	R\$ 8.963,33
21.14	21.011.0080-0	FUNDACAO PARA POSTE RETO, DE AÇO, DE 7,00 A 9,00M, EM TERRENO D E AREIA, ARGILA OU PICARRA, INCLUSIVE INSTALACAO E FORNECIMENT O DE TAMPA DE PROTECAO	UN	58,00	R\$ 1.133,89	R\$ 65.765,62	17,68%	R\$ 77.392,98
21.15	IP10.30.0100	Conector para haste de aterramento de pára-raio, com uma descida de 5/8". Fornecimento.	un	32,00	R\$ 5,45	R\$ 174,40	9,81%	R\$ 191,50
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 795.652,25		R\$ 936.323,56
22.1	01.090.0000-5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 7.956,52	R\$ 795.652,25	17,68%	R\$ 936.323,56
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES					R\$ 480.050,28		R\$ 564.923,16
23.1	05.100.1000-5	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 4.800,50	R\$ 480.050,28	17,68%	R\$ 564.923,16
TOTAIS						TOTAL S/BDI R\$ 24.483.029,63	TOTAL C/BDI R\$ 28.446.000,00	

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 meses

ITEM	ETAPAS SERVIÇOS	TOTAL	1ª ETAPA 30 DIAS	2ª ETAPA 60 DIAS	3ª ETAPA 90 DIAS	4ª ETAPA 120 DIAS	5ª ETAPA 160 DIAS	6ª ETAPA 180 DIAS	7ª ETAPA 210 DIAS	8ª ETAPA 240 DIAS	9ª ETAPA 270 DIAS	10ª ETAPA 300 DIAS	11ª ETAPA 330 DIAS	12ª ETAPA 360 DIAS
1	SERVIÇO DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 2.033.517,41	R\$ 406.703,48 20,00%	R\$ 610.055,22 30,00%	R\$ 610.055,22 30,00%	R\$ 50.837,94 2,50%	R\$ 50.837,94 2,50%	R\$ 50.837,94 2,50%	R\$ 50.837,94 2,50%	R\$ 50.837,94 2,50%	R\$ 50.837,94 2,50%	R\$ 50.837,94 2,50%	R\$ 50.837,94 2,50%	R\$ 0,00
2	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 339.656,92	R\$ 125.673,06 37,00%	R\$ 14.265,59 4,20%	R\$ 14.265,59 4,20%	R\$ 14.265,59 4,20%	R\$ 14.265,59 4,20%	R\$ 14.265,59 4,20%	R\$ 14.265,59 4,20%	R\$ 14.265,59 4,20%	R\$ 14.265,59 4,20%	R\$ 15.963,88 4,70%	R\$ 15.963,88 4,70%	R\$ 67.931,38 20,00%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 370.514,33	R\$ 0,00	R\$ 92.628,58 25,00%	R\$ 74.102,87 20,00%	R\$ 74.102,87 20,00%	R\$ 55.577,15 15,00%	R\$ 37.051,43 10,00%	R\$ 18.525,72 5,00%	R\$ 18.525,72 5,00%	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 0,00 0,00%
4	TRANSPORTE	R\$ 322.677,62	R\$ 14.843,17 4,60%	R\$ 80.669,41 25,00%	R\$ 80.669,41 25,00%	R\$ 32.267,76 10,00%	R\$ 32.267,76 10,00%	R\$ 14.197,82 4,40%	R\$ 9.680,33 3,00%	R\$ 6.453,55 2,00%	R\$ 6.453,55 2,00%	R\$ 6.453,55 2,00%	R\$ 6.453,55 2,00%	R\$ 32.267,76 10,00%
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 1.237.589,78	R\$ 0,00	R\$ 123.758,98 10,00%	R\$ 123.758,98 10,00%	R\$ 123.758,98 10,00%	R\$ 123.758,98 10,00%	R\$ 123.758,98 10,00%	R\$ 123.758,98 10,00%	R\$ 123.758,98 10,00%	R\$ 123.758,98 10,00%	R\$ 123.758,98 10,00%	R\$ 123.758,98 10,00%	R\$ 61.879,49 5,00%
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXOS	R\$ 1.115.629,05	R\$ 0,00	R\$ 111.562,91 10,00%	R\$ 111.562,91 10,00%	R\$ 167.344,36 15,00%	R\$ 223.125,81 20,00%	R\$ 223.125,81 20,00%	R\$ 111.562,91 10,00%	R\$ 111.562,91 10,00%	R\$ 27.890,73 2,50%	R\$ 27.890,73 2,50%	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 0,00 0,00%
8	BASES E PAVIMENTOS	R\$ 2.970.281,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 148.514,06 5,00%	R\$ 297.028,12 10,00%	R\$ 445.542,18 15,00%	R\$ 445.542,18 15,00%	R\$ 445.542,18 15,00%	R\$ 445.542,18 15,00%	R\$ 297.028,12 10,00%	R\$ 297.028,12 10,00%	R\$ 148.514,06 5,00%
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS	R\$ 5.987.942,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 299.397,15 5,00%	R\$ 598.794,29 10,00%	R\$ 898.191,44 15,00%	R\$ 898.191,44 15,00%	R\$ 898.191,44 15,00%	R\$ 898.191,44 15,00%	R\$ 598.794,29 10,00%	R\$ 598.794,29 10,00%	R\$ 299.397,15 5,00%
11	ESTRUTURAS	R\$ 3.818.007,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 381.800,72 10,00%	R\$ 572.701,09 15,00%	R\$ 572.701,09 15,00%	R\$ 763.601,45 20,00%	R\$ 763.601,45 20,00%	R\$ 572.701,09 15,00%	R\$ 190.900,36 5,00%	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 0,00 0,00%
12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	R\$ 282.694,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 28.269,45 10,00%	R\$ 28.269,45 10,00%	R\$ 42.404,18 15,00%	R\$ 56.538,90 20,00%	R\$ 56.538,90 20,00%	R\$ 42.404,18 15,00%	R\$ 14.134,73 5,00%	R\$ 14.134,73 5,00%
13	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS	R\$ 1.635.831,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 81.791,58 5,00%	R\$ 163.583,15 10,00%	R\$ 163.583,15 10,00%	R\$ 327.166,30 20,00%	R\$ 327.166,30 20,00%	R\$ 327.166,30 20,00%	R\$ 163.583,15 10,00%	R\$ 81.791,58 5,00%
14	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS	R\$ 694.863,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 138.972,70 20,00%	R\$ 138.972,70 20,00%	R\$ 138.972,70 20,00%	R\$ 138.972,70 20,00%	R\$ 138.972,70 20,00%	R\$ 0,00
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS	R\$ 846.897,90	R\$ 0,00	R\$ 42.344,90 5,00%	R\$ 42.344,90 5,00%	R\$ 42.344,90 5,00%	R\$ 84.689,79 10,00%	R\$ 84.689,79 10,00%	R\$ 127.034,69 15,00%	R\$ 127.034,69 15,00%	R\$ 127.034,69 15,00%	R\$ 84.689,79 10,00%	R\$ 42.344,90 5,00%	R\$ 42.344,90 5,00%
16	COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 760.503,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 152.100,74 20,00%	R\$ 152.100,74 20,00%	R\$ 152.100,74 20,00%	R\$ 152.100,74 20,00%	R\$ 152.100,74 20,00%	R\$ 0,00
17	PINTURAS	R\$ 280.034,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 56.006,88 20,00%	R\$ 56.006,88 20,00%	R\$ 56.006,88 20,00%	R\$ 56.006,88 20,00%	R\$ 56.006,88 20,00%
18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS	R\$ 649.231,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 129.846,23 20,00%	R\$ 129.846,23 20,00%	R\$ 129.846,23 20,00%	R\$ 129.846,23 20,00%	R\$ 129.846,23 20,00%
20	CUSTOS RODOVIÁRIOS	R\$ 2.421.436,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 242.143,68 10,00%	R\$ 242.143,68 10,00%	R\$ 242.143,68 10,00%	R\$ 363.215,51 15,00%	R\$ 363.215,51 15,00%	R\$ 363.215,51 15,00%	R\$ 242.143,68 10,00%	R\$ 242.143,68 10,00%	R\$ 121.071,84 5,00%
21	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	R\$ 1.177.443,41	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 117.744,34 10,00%	R\$ 117.744,34 10,00%	R\$ 117.744,34 10,00%	R\$ 176.616,51 15,00%	R\$ 176.616,51 15,00%	R\$ 176.616,51 15,00%	R\$ 117.744,34 10,00%	R\$ 117.744,34 10,00%	R\$ 58.872,17 5,00%
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 936.323,56	R\$ 19.015,75 2,03%	R\$ 37.365,91 3,99%	R\$ 36.722,15 3,92%	R\$ 58.884,23 6,29%	R\$ 87.673,48 9,36%	R\$ 104.808,83 11,19%	R\$ 125.095,43 13,36%	R\$ 137.617,31 14,70%	R\$ 127.432,21 13,61%	R\$ 90.443,28 9,66%	R\$ 72.551,74 7,75%	R\$ 38.713,25 4,13%
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 564.923,16	R\$ 11.473,00 2,03%	R\$ 22.544,42 3,99%	R\$ 22.156,01 3,92%	R\$ 35.527,32 6,29%	R\$ 52.897,07 9,36%	R\$ 63.235,55 11,19%	R\$ 75.475,31 13,36%	R\$ 83.030,28 14,70%	R\$ 76.885,18 13,61%	R\$ 54.568,21 9,66%	R\$ 43.773,50 7,75%	R\$ 23.357,32 4,13%
DESEMBOLSO TOTAL POR ETAPA %		R\$ 28.446.000,00	R\$ 577.708,46 2,03%	R\$ 1.135.195,90 3,99%	R\$ 1.115.638,01 3,92%	R\$ 1.788.933,89 6,29%	R\$ 2.663.566,11 9,36%	R\$ 3.184.147,05 11,19%	R\$ 3.800.464,73 13,36%	R\$ 4.180.885,78 14,70%	R\$ 3.871.457,34 13,61%	R\$ 2.747.714,16 9,66%	R\$ 2.204.159,83 7,75%	R\$ 1.176.128,72 4,13%
TOTAL ACUMULADO % ACUMULADO			R\$ 577.708,46 2,03%	R\$ 1.712.904,37 6,02%	R\$ 2.828.542,38 9,94%	R\$ 4.617.476,27 16,23%	R\$ 7.281.042,38 25,60%	R\$ 10.465.189,43 36,79%	R\$ 14.265.654,16 50,15%	R\$ 18.446.539,94 64,85%	R\$ 22.317.997,28 78,46%	R\$ 25.065.711,44 88,12%	R\$ 27.269.871,28 95,87%	R\$ 28.446.000,00 100,00%

Quadro Analítico do BDI



Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
Extensão de via	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Município de São João de Meriti - ALÍQUOTA DE ISS: 3%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)}$$

AC - administração central

S - taxa de seguros

R - taxa de riscos

G - taxa de garantias

DF - taxa de despesas financeiras

L - taxa de lucro/remuneração

I - taxa de incidência de impostos

Valor da Estimativa
SEM DESONERAÇÃO
R\$ 27.822.422,03

Tipo de Obra	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS (NOVOS E REFORMAS)
Parcelas do BDI	SEM DESONERAÇÃO Custo direto acima de R\$1.500.000,00
Administração Central	0,0300
** Impostos sobre o faturamento	0,0665
Seguro garantia	0,0070
Despesas financeiras	0,0050
Risco	0,0090
Lucro	0,0450
INSS (Lei 13161/15)	0,0000
Percentuais do BDI	17,68%

BDI DIFERENCIADO (SE HOUVER)	FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS
Parcelas do BDI	SEM DESONERAÇÃO Custo direto acima de R\$1.500.000,00
Administração Central	0,0100
** Impostos sobre o faturamento	0,0365
Seguro garantia	0,0030
Despesas financeiras	0,0085
Risco	0,0055
Lucro	0,0300
INSS (Lei 13161/15)	0,0000
Percentuais do BDI	9,81%

Notas:

- 1) Para enquadramento do BDI em cada tipo de obra, verificar a preponderância dos serviços
2) ** Impostos sobre o faturamento:

ISS	3%
COFINS	3%
PIS	0,65%
TOTAL	6,65%

3.c) Estabelecer nos editais de licitação o percentual de ISS compatível com a legislação tributária do Município onde serão prestados os serviços previstos para a obra, observando a forma de definição da base de cálculo do tributo;

3.d) Estabelecer nos editais de licitação que o percentual de BDI apresentado pelos licitantes devem apresentar 2 (duas) casas decimais, tendo em vista uma desejável precisão dos preços oferecidos.

ENCARGOS SOCIAIS

Secretaria das
Cidades



GOVERNO DO ESTADO
RIO DE JANEIRO



Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
Área do Parque	35.909,120 m²	Prazo	12 meses

Descrição	Com Desoneração		Sem Desoneração	
	Horista (%)	Mensalista (%)	Horista (%)	Mensalista (%)
GRUPO A: ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS				
Previdência social	0,00 %	0,00 %	20,00 %	20,00 %
FGTS	8,00 %	8,00 %	8,00 %	8,00 %
SESI	1,50 %	1,50 %	1,50 %	1,50 %
SENAI	1,00 %	1,00 %	1,00 %	1,00 %
SEBRAE	0,60 %	0,60 %	0,60 %	0,60 %
INCRA	0,20 %	0,20 %	0,20 %	0,20 %
Salário educação	2,50 %	2,50 %	2,50 %	2,50 %
Seguro contra riscos e acidentes	3,00 %	3,00 %	3,00 %	3,00 %
SECONCI	1,00 %	1,00 %	1,00 %	1,00 %
TOTAL GRUPO A	17,80 %	17,80 %	37,80 %	37,80 %
GRUPO B: TEMPO NÃO TRABALHADO				
Repouso semanal	19,37 %	Não incide	19,37 %	Não incide
Feriados	4,46 %	Não incide	4,46 %	Não incide
Férias sem abono	8,79 %	8,37 %	8,79 %	8,37 %
Auxí-lio-enfermidade (<= 15 dias)	1,22 %	2,73 %	1,22 %	2,73 %
Faltas legais	0,65 %	0,91 %	0,65 %	0,91 %
Licença Paternidade	0,07 %	0,08 %	0,07 %	0,08 %
Auxí-lio-acidente (<= 15 dias)	0,22 %	0,23 %	0,22 %	0,23 %
Aviso prévio trabalhado	0,48 %	0,09 %	0,48 %	0,09 %
TOTAL GRUPO B	35,26 %	12,41 %	35,26 %	12,41 %
GRUPO C: ABONO E 13º				
Abono constitucional de férias	2,93 %	2,79 %	2,93 %	2,79 %
13º Salário	9,28 %	9,36 %	9,28 %	9,36 %
TOTAL GRUPO C	12,21 %	12,15 %	12,21 %	12,15 %
GRUPO D: INDENIZAÇÕES				
Indenização compensatória por demissão sem justa causa	4,94 %	0,98 %	4,94 %	0,98 %
Contribuição social (art.1º da Lei Complementar 110/01)	1,24 %	0,24 %	1,24 %	1,24 %
Aviso prévio indenizado	7,94 %	1,63 %	7,94 %	1,63 %
Reflexo do aviso prévio indenizado sobre férias e 13º salário	1,54 %	0,32 %	1,54 %	0,32 %
Indenização adicional	0,77 %	0,74 %	0,77 %	0,74 %
TOTAL GRUPO D	16,43 %	3,91 %	16,43 %	3,91 %
GRUPO E: APROVISIONAMENTO DE CASOS ESPECIAIS				
Licença maternidade	0,05 %	0,17 %	0,05 %	0,17 %
Auxí-lio acidente de trabalho > 15 dias	0,01 %	0,00 %	0,01 %	0,00 %
Incidência de FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,64 %	0,13 %	0,64 %	0,13 %
Incidência de FGTS sobre o reflexo do aviso indenizado no 13º salário	0,05 %	0,01 %	0,05 %	0,01 %
Abono pecuniário	0,52 %	1,23 %	0,52 %	1,23 %
TOTAL GRUPO E	1,27 %	1,54 %	1,27 %	1,54 %
GRUPO F: INCIDÊNCIAS CUMULATIVAS				
Grupo A x (Grupo B + Grupo C)	8,45 %	4,37 %	17,94 %	9,28 %
TOTAL	8,45 %	4,37 %	17,94 %	9,28 %
TOTAL GERAL	91,42 %	52,18 %	120,91 %	77,00 %

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
------	--------	-----------	---------	--------	----------------	---------------

EMOP	01.001.0040-0	SONDAGEM MANUAL,COM TRADO CAVADEIRA,POR METRO LINEAR OU FRAC AO	M			R\$ 196,63
	01961	MAO-DE-OBRA DE SONDADOR D (AUXILIAR DE MENOR CATEGORIA QUE O SONDADOR C), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,44200	R\$ 18,7434	R\$ 27,0279
	55.100.0002-1	COMPOSICAO BASICA - ENSAIO DE LABORATORIO	UN	1,10000	R\$ 154,1887	R\$ 169,6075
EMOP	01.001.0150-0	CONTROLE TECNOLÓGICO DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO CONSIDERAND O APENAS O CONTROLE DO CONCRETO E CONSTANDO DE COLETA,MOLDAG EM E CAPEAMENTO DE CORPOS DE PROVA,TRANSPORTE ATE 50KM,ENSAI OS DE RESISTENCIA A COMPRESSAO AOS 3, 7 E 28 DIAS E "SLUMP T EST",MEDIDO POR M3 DE CONCRETO COLOCADO NAS FORMAS	M3			R\$ 23,23
	55.100.0002-1	COMPOSICAO BASICA - ENSAIO DE LABORATORIO	UN	0,10000	R\$ 154,1887	R\$ 15,4188
	58.002.0331-1	MOLDAGEM E COLETA DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO,EXEC.POR FIR	UN	0,12000	R\$ 65,1753	R\$ 7,8210
EMOP	01.002.0013-0	SONDAGEM ROTATIVA COM COROA DE WIDIA,EM ROCHA SA,DIAMETRO AX ,VERTICAL,INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTAL ACO DA Sonda EM CADA FURO	M			R\$ 266,36
	55.100.0034-1	CUSTO HORARIO PRODUTIVO - WIDIA ROCHA	H	0,87390	R\$ 245,5105	R\$ 214,5516
	58.002.0330-1	CUSTO IMPRODUTIVO PARALISACAO,DESLOCAMENTOS/INSTALACAO DE EQUIPAM.SONDAGEM ROTATIVA C/EQUIPAMENTO/EQUIPE OPERACAO.	H	0,37450	R\$ 138,3512	R\$ 51,8125
EMOP	01.003.0001-0	SONDAGEM A PERCUSSAO,EM TERRENO COMUM,COM ENSAIO DE PENETRAC AO,DIAMETRO 3",INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E I NSTALACAO DA Sonda EM CADA FURO	M			R\$ 134,28
	55.100.0035-1	CUSTO HORARIO PRODUTIVO DE PERCUSSAO	H	0,63210	R\$ 157,7767	R\$ 99,7306
	58.002.0329-1	CUSTO PRDUTIVO DE PARALISACAO,DESLOC. OU INST.DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSAO,INC. O EQUIP.E A EQUIPE A DISP.	H	0,27090	R\$ 127,5447	R\$ 34,5518
EMOP	01.006.0010-0	REGULARIZACAO DE TERRENO COM TRATOR EM TORNO DE 80CV,COMPREE NDENDO ACERTO,RASPAGEM EVENTUALMENTE ATE 0,30M DE PROFUNDIDADE DE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE	M2			R\$ 1,66
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,00618	R\$ 18,7434	R\$ 0,1158
	19.005.0017-2	TRATOR DE ESTEIRAS COM MOTOR DIESEL EM TORNO DE 80CV,COM LAMINA DE 1290KG,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,00480	R\$ 293,5878	R\$ 1,4092
	19.005.0017-4	TRATOR DE ESTEIRAS COM MOTOR DIESEL EM TORNO DE 80CV,COM LAMINA DE 1290KG,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,00120	R\$ 119,9313	R\$ 0,1439
EMOP	01.016.0010-0	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO,PLANALTIMETRICO E CADASTRAL,DE TER RENO DE OROGRAFIA NAO ACIDENTADA,VEGETACAO RALA E EDIFICACAO DENSA	HA			R\$ 8.295,49
	01951	MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA A (DESENHO TOPOGRAFICO A PARTIR DE CADERNETAS), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	21,50610	R\$ 35,8236	R\$ 770,4259
	01950	MAO-DE-OBRA DE TOPOGrafo A (SERVICOS DECAMPO E ESCRITORIO, COM RESPONSABILIDADE DE DIRIGI-LOS),INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAI	H	21,50610	R\$ 35,8236	R\$ 770,4259
	01952	MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR DE CALCULO TOPOGRAFICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	43,17390	R\$ 23,7416	R\$ 1.025,0174
	01985	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO SENIOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6,46800	R\$ 228,0270	R\$ 1.474,8786
	01995	MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR DE TOPOGRAFIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	43,17390	R\$ 19,7466	R\$ 852,5377
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	71,14800	R\$ 18,7434	R\$ 1.333,5554
	19.004.0035-2	MICRO-ONIBUS COM CAPACIDADE MINIMA DE 15 LUGARES,MOTOR DIESEL,INCLUSIVE MOTORISTA	H	17,96490	R\$ 112,1782	R\$ 2.015,2701
	19.011.0019-2	ESTACAO TOTAL,COM PRECISAO ANGULAR DE 1 A 2,ALCANCE MINIMO DE 500M SEM PRISMA,E ALCANCE MINIMO DE 3000M COM UM PRISMA,GATILHO RAPIDO,DISPLAY DUPLO,TECLADO ALFANUMERICO,MEMORIA INTERNA COM MINIMO DE 17.000 PONTOS,PODENDO SER EXPANDIDO POR CARTAO DE MEMORIA OU PEN DRIVE,TRANSFERENCIA DE DADOS VIA USB,BATERIA RECARREGAVEL,EXCLUSIVE EQUIPE DE TOPOGRAFIA	H	57,48570	R\$ 0,9286	R\$ 53,3812

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
------	--------	-----------	---------	--------	----------------	---------------

EMOP	01.016.0085-0	LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO CADASTRAL DE AREA URBANA OU SU BURBANA,DESTINADA A REGULARIZACAO FUNDIARIA,PROJETOS VIARIOS E DE INFRAESTRUTURA,URBANIZACAO E ASSEMELHADOS,UTILIZANDO PO LIGONAL III PAC,DESENHO NA ESCALA DE 1:250 A 1:100,EM AREAS DENSAMENTE OCUPADAS(ACIMA DE 50% DE QUADRAS),EM AREAS ACIMA DE 10000M2	M2			R\$ 2,88
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,03900	R\$ 18,7434	R\$ 0,7309
	10964	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO PLENO-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,00180	R\$ 187,7859	R\$ 0,3380
	01995	MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR DE TOPOGRAFIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,00720	R\$ 19,7466	R\$ 0,1421
	01988	MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA B (DESENHO DE CADASTRO DE GALERIAS), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,01080	R\$ 27,9127	R\$ 0,3014
	01950	MAO-DE-OBRA DE TOPOGRAFO A (SERVICOS DE CAMPO E ESCRITORIO, COM RESPONSABILIDADE DE DIRIGI-LOS),INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,00920	R\$ 35,8236	R\$ 0,3295
	10981	MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA PLENO-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,00356	R\$ 39,7571	R\$ 0,1415
	00395	MADEIRA DE LEI PARA CONSTRUCAO, DE 3x3. GRUPO I	M	0,00426	R\$ 15,8659	R\$ 0,0675
	11017	DISTANCIOMETRO ELETRONICO COMPLETO, ALUGUEL	H	0,00380	R\$ 3,3967	R\$ 0,0129
	19.004.0035-2	MICRO-ONIBUS COM CAPACIDADE MINIMA DE 15 LUGARES,MOTOR DIESEL,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,00220	R\$ 112,1782	R\$ 0,2467
	19.004.0035-4	MICRO-ONIBUS COM CAPACIDADE MINIMA DE 15 LUGARES,MOTOR DIESEL,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,01080	R\$ 52,2699	R\$ 0,5645
	19.011.0019-2	ESTACAO TOTAL,COM PRECISAO ANGULAR DE 1 A 2,ALCANCE MINIMO DE 500M SEM PRISMA,E ALCANCE MINIMO DE 3000M COM UM PRISMA,GATILHO RAPIDO,DISPLAY DUPLO,TECLADO ALFANUMERICO,MEMORIA INTERNA COM MINIMO DE 17.000 PONTOS,PODENDO SER EXPANDIDO POR CARTAO DE MEMORIA OU PEN DRIVE,TRANSFERENCIA DE DADOS VIA USB,BATERIA RECARREGAVEL,EXCLUSIVE EQUIPE DE TOPOGRAFIA	H	0,00780	R\$ 0,9286	R\$ 0,0072
EMOP	01.018.0001-0	MARCAÇÃO DE OBRA SEM INSTRUMENTO TOPOGRAFICO,CONSIDERADA A P ROJECAO HORIZONTAL DA AREA ENVOLVENTE	M2			R\$ 3,58
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,04120	R\$ 25,9328	R\$ 1,0684
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,07210	R\$ 18,7434	R\$ 1,3513
	00004	ARAME RECOZIDO Nº 18	KG	0,00400	R\$ 12,6012	R\$ 0,0504
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,00200	R\$ 13,5076	R\$ 0,0270
	00349	PINUS, EM PECAS DE 1x12	M	0,07000	R\$ 11,1492	R\$ 0,7804
	00368	PINUS, EM PECAS DE 3x3	M	0,05000	R\$ 6,1158	R\$ 0,3057
EMOP	01.018.0002-0	LOCAÇÃO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARC AÇÃO,INCLUSIVE CONSTRUCAO DESTA E SUA PRE-LOCAÇÃO E O FORNEC IMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDICAÇÃO O PERIMETRO A CONSTRU IR	M			R\$ 24,46
	01995	MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR DE TOPOGRAFIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,12875	R\$ 19,7466	R\$ 2,5423
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,11845	R\$ 25,9328	R\$ 3,0717
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,36565	R\$ 18,7434	R\$ 6,8535
	01958	MAO-DE-OBRA DE TOPOGRAFO B (SERVICOS DE CAMPO), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,12875	R\$ 27,9127	R\$ 3,5937
	00004	ARAME RECOZIDO Nº 18	KG	0,02500	R\$ 12,6012	R\$ 0,3150
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,01500	R\$ 13,5076	R\$ 0,2026
	00349	PINUS, EM PECAS DE 1x12	M	0,45000	R\$ 11,1492	R\$ 5,0171
	00368	PINUS, EM PECAS DE 3x3	M	0,45000	R\$ 6,1158	R\$ 2,7521
	19.011.0019-2	ESTACAO TOTAL,COM PRECISAO ANGULAR DE 1 A 2,ALCANCE MINIMO DE 500M SEM PRISMA,E ALCANCE MINIMO DE 3000M COM UM PRISMA,GATILHO RAPIDO,DISPLAY DUPLO,TECLADO ALFANUMERICO,MEMORIA INTERNA COM MINIMO DE 17.000 PONTOS,PODENDO SER EXPANDIDO POR CARTAO DE MEMORIA OU PEN DRIVE,TRANSFERENCIA DE DADOS VIA USB,BATERIA RECARREGAVEL,EXCLUSIVE EQUIPE DE TOPOGRAFIA	H	0,12500	R\$ 0,9286	R\$ 0,1160

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
------	--------	-----------	---------	--------	----------------	---------------

EMOP	01.050.0084-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA HABITACOE S/EDIFICIOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRE SENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2			R\$ 4,88
	10965	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	0,01820	R\$ 268,2681	R\$ 4,8832
EMOP	01.050.0112-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA DE MONTAGEM INTER NA DE CHAFARIZES,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	UN			R\$ 1.696,02
	10965	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	6,32211	R\$ 268,2681	R\$ 1.696,0201
EMOP	01.050.0123-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA URBANIZACAO AC IMA DE 15.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO NOS PAD ROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2			R\$ 1,49
	10965	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	0,00556	R\$ 268,2681	R\$ 1,4913
EMOP	01.050.0127-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA DO QUADRO DOS COMAN DOS DE MOTORES PARA CHAFARIZES,APRESENTADO NOS PADROES DA CO NTRATANTE	UN			R\$ 1.695,99
	10965	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	6,32200	R\$ 268,2681	R\$ 1.695,9909
EMOP	01.050.0151-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE SEGURANCA (CFTV E SONORIZ Acao),DE 501 ATE 3000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTIN ENTES	M2			R\$ 4,23
	10965	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	0,01581	R\$ 268,2681	R\$ 4,2399
EMOP	01.050.0157-0	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ACIMA DE 20.000M2,A PRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	M2			R\$ 0,87
	01985	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO SENIOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,00170	R\$ 228,0270	R\$ 0,3876
	01951	MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA A (DESENHO TOPOGRAFICO A PARTIR DE CADERNETAS), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,00340	R\$ 35,8236	R\$ 0,1218
	01945	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO COORDENADOR DE OBRAS, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	0,00140	R\$ 262,2314	R\$ 0,3671
EMOP	01.050.0162-0	PROJETO EXECUTIVO PARA URBANIZACAO/REURBANIZACAO DE AREAS,VI SANDO A ORGANIZACAO ESPACIAL E DAS ATIVIDADES,CONTEMPLANDO:S ISTEMA VIARIO,PASSEIOS,PRACAS,ARBORIZACAO,ILUMINACAO COM CRI TERIOS LUMINOTECNICOS,DISTRIBUICAO E INTEGRACAO DO MOBILIARI O URBANO E EQUIPAMENTOS URBANOS,APRESENTADO NOS PADROES DA C ONTRATANTE	HA			R\$ 136.686,68
	10964	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO PLENO- PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	71,45964	R\$ 187,7859	R\$ 13.419,1122
	10963	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR- PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	291,67201	R\$ 127,4286	R\$ 37.167,3558
	10965	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	145,83601	R\$ 268,2681	R\$ 39.123,1479
	01924	MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR TECNICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	291,67201	R\$ 19,7466	R\$ 5.759,5305
	01902	MAO-DE-OBRA DE ASSISTENTE TECNICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	291,67201	R\$ 43,1538	R\$ 12.586,7555
	01914	MAO-DE-OBRA DE ESTAGIARIO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	291,67201	R\$ 13,4108	R\$ 3.911,5549
	01909	MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR DE DESENHISTA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	217,29564	R\$ 23,7416	R\$ 5.158,9462
	10995	MAO-DE-OBRA DE DIGITADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	291,67201	R\$ 23,7416	R\$ 6.924,7601
	10978	MAO-DE-OBRA DE SECRETARIA PARA SERVICOSDE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	291,67201	R\$ 43,3210	R\$ 12.635,5231

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
------	--------	-----------	---------	--------	----------------	---------------

EMOP	01.050.0300-0	RELATORIO FINAL DE OBRAS OU SERVICOS DE ENGENHARIA,REGISTRO FOTOGRAFICO DOS SERVICOS,ACOMPANHADO DE LEGENDAS E INDICACAO DA LOCALIZACAO,INFORMACOES CONTRATUAIS,PLANILHA ORCAMENTARI A E DESCRICAO DO ESCOPO DOS SERVICOS REALIZADOS,CONF.RECOMEN DACOES E ESPECIFICACOES DO ORGAO CONTRATANTE.O ITEM DEVERA S ER MEDIDO PELO NUMERO PRANCHAS ORIGINAIS COMPOE RELATORIO	UN			R\$ 1.900,11
	11019	MAO-DE-OBRA DE OPERADOR DE COMPUTADOR/TECNICO DE INFORMATICA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	10,90000	R\$ 30,6758	R\$ 334,3662
	10995	MAO-DE-OBRA DE DIGITADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	10,90000	R\$ 23,7416	R\$ 258,7834
	01915	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JUNIOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	5,45000	R\$ 114,0091	R\$ 621,3495
	01924	MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR TECNICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	10,90000	R\$ 19,7466	R\$ 215,2379
	01902	MAO-DE-OBRA DE ASSISTENTE TECNICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	10,90000	R\$ 43,1538	R\$ 470,3764
EMOP	01.050.0354-0	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA,CONSIDERANDO O PROJETO BASI CO EXISTENTE,PARA PREDIOS CULTURAIS DE 501 ATE 3000M2,APRESE NTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES P ERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS CO MPLEMENTARES	M2			R\$ 93,65
	10965	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	0,34913	R\$ 268,2681	R\$ 93,6596
EMOP	01.050.0377-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA,CONSIDERA NDO PROJETO BASICO EXISTENTE,PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADM INISTRATIVOS DE 501 ATE 3000M2,APRESENTADO NOS PADROES DA CO NTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2			R\$ 2,54
	10965	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	0,00948	R\$ 268,2681	R\$ 2,5439
EMOP	01.050.0385-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA,CONSIDERA NDO PROJETO BASICO EXISTENTE,PARA HABITACAO/LOTEAMENTO ATE 3 6000M2,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS L EGALIZACOES PERTINENTES	M2			R\$ 1,52
	10965	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	0,00567	R\$ 268,2681	R\$ 1,5205
EMOP	01.050.0453-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUAS PLUVIAIS,CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE,PARA PREDIO S ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3000M2,APRESENTA DO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERT INENTES	M2			R\$ 4,26
	10965	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	0,01591	R\$ 268,2681	R\$ 4,2692
EMOP	01.050.0479-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA,CONSIDERANDO O PR OJETO BASICO EXISTENTE,PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINSTR ATIVOS DE 501 ATE 3000M2,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATA NTE,INCLUSIVE ASLEGALIZACOES PERTINENTES	M2			R\$ 4,62
	10965	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	0,01722	R\$ 268,2681	R\$ 4,6201
EMOP	01.050.0516-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA,CONSIDERANDO O PROJ ETO BASICO EXISTENTE,PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRAT IVOS DE 501 ATE 3000M2,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE E,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2			R\$ 7,74
	10965	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	0,02889	R\$ 268,2681	R\$ 7,7489
EMOP	01.050.0547-0	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS CULTURAIS DE 501 A TE 3000M2,CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE,APRESENTAD O NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,A RMACAO E DETALHES	M2			R\$ 42,66
	10965	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	0,15903	R\$ 268,2681	R\$ 42,6629

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
EMOP	02.002.0005-0	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2			R\$ 38,03
	13732	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM	M2	0,26250	R\$ 46,1897	R\$ 12,1247
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,20600	R\$ 18,7434	R\$ 3,8611
	01966	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,20600	R\$ 25,9328	R\$ 5,3421
	01967	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,20600	R\$ 27,9127	R\$ 5,7500
	00124	ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO ALTO BRILHO,BRILHANTE, ACETINADO OU FOSCO	GL	0,05000	R\$ 107,8581	R\$ 5,3929
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,05000	R\$ 13,5076	R\$ 0,6753
	00368	PINUS, EM PECAS DE 3x3	M	0,80000	R\$ 6,1158	R\$ 4,8926
EMOP	02.006.0010-0	ALUGUEL DE CONTAINER (MODULO METALICO ICABEL) P/ESCRITORIO,M EDINDO APROX.2,30M LARGURA,6,00M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO -ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL ,INCLUINDO INSTALACOES ELETRICAS,EXCLUSIVE TRANSPORTE (VIDE ITEM 04.005.0300),CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXMES			R\$ 778,86
	07167	ALUGUEL CONTAINER ESCRITORIO,(2,20X6,20X2,50)M,I NCL.INST.ELET.	UNxMES	1,00000	R\$ 778,8626	R\$ 778,8626
EMOP	02.006.0015-0	ALUGUEL CONTAINER (MODULO METALICO ICABEL),P/ESCRITORIO C/WC ,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR. E 2,50M ALT.CHAPAS ACO C/N ERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCLUINDO INST.ELETR.HIDR OSSANITARIAS,SUPRIDO ACESSORIOS,1 BACIA SANITARIA E 1 LAVATO RIO,EXCL.TRANSF.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMES			R\$ 1.099,96
	07168	ALUGUEL CONTAINER ESCRITORIO C/WC,(2,20X6,20X2,50)M,INCL.IN ST.ELET./HIDRO,ACESSORIOS,1VAS O E 1LAVAT	UNxMES	1,00000	R\$ 1.099,9641	R\$ 1.099,9641
EMOP	02.006.0030-0	ALUGUEL CONTAINER(MODULO METALICO ICABEL),SANITARIO-VESTIARI O,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO NERV URAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS RE FORCADO PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETR.HIDROSSANITARI AS,SUPRIDO ACESS.7 BACIAS SANITARIAS,2 LAVATORIOS E 2 MICTOR IOS,EXCL.TRANSF.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA(04.013.0015)	UNXMES			R\$ 1.627,94
	07171	ALUGUEL CONTAINER SANITARIO-VESTIARIO,(2,20X6,20 X2,50),INCL.INST.ELET./HIDRO,A CESSORIOS,7VASOS,1LAVAT. E 1MIC.	UNxMES	1,00000	R\$ 1.627,9469	R\$ 1.627,9469
EMOP	02.006.0050-0	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO,PORTATIL,MEDINDO 2,31M ALTURA X 1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE,INCLUSIVE INSTALACAO E RE TIRADA DO EQUIPAMENTO,FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA,PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROP RIO COM UNIDADE MOVEL DE SUCCAO PARA LIMPEZA	UNXMES			R\$ 1.143,96
	13648	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIM., PORT.,2,31X1,56X1,16M, INCL.INST., RETIRADA FORN.QUIMICA DESOD.BACT.PAPEL HIG.UN.MOV.SUCCAO	UNXME	1,00000	R\$ 1.143,9627	R\$ 1.143,9627
EMOP	02.011.0010-0	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA,COM TELA PLASTICA N A COR LARANJA OU AMARELA,CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE APOIOS,FORNECIMENTO,COLOCACAO E RETIRADA	M2			R\$ 0,77
	07529	TELA PLASTICA PARA SINALIZACAO DE OBRAS,EM BOBINAS DE (50X1,20)M	M	0,60900	R\$ 1,2675	R\$ 0,7719
EMOP	02.015.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVA CAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLIC O	UN			R\$ 4.307,32

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	00702	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE, DE 1ª QUALIDADE COM ROSCA DE AMBOS OS LADOS, DE 3/4	UN	1,00000	R\$ 35,2604	R\$ 35,2604
	00688	LIGACAO DE AGUA CEDAE, PARA INSTALACAO NO PASSEIO, DE 3/4, VAZAO DE 3,0M3/H (VALOR TOTAL)	UN	1,00000	R\$ 1.179,9447	R\$ 1.179,9447
	00788	CAIXA D'AGUA DE FIBRA DE VIDRO OU POLIETILENO, COM CAPACIDADE DE 1000 LITROS	UN	1,00000	R\$ 335,2603	R\$ 335,2603
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	1,00000	R\$ 13,5076	R\$ 13,5076
	00559	TIJOLO CERAMICO, FURADO, DE (10X20X20)CM	UN	30,00000	R\$ 0,6160	R\$ 18,4800
	00368	PINUS, EM PECAS DE 3x3	M	25,00000	R\$ 6,1158	R\$ 152,8950
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	11,33000	R\$ 25,9328	R\$ 293,8186
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	8,24000	R\$ 18,7434	R\$ 154,4456
	00148	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 3/4	M	30,00000	R\$ 20,1351	R\$ 604,0530
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	8,24000	R\$ 25,9328	R\$ 213,6862
	01967	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	8,24000	R\$ 27,9127	R\$ 230,0006
	00843	TUBO CERAMICO, ESGOTO SANITARIO, DE 100MM E COM COMPRIMENTO DE 1,00M	M	3,44000	R\$ 30,9750	R\$ 106,5540
	00872	CURVA 45º OU 90º DE CERAMICA PARA ESGOTOCOM JUNTA ARGAMASSA, DE 0100MM	UN	1,00000	R\$ 38,0148	R\$ 38,0148
	59.003.0010-1	PINUS,PECA 1 X 12 E 1 X 9.	M2	8,00000	R\$ 35,8035	R\$ 286,4280
	15.071.0012-1	LIGACAO DE AGUAS PLUVIAIS OU DOMICILIARES SERVIDAS A REDE PUBLICA,NO CASO DESTA ESTAR LOCALIZADA SOB O PASSEIO	UN	1,00000	R\$ 637,4385	R\$ 637,4385
	07.002.0025-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,PREPARO MECANICO	M3	0,01800	R\$ 418,6484	R\$ 7,5356
EMOP	02.016.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA,EM BAIXA TENSÃO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN			R\$ 2.187,10
	05268	ABRACADEIRA TIPO COPO, DE 1/2	UN	1,00000	R\$ 2,4991	R\$ 2,4991
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	24,72000	R\$ 25,9328	R\$ 641,0588
	00196	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 2.1/2	M	2,00000	R\$ 76,3199	R\$ 152,6398
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	24,72000	R\$ 18,7434	R\$ 463,3368
	04406	ISOLADOR DE PINO HI-TOP, CLASSE 15KV	UN	4,00000	R\$ 31,8110	R\$ 127,2440
	04210	ISOLADOR TIPO CARRETILHA, MARROM, DE (72X72)MM	UN	4,00000	R\$ 5,8254	R\$ 23,3016
	00282	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 0750V, DE 016MM2	M	20,00000	R\$ 10,7770	R\$ 215,5400
	02602	MACARANDUBA EM PECAS, DE 3X6	M	6,00000	R\$ 36,0788	R\$ 216,4728
	02338	ELETRODUTO DE PVC PRETO,RIGIDO ROSQUEAVEL,COM ROSCA EM AMBAS EXTREMIDADES,EM BARRAS DE 3 METROS,DE 1/2	UN	4,00000	R\$ 6,1598	R\$ 24,6392
	02379	CURVA 90º DE PVC RIGIDO, ROSQUEAVEL, PARA ELETRODUTO, DE 1.1/2	UN	2,00000	R\$ 4,3031	R\$ 8,6062
	02376	FUSIVEL FACA, DE 250V, DE 100A	UN	3,00000	R\$ 54,7518	R\$ 164,2554
	02441	DISJUNTOR TRIFASICO 250V, DE 060 A 100A	UN	1,00000	R\$ 127,0855	R\$ 127,0855
	02501	CONDUITE FLEXIVEL, GALVANIZADO DE 1.1/2	M	1,00000	R\$ 20,4241	R\$ 20,4241
EMOP	02.020.0001-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E S UPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2			R\$ 491,49
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,06000	R\$ 18,7434	R\$ 38,6114
	00160	CHAPA DE ACO CARBONO, GALVANIZADA, PARAUSOS GERAIS, TAMANHO PADRAO, PRECO DE REVENDEDOR, COM ESPESSURA DE 0,5MM	KG	5,00000	R\$ 11,9294	R\$ 59,6470
	01967	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,06000	R\$ 27,9127	R\$ 57,5001
	01966	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,12000	R\$ 25,9328	R\$ 106,8431
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,30000	R\$ 13,5076	R\$ 4,0522
	00294	TINTA A OLEO BRILHANTE, P/USO GERAL, EMINTERIORES E EXTERIORES	GL	0,20000	R\$ 81,2565	R\$ 16,2513
	00368	PINUS, EM PECAS DE 3x3	M	9,20000	R\$ 6,1158	R\$ 56,2653
	19.004.0001-2	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 3,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	1,00000	R\$ 152,3275	R\$ 152,3275

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
EMOP	02.020.0005-0	BARRAGEM DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ,COMPREENDENDO FORNECIMENTO,COLOCA CAO E PINTURA DOS SUPORTES DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO D O CONJUNTO 40 (QUARENTA) VEZES	M			R\$ 3,77
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,07303	R\$ 18,7434	R\$ 1,3687
	01998	MAO-DE-OBRA DE ARMADOR DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,00072	R\$ 25,9328	R\$ 0,0186
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,02915	R\$ 25,9328	R\$ 0,7559
	00029	ACO CA-25, ESTIRADO, PRECO DE REVENDEDOR, NO DIAMETRO DE 06,3MM	KG	0,00189	R\$ 8,1018	R\$ 0,0153
	00004	ARAME RECOZIDO Nº 18	KG	0,00013	R\$ 12,6012	R\$ 0,0016
	01966	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,01030	R\$ 25,9328	R\$ 0,2671
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,00200	R\$ 13,5076	R\$ 0,0270
	00349	PINUS, EM PECAS DE 1x12	M	0,00054	R\$ 11,1492	R\$ 0,0060
	00368	PINUS, EM PECAS DE 3x3	M	0,02250	R\$ 6,1158	R\$ 0,1376
	11.001.0001-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,00100	R\$ 316,6971	R\$ 0,3166
	11.002.0013-1	PREPARO DE CONCRETO,COMPREENDENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMA PRODUCAO APROXIMADA DE2,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,00100	R\$ 92,0644	R\$ 0,0920
	11.002.0029-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,E VERTICAL ATE 10,00M COM TORRE E GUINCHO,COLOCACAO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 2,00M3/H	M3	0,00100	R\$ 125,9785	R\$ 0,1259
	54.001.0013-1	ACO CA-50 B, DIAM. DE 1/4 E 1/2 (MEDIA)	KG	0,00540	R\$ 5,8530	R\$ 0,0316
	59.003.0010-1	PINUS,PECA 1 X 12 E 1 X 9.	M2	0,01720	R\$ 35,8035	R\$ 0,6158
EMOP	02.020.0009-0	SEMAFORO PARA SINALIZACAO DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA ,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ,COMPREENDENDO FO RNECIMENTO E COLOCACAO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSARIOS,INC LUSIVE MATERIAIS ELETRICOS,CONSIDERANDO 40 VEZES O REAPROVEI TAMENTO DA MADEIRA	UN			R\$ 118,18
	07991	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA INTEGRADA,ELETRONICA, DE 36W-127V	UN	1,00000	R\$ 38,0676	R\$ 38,0676
	00285	FIO C/ISOLAMENTO TERMOPLASTICO ANTICHAMADE 750V, DE 02,5MM2	M	0,25000	R\$ 1,7881	R\$ 0,4470
	00159	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, RESINADA, COM ESPESSURA DE 06MM	M2	0,01000	R\$ 11,2372	R\$ 0,1123
	01967	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,06000	R\$ 27,9127	R\$ 57,5001
	00600	VIDRO PLANO TRANSPARENTE, COMUM, COM ESPESSURA DE 3MM	M2	0,25000	R\$ 86,1052	R\$ 21,5263
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,02000	R\$ 13,5076	R\$ 0,2701
	00510	RECEPTACULO DE PORCELANA P/LAMPADA INCANDESCENTE, BASE E-27	UN	0,02000	R\$ 1,9007	R\$ 0,0380
	00349	PINUS, EM PECAS DE 1x12	M	0,02000	R\$ 11,1492	R\$ 0,2229
EMOP	02.030.0005-0	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNE CIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA.FORNECI MENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 97,93
	01966	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,06000	R\$ 25,9328	R\$ 53,4215
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,20600	R\$ 18,7434	R\$ 3,8611
	01967	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,20600	R\$ 27,9127	R\$ 5,7500
	00125	TINTA FUNDO SINTETICO NIVELADOR, PARA MADEIRA, INTERIORES E EXTERIORES	GL	0,00400	R\$ 86,0084	R\$ 0,3440
	00159	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, RESINADA, COM ESPESSURA DE 06MM	M2	0,48000	R\$ 11,2372	R\$ 5,3938
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,01200	R\$ 13,5076	R\$ 0,1620

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	00368	PINUS, EM PECAS DE 3x3	M	3,00000	R\$ 6,1158	R\$ 18,3474
	19.004.0004-2	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,05300	R\$ 180,3012	R\$ 9,5559
	19.004.0004-4	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,01800	R\$ 60,8511	R\$ 1,0953
EMOP	03.001.0001-1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3			R\$ 65,63
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,50200	R\$ 18,7434	R\$ 65,6393
EMOP	03.011.0015-1	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,UTILIZAN DO VIBRO COMPACTADOR PORTATIL,EXCLUSIVE MATERIAL	M3			R\$ 25,44
	01970	MAO-DE-OBRA DE OPERADOR DE MAQUINA (TRATOR, ETC), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,13699	R\$ 29,1183	R\$ 3,9889
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,09901	R\$ 18,7434	R\$ 20,5991
	19.006.0030-2	SOQUETE VIBRATORIO DE 78KG,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,10000	R\$ 7,9454	R\$ 0,7945
	19.006.0030-4	SOQUETE VIBRATORIO DE 78KG,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,03300	R\$ 1,9166	R\$ 0,0632
EMOP	03.021.0005-1	ESCAVACAO MECANICA,A CEU ABERTO,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,U TILIZANDO ESCAFADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3	M3			R\$ 4,47
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,01920	R\$ 18,7434	R\$ 0,3598
	19.005.0008-2	ESCAFADEIRA HIDRAULICA DE ESTEIRA, COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 17T, MOTOR DIESEL EM TORNO DE 111CV, CACAMBA COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 0,78M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 6,60M, COM 3 BRACOS ARTICULADOS, BRACO INTERMEDIARIO AJUSTAVEL EM 3 POSICOES, INCLUSIVE OPERADOR	H	0,01340	R\$ 266,3165	R\$ 3,5686
	19.005.0008-4	ESCAFADEIRA HIDRAULICA DE ESTEIRA, COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 17T, MOTOR DIESEL EM TORNO DE 111CV, CACAMBA COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 0,78M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 6,60M, COM 3 BRACOS ARTICULADOS, BRACO INTERMEDIARIO AJUSTAVEL EM 3 POSICOES, INCLUSIVE OPERADOR	H	0,00580	R\$ 94,9049	R\$ 0,5504
EMOP	04.005.0170-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DA CARRETA COMO DO SE RVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 50KM/H, EM CARRETA,COM CAPACIDADE UTIL DE 30T	T X KM			R\$ 0,44
	19.004.0031-2	CARRETA PARA TRANSPORTE PESADO,CAPACIDADE PARA CARGA UTIL DE 30T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,00130	R\$ 343,3077	R\$ 0,4463
EMOP	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM			R\$ 33,95
	19.004.0006-2	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA,TRUCADO,CAPACIDADE DE 12T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,11920	R\$ 233,8373	R\$ 27,8734
	19.004.0080-4	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO)A APROXIMADAMENTE 7,00M,ANGULO DE GIRO DE 180º,MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO,EXCLUSIVE ESTE.SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES,EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHAO	H	0,11920	R\$ 51,0275	R\$ 6,0824
EMOP	04.012.0076-1	CARGA DE MATERIAL COM PA-CARREGADEIRA DE 1,30M3,EXCLUSIVE DE SPESAS COM O CAMINHAO,COMPREENDENDO TEMPO COM ESPERA E OPERA CAO PARA CARGAS DE 500T POR DIA DE 8H	T			R\$ 3,09
	19.005.0030-2	PA CARREGADEIRA DE PNEUS COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 12T, POTENCIA EM TORNO DE 121CV, PA COM CAPACIDADE RASA APROXIMADA DE 1,30M3, INCLUSIVE OPERADOR	H	0,01300	R\$ 217,7926	R\$ 2,8313
	19.005.0030-4	PA CARREGADEIRA DE PNEUS COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 12T, POTENCIA EM TORNO DE 121CV, PA COM CAPACIDADE RASA APROXIMADA DE 1,30M3, INCLUSIVE OPERADOR	H	0,00350	R\$ 74,9241	R\$ 0,2622
EMOP	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006	UN			R\$ 92,30
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,03412	R\$ 18,7434	R\$ 19,3829

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	19.004.0006-2	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA, TRUCADO, CAPACIDADE DE 12T, INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,07500	R\$ 233,8373	R\$ 17,5377
	19.004.0006-3	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA, TRUCADO, CAPACIDADE DE 12T, INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,21900	R\$ 95,9724	R\$ 21,0179
	19.004.0006-4	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA, TRUCADO, CAPACIDADE DE 12T, INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,20800	R\$ 76,6819	R\$ 15,9498
	19.004.0080-2	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO) A APROXIMADAMENTE 7,00M, ANGULO DE GIRO DE 180°, MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO, EXCLUSIVE ESTE. SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES, EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHAO	H	0,12900	R\$ 60,5147	R\$ 7,8063
	19.004.0080-4	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO) A APROXIMADAMENTE 7,00M, ANGULO DE GIRO DE 180°, MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO, EXCLUSIVE ESTE. SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES, EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHAO	H	0,20800	R\$ 51,0275	R\$ 10,6137
EMOP	04.018.0015-0	RECEBIMENTO DE CARGA, DESCARGA E MANOBRA DE CAMINHAO BASCULANTE DE 10M3 OU 15T	T			R\$ 1,36
	19.004.0014-2	CAMINHAO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 10,00M3, INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,00255	R\$ 246,2414	R\$ 0,6279
	19.004.0014-4	CAMINHAO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 10,00M3, INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,00990	R\$ 74,3066	R\$ 0,7356
EMOP	05.001.0023-0	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS, INCLUSIVE E EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3			R\$ 98,89
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,46350	R\$ 25,9328	R\$ 12,0198
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,63500	R\$ 18,7434	R\$ 86,8756
EMOP	05.001.0142-0	ARRANCAMENTO DE MEIOS-FIOS, DE GRANITO OU CONCRETO, RETOS OU CURVOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M			R\$ 21,23
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,13300	R\$ 18,7434	R\$ 21,2362
EMOP	05.002.0001-0	DEMOLICAO, COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO SIMPLES, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3			R\$ 181,30
	05.002.0009-1	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE PAVIMENTACAO DE CONCRETO SIMPLES, COM 15CM DE ESPESURA, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	2,85000	R\$ 28,2539	R\$ 80,5236
	05.002.0010-1	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE PAVIMENTACAO DE CONCRETO SIMPLES, COM 20CM DE ESPESURA, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	2,85000	R\$ 35,3609	R\$ 100,7785
EMOP	05.004.0040-0	LIMPEZA OU PREPARO DE SUPERFICIE DE CONCRETO COM JATO DE AGUA A QUENTE COM PRESSAO MINIMA DE 2400LB, SOLVENTE E ESCOVA DE PIACAVA	M2			R\$ 9,85
	13658	SOLUPAN TECNICO, SACO DE 25KG	KG	0,20000	R\$ 5,9662	R\$ 1,1932
	13659	LAVADORA ALTA PRESSAO DE 166 BAR, TENSÃO 220/338VM MOD. CSL 2400 FTS, ELETROLUX OU SIMILAR	UN	0,00020	R\$ 4.069,6033	R\$ 0,8139
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,37080	R\$ 18,7434	R\$ 6,9500
	00841	ESCOVA DE ACO, SEM CABO E SEM ALCA, DE (18X6)CM	UN	0,10000	R\$ 8,9757	R\$ 0,8975
EMOP	05.006.0001-1	LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIXAS, CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATÉ A OBRA, PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	M2XMES			R\$ 34,89
	14836	LOCACAO DE ANDAIME METALICO COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS, COM ESCADA DE ACESSO E GUARDA-CORPO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M2XMES	1,00000	R\$ 34,8997	R\$ 34,8997

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
------	--------	-----------	---------	--------	----------------	---------------

EMOP	05.007.0007-0	LOCACAO DE PASSARELA METALICA,PERFURADA,PARA ANDAIME METALIC O TUBULAR,INCLUSIVE TRANSPORTE,CARGA E DESCARGA,EXCLUSIVE AN DAIME TUBULAR E MOVIMENTACAO (VIDE ITEM 05.008.0008)	M2XMES			R\$ 89,65
	14268	ALUGUEL DE PISO METALICO, PARA ANDAIME TUBULAR, COM 0,33M DE LARGURA	MXMES	3,00000	R\$ 29,8838	R\$ 89,6514
EMOP	05.008.0001-0	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES,CO NSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	M2			R\$ 7,72
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,41200	R\$ 18,7434	R\$ 7,7222
EMOP	05.008.0008-1	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	M2			R\$ 0,63
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,03399	R\$ 18,7434	R\$ 0,6370
EMOP	05.020.0014-0	SINALIZACAO MANUAL DE FAIXAS E FIGURAS PARA PEDESTRES,COM TINTA TERMOPLASTICA A BASE DE RESINAS NATURAIS E/OU SINTETICAS ,EM VIAS URBANAS,APLICADO POR EXTRUSAO,CONFORME ABNT NBR 129 35,13132,7396 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2			R\$ 117,06
	01972	MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR DE MECANICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,32960	R\$ 19,7466	R\$ 6,5084
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,82400	R\$ 18,7434	R\$ 15,4445
	02990	MASSA TERMOPLASTICA RESINA NATURAL	KG	6,15000	R\$ 9,8733	R\$ 60,7207
	02994	MICRO-ESFERA DE VIDRO, TIPO DROP-ON	KG	0,25000	R\$ 10,6389	R\$ 2,6597
	02995	MICRO-ESFERA DE VIDRO, TIPO PRE-MIX	KG	0,25000	R\$ 10,6389	R\$ 2,6597
	19.004.0001-2	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 3,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,16000	R\$ 152,3275	R\$ 24,3724
	19.006.0040-2	MAQUINA DE DEMARCAÇÃO DE FAIXAS,COM FUSOR APLICADOR E FUSOR DERRETEADOR,PARA USO RODOVIARIO E URBANO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,02160	R\$ 217,4439	R\$ 4,6967
EMOP	05.020.0020-0	SINALIZACAO HORIZONTAL,MECANICA,COM TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA,EM VIAS URBANAS,CONFORME ABNT NBR 12935 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2			R\$ 31,80
	01972	MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR DE MECANICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,06592	R\$ 19,7466	R\$ 1,3016
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,16480	R\$ 18,7434	R\$ 3,0889
	02996	SOLVENTE PTINTA DE DEMARCAÇÃO A BASE DERESINA ACRILICA, EM BALDES DE 18 LITROS	UN	0,00550	R\$ 164,4578	R\$ 0,9045
	02992	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL, P/2 ANOS DE DURACAO, EM BALDES DE 18 LITROS	UN	0,03400	R\$ 407,8667	R\$ 13,8674
	02994	MICRO-ESFERA DE VIDRO, TIPO DROP-ON	KG	0,25000	R\$ 10,6389	R\$ 2,6597
	02995	MICRO-ESFERA DE VIDRO, TIPO PRE-MIX	KG	0,16000	R\$ 10,6389	R\$ 1,7022
	19.004.0001-2	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 3,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,03200	R\$ 152,3275	R\$ 4,8744
	19.006.0035-2	MAQUINA DE DEMARCAÇÃO DE FAIXAS A FRIO PARA USO RODOVIARIO E URBANO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,02000	R\$ 170,3439	R\$ 3,4068
EMOP	05.022.0015-0	CORTE MECANICO COM MAQUINA FRESADORA,EM CONCRETO ASFALTICO,E M AREAS COM INTERFERENCIA TIPO TRILHOS OU TAMPOES,COM ESPESSURA ATE 5CM,INCLUSIVE COLETA DO MATERIAL FRESADO EM CAMINHO BASCULANTE,EXCLUSIVE TRANSPORTE PARA FORA DO CANTEIRO DE OBR A (VIDE FAMILIA 04.005).O ITEM INCLUI MAO-DE-OBRA COM HORARIO DIURNO	M2			R\$ 9,03
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,02060	R\$ 18,7434	R\$ 0,3861
	19.005.0006-2	MAQUINA FRESADORA A FRIO,LARGURA DE FRESAGEM DE 1,00M,INCLUSIVE OPERADOR E AJUDANTE	H	0,01000	R\$ 603,9016	R\$ 6,0390
	19.005.0006-4	MAQUINA FRESADORA A FRIO,LARGURA DE FRESAGEM DE 1,00M,INCLUSIVE OPERADOR E AJUDANTE	H	0,00025	R\$ 269,4920	R\$ 0,0673
	19.004.0020-2	CAMINHÃO TANQUE,CAPACIDADE DE 6.000L,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,00008	R\$ 193,5607	R\$ 0,0161
	19.004.0020-4	CAMINHÃO TANQUE,CAPACIDADE DE 6.000L,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,00075	R\$ 65,7747	R\$ 0,0493
	19.004.0014-2	CAMINHÃO BASCULANTE,NO TOCO,CAPACIDADE DE 10,00M3,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,01000	R\$ 246,2414	R\$ 2,4624
	19.004.0014-4	CAMINHÃO BASCULANTE,NO TOCO,CAPACIDADE DE 10,00M3,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,00025	R\$ 74,3066	R\$ 0,0185

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
------	--------	-----------	---------	--------	----------------	---------------

EMOP	05.054.0055-0	PLACA DE IDENTIFICACAO MONUMENTOS E/OU ARVORES NOTAVEIS(15,5 X15)CM,ACO ESCOVADO C/IMPRESSAO EM CORROSAO A ACIDO EM BAIXO RELEVO,COR DOS TEXTOS EM PRETO 100% E MARCAS EM CORES,TIPOLOGIA OTTWA OU SIMILAR,FIXACAO SOBRE TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1.1/2" E ALTURA DE 100CM,PINTADO PRETO FOSCO,C/BANDEJA INC LINADA 30° COM A MESMA MEDIDA DA PLACA.FORNECIMENTO E COLOC.	UN			R\$ 192,58
	13601	COLA DE POLIURETANO, REFERENCIA AD-19, TIPO D-19, TIPO ALTRO, FADEMAC OU SIMILAR	KG	0,10000	R\$ 61,5100	R\$ 6,1510
	13602	PLACA DE ACO ESCOVADO, P/IDENTIFICACAO DE MONUMENTOS OU ARVORE NOTAVEIS DE (15,5X15)CM, ESP.1MM	UN	1,00000	R\$ 96,7968	R\$ 96,7968
	13603	REBITE POP, DE (1/8X3/8), REF.440, REFAL OU SIMILAR	UN	4,00000	R\$ 0,0598	R\$ 0,2392
	11269	CHAPA DE ACO GALVANIZADO, Nº14 (1,95MM)	KG	0,38650	R\$ 12,9148	R\$ 4,9915
	06021	FUNDO ANTICORROSIVO DE SECAGEM RAPIDA LARANJA	GL	0,00400	R\$ 56,0806	R\$ 0,2243
	02385	LIXA D'AGUA Nº 100	UN	0,07000	R\$ 1,3816	R\$ 0,0967
	00172	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 1.1/2	M	1,26000	R\$ 42,0362	R\$ 52,9656
	00124	ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO ALTO BRILHO,BRILHANTE, ACETINADO OU FOSCO	GL	0,00700	R\$ 107,8581	R\$ 0,7550
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,17510	R\$ 25,9328	R\$ 4,5408
	01966	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,05521	R\$ 25,9328	R\$ 1,4316
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,02678	R\$ 18,7434	R\$ 0,5019
	06913	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,25750	R\$ 27,9127	R\$ 7,1875
	03.001.0001-1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,02000	R\$ 65,6393	R\$ 1,3127
	04.006.0008-1	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGADOS,PEDRA-DE-MAO, PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDOOS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SERVENTES NA CARGA	T	0,05000	R\$ 40,1181	R\$ 2,0059
	11.003.0001-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,PREPARO COM BETONEIRA,LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,02000	R\$ 548,2091	R\$ 10,9641
	04.005.0123-1	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 30KM/H,EM CAMINHÃO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE8T	T X	1,50000	R\$ 1,6157	R\$ 2,4235
EMOP	05.054.0100-0	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA IN CENDIO,PARA SAIDA DE EMERGENCIA,EM PVC ANTICHAMA,DIMENSOES A PROXIMADAS DE (10X20)CM,CONFORME ABNT NBR 16820.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 10,42
	14718	PLACA DE SINALIZACAO BASICA PARA SAIDA DE EMERGENCIA, EM PVC ANTICHAMA,DIMENSOES APROX. (10X20)CM, NBR 13434-2	UN	1,00000	R\$ 5,0862	R\$ 5,0862
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,20600	R\$ 25,9328	R\$ 5,3421
EMOP	05.054.0104-0	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA IN CENDIO,PARA INDICACAO CONTINUADA DE ROTA DE FUGA,EM PVC ANTI CHAMA,DIMENSOES APROXIMADAS DE (7X20)CM,CONFORME ABNT NBR 820.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 9,92
	14734	PLACA LUMINESCENTE SINALIZACAO SEG.INCENDIO,INDICACAO CONTINUADA ROTA DE FUGA, APROX. (7X20) NBR 13434-2	UN	1,00000	R\$ 4,5847	R\$ 4,5847
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,20600	R\$ 25,9328	R\$ 5,3421
EMOP	05.055.0022-0	LETRA CAIXA DE ACO INOX POLIDO OU ESCOVADO,COM 30CM DE ALTUR A,ESPESURA DE 3CM,COM PINOS PARA FIXACAO.FORNECIMENTO E COL OCACAO	UN			R\$ 195,56
	14361	LETRA DE ACO ESCOVADO COM 30CM DE ALTURA	UN	1,00000	R\$ 179,4613	R\$ 179,4613

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,36050	R\$ 25,9328	R\$ 9,3487
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,36050	R\$ 18,7434	R\$ 6,7569
EMOP	05.057.0015-0	MAPA TATIL EM ACRILICO,COM TEXTOS,SIMBOLOS E BRAILLE EM RELE VO,MEDINDO APROXIMADAMENTE (54X39)CM,PARA SINALIZACAO E LOCA LIZACAO DE AMBIENTES,CONFORME ABNT NBR 9050,EXCLUSIVE PEDEST AL.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 749,78
	14522	MAPA TATIL (BRAILE/RELEVO) EM ACRILICO,MEDINDO (54X39)CM, PARA SINALIZACAO E LOCALIZACAO DE AMBIENTES	UN	1,00000	R\$ 744,4381	R\$ 744,4381
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,20600	R\$ 25,9328	R\$ 5,3421
EMOP	05.058.0010-0	PLASTICO NA COR PRETA,DESTINADO A PROTECAO DE TELHADOS,MOVEIS E PISOS,COM 0,15MM DE ESPESSURA,REUTILIZADO 5 VEZES,INCLUS IVE RETIRADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2			R\$ 1,38
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,06386	R\$ 18,7434	R\$ 1,1969
	04900	PLASTICO NA COR PRETA, COM ESPESSURA DE 0,15MM	M2	0,20000	R\$ 0,9592	R\$ 0,1918
EMOP	05.080.0040-0	ENSECADEIRA DE ESTACAS-PRANCHAS DE ACO EM CAVAS OU VALAS COM PROFUNDIDADE ATE 5,00M.O CUSTO INCLUI O FORNECIMENTO,EXECUC AO E RETIRADA DE TODOS OS MATERIAIS,CONSIDERANDO A REUTILIZA CAO DE 60 VEZES PARA ESTACAS-PRANCHAS E 10 VEZES PARA GUIAS E ESTRONCAS DE MADEIRA,EXCL.ESCAVACAO.MEDICAO DO SERVICO SER A PELA SUPERFICIE UTIL COBRINDO PAREDES DAS CAVAS OU VALAS	M2			R\$ 124,77
	14668	ESTACA PRANCHA METALICA, SEM REVESTIMENT O, COM MOMENTO DE INERCIA MINIMO DE 9.600 CM4/M	KG	1,35300	R\$ 20,9697	R\$ 28,3720
	05936	MACARANDUBA EM PECAS, DE 3X9	M	0,14000	R\$ 57,1981	R\$ 8,0077
	02604	MACARANDUBA EM PECAS, DE 3x3	M	0,07000	R\$ 16,7195	R\$ 1,1703
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,03000	R\$ 13,5076	R\$ 0,4052
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,39050	R\$ 18,7434	R\$ 26,0626
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,61800	R\$ 25,9328	R\$ 16,0264
	01970	MAO-DE-OBRA DE OPERADOR DE MAQUINA (TRATOR, ETC), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,35020	R\$ 29,1183	R\$ 10,1972
	19.005.0037-2	ROMPEDOR PNEUMATICO DE 32,6KG DE PESO,CONSUMO DE AR 38,8L/S,FREQUENCIA DE IMPACTOS DE 1.100,IMP/MIN,EXCLUSIVE OPERADOR,PONTEIRA E MANGUEIRA	H	0,34000	R\$ 3,1296	R\$ 1,0640
	19.005.0037-4	ROMPEDOR PNEUMATICO DE 32,6KG DE PESO,CONSUMO DE AR 38,8L/S,FREQUENCIA DE IMPACTOS DE 1.100,IMP/MIN,EXCLUSIVE OPERADOR,PONTEIRA E MANGUEIRA	H	0,14000	R\$ 2,0864	R\$ 0,2920
	19.005.0008-2	ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE ESTEIRA, COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 17T, MOTOR DIESEL EM TORNO DE 111CV, CACAMBA COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 0,78M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 6,60M, COM 3 BRACOS ARTICULADOS, BRACO INTERMEDIARIO AJUSTAVEL EM 3 POSICOES, INCLUSIVE OPERADOR	H	0,05000	R\$ 266,3165	R\$ 13,3158
	19.011.0002-2	COMPRESSOR DE AR,PORTATIL E REBOCAVEL,PRESSAO DE TRABALHO DE APROXIMADAMENTE 102PSI,DESCARGA LIVRE EFETIVA DE APROXIMADAMENTE 200PCM,MOTOR DIESEL,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,17000	R\$ 100,7093	R\$ 17,1205
	19.011.0002-4	COMPRESSOR DE AR,PORTATIL E REBOCAVEL,PRESSAO DE TRABALHO DE APROXIMADAMENTE 102PSI,DESCARGA LIVRE EFETIVA DE APROXIMADAMENTE 200PCM,MOTOR DIESEL,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,07000	R\$ 12,1084	R\$ 0,8475
	19.005.0008-4	ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE ESTEIRA, COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 17T, MOTOR DIESEL EM TORNO DE 111CV, CACAMBA COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 0,78M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 6,60M, COM 3 BRACOS ARTICULADOS, BRACO INTERMEDIARIO AJUSTAVEL EM 3 POSICOES, INCLUSIVE OPERADOR	H	0,02000	R\$ 94,9049	R\$ 1,8980

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
EMOP	06.001.0242-0	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC,COM JUNTA ELASTICA,PARA COL ETOR DE ESGOTOS,COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MAT ERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M			R\$ 8,92
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,10300	R\$ 18,7434	R\$ 1,9305
	01997	MAO-DE-OBRA DE ASSENTADOR DE TUBOS (REDES SUBTERRANEAS), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,10300	R\$ 25,9328	R\$ 2,6710
	01958	MAO-DE-OBRA DE TOPOGRAFO B (SERVICOS DECAMPO), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,08240	R\$ 27,9127	R\$ 2,3000
	03.013.0001-1	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO,EM CAMADAS DE 30CM DE ESPESSURA MAXIMA,COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,EXCLUSIVEESTE	M3	0,05000	R\$ 40,5419	R\$ 2,0270
EMOP	06.001.0243-0	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC,COM JUNTA ELASTICA,PARA COL ETOR DE ESGOTOS,COM DIAMETRO NOMINAL DE 150MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MAT ERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M			R\$ 12,24
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,15450	R\$ 18,7434	R\$ 2,8958
	01997	MAO-DE-OBRA DE ASSENTADOR DE TUBOS (REDES SUBTERRANEAS), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,15450	R\$ 25,9328	R\$ 4,0066
	01958	MAO-DE-OBRA DE TOPOGRAFO B (SERVICOS DECAMPO), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,08240	R\$ 27,9127	R\$ 2,3000
	03.013.0001-1	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO,EM CAMADAS DE 30CM DE ESPESSURA MAXIMA,COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,EXCLUSIVEESTE	M3	0,07500	R\$ 40,5419	R\$ 3,0406
EMOP	06.011.0221-0	MONTAGEM SEM FORNECIMENTO,DE VALVULAS DE GAVETA(REGISTROS),V ALVULAS DE RETENCAO,VENTOSAS,HIDRANTES,ETC,COM FLANGES CLASS E PN-10,INCLUSIVE O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS PARA AS JUNTA S(ARRUELAS DE BORRACHA E PARAFUSOS COM PORCAS DE ACO CARBONO),CUSTO POR JUNTA FLANGEADA,COM DIAMETRO DE 50MM	UN			R\$ 50,01
	01975	MAO-DE-OBRA DE MONTADOR A (MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS), INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	0,39861	R\$ 27,9127	R\$ 11,1262
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,34711	R\$ 18,7434	R\$ 6,5060
	00463	PARAFUSO DE ACO GALVANIZADO A FOGO CONFORME NBR 7675, PARA JUNTAS COM FLANGES, PN 10, MEDINDO (16X80)MM	UN	4,00000	R\$ 6,3358	R\$ 25,3432
	02524	ARRUELA DE BORRACHA SBR PARA FLANGE, PN10, COM DIAMETRO NOMINAL DE 050MM	UN	1,00000	R\$ 7,0398	R\$ 7,0398
EMOP	06.015.0070-0	GRELHA E CAIXILHO DE CONCRETO ARMADO,SENDO AS DIMENSOES EXTE RNAS DE 0,30X0,90M(GRELHA) E 1,00X0,40M(CAIXILHO),PARA CAIXA DE RALO,UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1: 4.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 427,53
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	5,18090	R\$ 18,7434	R\$ 97,1076
	00278	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, RESINADA, COM ESPESSURA DE 14MM	M2	0,25490	R\$ 25,4312	R\$ 6,4824
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,54500	R\$ 25,9328	R\$ 40,0661
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,09090	R\$ 25,9328	R\$ 54,2228
	11.011.0030-1	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS,ACO CA-50,EM BARRAS REDONDAS,COM DIAMETRO DE 8 A 12,5MM	KG	15,89000	R\$ 4,8316	R\$ 76,7741
	11.001.0005-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,08368	R\$ 336,6699	R\$ 28,1718
	11.002.0013-1	PREPARO DE CONCRETO,COMPREENDENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMA PRODUCAO APROXIMADA DE2,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,08368	R\$ 92,0644	R\$ 7,7037

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	11.009.0014-1	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRODE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,10%DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO	KG	15,89000	R\$ 6,7107	R\$ 106,6330
	55.001.0013-1	PECA DE PINUS,P/M3	M3	0,00142	R\$ 1.519,0289	R\$ 2,1570
	11.002.0043-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS ARMADAS,INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,COLOCACAO,ADENSAMENT OE ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 2,00M3/H	M3	0,08368	R\$ 98,2021	R\$ 8,2173
EMOP	06.016.0007-0	TAMPAO COMPLETO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL (NODULAR) ARTICULADO ,CIRCULAR,DN 600MM,COM TAMPA PARA ACESSO DE MANUTENCAO E SOB RETAMPA PARA MANOBRA,CLASSE D400,CONFORME ABNT NBR 10160,ASS ENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLU ME.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN			R\$ 535,25
	13681	TAMPAO COMPL.FERRO FUND.DUCTIL(MODULAR)P/CX REG.PAS.ABERT.600MM, CLASSE D400 DANBR 10160, CARGA DE CONTROLE 400KN	UN	1,00000	R\$ 441,2176	R\$ 441,2176
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,06000	R\$ 18,7434	R\$ 38,6114
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,06000	R\$ 25,9328	R\$ 53,4215
	07.002.0030-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,PREPARO MECANICO	M3	0,00500	R\$ 400,2626	R\$ 2,0013
EMOP	06.069.0020-0	DUTO ANELAR FLEXIVEL,NA COR CINZA CONCRETO,SINGELO,DE POLIET ILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),PARA PROTECAO DE CONDUTORES EL ETRICOS,COM DIAMETRO NOMINAL DE 3",SENDO O DIAMETRO INTERNO DE 76,0MM,COM FIO GUIA DE ACO E FORNECIDO COM 2 PLUGUES(TAMP OES)NAS EXTREMIDADES,LANCADO DIRETAMENTE NO SOLO,INCLUSIVE C ONEXOES E KIT VEDACAO	M			R\$ 20,69
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,46350	R\$ 18,7434	R\$ 8,6875
	04441	DUTO ANELAR FLEXIVEL,CINZA CONCRETO,POLIETILENO,P/PROTECA O DE CONDUTORES ELETRICOS,DN=3,DI=76,0MM,INCL . 2 PLUGS	M	1,00000	R\$ 9,9613	R\$ 9,9613
	04445	CONEXAO I,SECAO CIRC.ROSQ,CORRUG.HELICOIDAL,CO R PRETA,POLIET.ALTA DENS.P/UNIAO DUTOS P/PROT.COND.ELET.DN=3A	UN	0,05000	R\$ 13,5516	R\$ 0,6775
	14346	KIT VEDACAO,COMP.DUAS FITAS MASTIQUE E FILME PVC TRANSP.P/VEDACAO DAS CONEXOES DOS DUTOS CORRUGADOS,DIAM.NOM.DN=3	UN	0,05000	R\$ 27,4551	R\$ 1,3727
EMOP	06.069.0120-0	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL,NA COR PRETA,SINGELO,DE POLIETILEN O DE ALTA DENSIDADE(PEAD),PARA PROTECAO DE CONDUTORES ELETRI COS EM INSTAL.SUBTERRANEAS,COM DIAM.NOMINAL 3",SENDO DIAM.IN T. 75MM,FORNECIDO C/2 TAMPOES NAS EXTREMIDADES,FITA DE AVISO "PERIGO" C/FIO GUIA DE ACO GALV.REVEST.PVC,CONFORME ABNT NB R 13897 E 13898,LANC.DIR.SOLO,INCL.CONEXOES E KIT VEDACAO	M			R\$ 33,21
	14327	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL,COR PRETA,POLIET.ALTA DENS.P/PROT.COND.ELET.SUB T.DIAM.DN=3,DIAM.INT.75MM,2 TAMPOES	M	1,00000	R\$ 22,4745	R\$ 22,4745
	14346	KIT VEDACAO,COMP.DUAS FITAS MASTIQUE E FILME PVC TRANSP.P/VEDACAO DAS CONEXOES DOS DUTOS CORRUGADOS,DIAM.NOM.DN=3	UN	0,05000	R\$ 27,4551	R\$ 1,3727
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,46350	R\$ 18,7434	R\$ 8,6875
	04445	CONEXAO I,SECAO CIRC.ROSQ,CORRUG.HELICOIDAL,CO R PRETA,POLIET.ALTA DENS.P/UNIAO DUTOS P/PROT.COND.ELET.DN=3A	UN	0,05000	R\$ 13,5516	R\$ 0,6775
EMOP	06.069.0125-0	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL,NA COR PRETA,LINHA DUPLA,DE POLIET ILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),P/PROTECAO DE CONDUTORES ELETR ICOS EM INSTAL.SUBTERRANEAS,DIAM.NOMINAL 3",SENDO DIAM.INT. 75MM,FORNECIDO C/2 TAMPOES NAS EXTREMIDADES,FITA DE AVISO "P ERIGO" C/FIO GUIA DE ACO GALV.REVEST.PVC,CONFORME ABNT NBR 1 3897 E 13898,LANC.DIR.SOLO,INCLUSIVE CONEXOES E KIT VEDACAO	M			R\$ 60,24

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	14327	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL,COR PRETA,POLIET.ALTA DENS.P/PROT.COND.ELET.INST.SUB T.DIAM.DN=3,DIAM.INT.75MM,2 TAMPOES	M	2,00000	R\$ 22,4745	R\$ 44,9490
	14346	KIT VEDACAO,COMP.DUAS FITAS MASTIQUE E FILME PVC TRANSP.P/VEDACAO DAS CONEXOES DOS DUTOS CORRUGADOS,DIAM.NOM.DN=3	UN	0,10000	R\$ 27,4551	R\$ 2,7455
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,59740	R\$ 18,7434	R\$ 11,1973
	04445	CONEXAO I,SECAO CIRC.ROSQ,CORRUG.HELICOIDAL,CO R PRETA,POLIET.ALTA DENS.P/UNIAO DUTOS P/PROT.COND.ELET.DN=3A	UN	0,10000	R\$ 13,5516	R\$ 1,3551
EMOP	06.069.0135-0	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL,NA COR PRETA,LINHA DUPLA,DE POLIET ILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),P/PROTECAO DE CONDUTORES ELETR ICOS EM INSTAL.SUBTERRANEAS,DIAM.NOMINAL 4",SENDO DIAM.INT. 102MM,FORNECIDO C/2 TAMPOES NAS EXTREMIDADES,FITA DE AVISO " PERIGO" C/FIO GUIA DE ACO GALV.REVEST.PVC,CONFORME ABNT NBR 13897 E 13898,LANC.DIR.SOLO,INCL.CONEXOES E KIT VEDACAO	M			R\$ 76,93
	14328	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL,PRETO,POLIETILENO,P /PROTECAO DE CONDUTORES ELETRICOS,DN=4A,DI=103,0MM,IN CL. 2 TAMPOES	M	2,00000	R\$ 30,6054	R\$ 61,2108
	14347	KIT VEDACAO,COMP.DUAS FITAS MASTIQUE E FILME PVC TRANSP.P/VEDACAO DAS CONEXOES DOS DUTOS CORRUGADOS,DIAM.NOM.DN=4	UN	0,10000	R\$ 31,1774	R\$ 3,1177
	07321	CONEXAO I,SECAO CIRC.ROSQ,CORRUG.HELICOIDAL,CO R PRETA,POLIET.ALTA DENS.P/UNIAO DUTOS P/PROT.COND.ELET,DN=4	UN	0,10000	R\$ 14,1147	R\$ 1,4114
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,59740	R\$ 18,7434	R\$ 11,1973
EMOP	06.100.0010-0	MANTA GEOTEXTIL, EM DRENOS SUBTERRANEOS.FORNECIMENTO E COLOC ACAO	M2			R\$ 7,57
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,03090	R\$ 25,9328	R\$ 0,8013
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,03090	R\$ 18,7434	R\$ 0,5791
	13663	MANTA GEOTEXTIL NAO TECIDO POLIESTER LARG.2,30M, RESIST.TRACAO FAIXA LARGA RUPTURA DE 21KN/M E AO PUNCION. 700N	M2	0,55000	R\$ 11,2636	R\$ 6,1949
EMOP	06.270.0036-0	ADAPTADOR PVC-PBA,CONFORME ABNT NBR 10351,PB,RQ X PBA COM DI AMETRO NOMINAL DE 50MM,INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA.FORNECIMEN TO	UN			R\$ 17,93
	07472	ADAPTADOR PBA, BOLSA/ROSCA, DE DN=050MM	UN	1,00000	R\$ 17,9338	R\$ 17,9338
EMOP	06.272.0002-0	TUBO PVC,CONFORME ABNT NBR-7362,PARA ESGOTO SANITARIO,COM DI AMETRO NOMINAL DE 100MM,INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA.FORNECIME NTO	M			R\$ 25,14
	05116	TUBO DE PVC PARA ESGOTO, REFORCADO, PONTA E BOLSA, SEM ANEL DE BORRACHA, ABNT-NBR 7362, DE 100MM	M	1,00000	R\$ 25,1414	R\$ 25,1414
EMOP	06.272.0029-0	JUNCAO DE PVC PARA REDE DE ESGOTO,CONFORME ABNT NBR 10569,DE 45°,BBB,COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, INCLUSIVE ANEIS DE B ORRACHA.FORNECIMENTO	UN			R\$ 29,94
	10712	JUNCAO PVC, ESGOTO, 45°, BBB, DE 100MM	UN	1,00000	R\$ 29,9454	R\$ 29,9454
EMOP	06.502.0010-0	SEIXOS ROLADOS PARA FILTROS DE TRATAMENTO DE AGUA,DE 1.1/2" A 3/4" (38,1 A 19,1)MM. FORNECIMENTO	M3			R\$ 1.676,78
	05192	SEIXO P/LEITO FILTRANTE, COM GRANULOMETRIA DE 1.1/2 A 3/4 (38,1 A 19,1MM)	M3	1,00000	R\$ 1.676,7853	R\$ 1.676,7853
EMOP	08.017.0020-0	PAVIMENTO RIGIDO,P/CICLOVIA,C/8CM ESP.EM CONCR.ARGAMASSADO,1 5MPA,COLORIDO C/OXIDO FERRO VERMELHO SINTETICO,JUNTAS SERRAD AS,LONA PLAST.POLIETILENO 0,20MM,CAMADA REGULARIZADORA PO- DE -PEDRA,COMPACTADA MECANICAMENTE,C/ACABAMENTO SUPERF.DESEMPEN ADO,CAMURCADO E VASSOURADO,CURA C/MANTA GEOTEXTIL,PROTECAO C /CUMEEIRA SARRAFO MADEIRA E LONA PLAST.EXCL.PREPARO TERRENO	M2			R\$ 296,04
	14541	BRITA 0, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO PO DE PEDRA, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	T	0,09393	R\$ 93,2770	R\$ 8,7617
	14574	MANTA GEOTEXTIL NAO TECIDO POLIESTER LARG.2,30M, RESIST.TRACAO FAIXA LARGA RUPTURA DE 21KN/M E AO PUNCION. 700N	T	0,10811	R\$ 71,2777	R\$ 7,7056
	13663	LONA DE POLIETILENO, (LONA DE TERREIRO),ESPESURA DE 0,20MM	M2	0,05500	R\$ 11,2636	R\$ 0,6194
	13631		M2	1,45000	R\$ 1,3288	R\$ 1,9267

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	05350	OXIDO DE FERRO	KG	1,46400	R\$ 32,6997	R\$ 47,8723
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	5,84329	R\$ 18,7434	R\$ 109,5231
	00149	CIMENTO PORTLAND CP-II-32, SACO DE 50KG	KG	25,62000	R\$ 0,5192	R\$ 13,3019
	00001	AREIA LAVADA, GROSSA, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	M3	0,06563	R\$ 100,0967	R\$ 6,5688
	01969	MAO-DE-OBRA DE OPERADOR DE MAQUINAS AUX.(COMPRESSOR, ROLO COMPACTADOR LEVE...),INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,02524	R\$ 25,9328	R\$ 0,6544
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,56650	R\$ 25,9328	R\$ 14,6909
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,75100	R\$ 25,9328	R\$ 45,4083
	00488	PLASTIFICANTE, TIPO LIQUIDO, EM BALDES DE 20KG	KG	0,09000	R\$ 6,3609	R\$ 0,5724
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,15000	R\$ 13,5076	R\$ 2,0261
	19.007.0004-2	BETONEIRA PARA 320L DE MISTURA SECA,DE CARREGAMENTO MECANICO E TAMBOR REVERSIVEL,COM MOTOR A GASOLINA,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,28570	R\$ 10,3776	R\$ 2,9648
	19.007.0013-2	VIBRADOR DE IMERSAO,TUBO DE 48X480MM,COM MANGOTE DE 5,00M DE COMPRIMENTO,MOTOR ELETRICO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,40000	R\$ 1,5609	R\$ 0,6243
	19.007.0013-4	VIBRADOR DE IMERSAO,TUBO DE 48X480MM,COM MANGOTE DE 5,00M DE COMPRIMENTO,MOTOR ELETRICO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,60000	R\$ 0,4245	R\$ 0,2547
	19.006.0022-2	MAQUINAS DE JUNTAS(SERRA DE CONCRETO) MOTOR A GASOLINA PARTIDA MANUAL,CHASSIS REFORCADO,GUARDA PROTETORA PARA ACOMODAR SERRAS DE ATE 14,SERRA PARA CONCRETO ESPECIALMENTE DESENVOLVIDA PARA ABERTURAS DE JUNTA DE DILATACAO COM 3.600RPM,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,05000	R\$ 88,5746	R\$ 4,4287
	19.006.0022-4	MAQUINAS DE JUNTAS(SERRA DE CONCRETO) MOTOR A GASOLINA PARTIDA MANUAL,CHASSIS REFORCADO,GUARDA PROTETORA PARA ACOMODAR SERRAS DE ATE 14,SERRA PARA CONCRETO ESPECIALMENTE DESENVOLVIDA PARA ABERTURAS DE JUNTA DE DILATACAO COM 3.600RPM,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,39500	R\$ 29,7526	R\$ 11,7522
	19.006.0030-2	SOQUETE VIBRATORIO DE 78KG,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,02450	R\$ 7,9454	R\$ 0,1946
	54.001.0170-1	PINUS EM PECAS DE 3,75 X 22,50CM (1.1/2X9)	M	1,12500	R\$ 14,3969	R\$ 16,1965
EMOP	08.019.0009-0	JUNTA DE RETRACAO,SERRADA COM DISCO DE DIAMANTE,PARA PAVIMEN TOS DE PLACAS DE CONCRETO,COM 5CM DE PROFUNDIDADE	M			R\$ 16,18
	19.006.0022-2	MAQUINAS DE JUNTAS(SERRA DE CONCRETO) MOTOR A GASOLINA PARTIDA MANUAL,CHASSIS REFORCADO,GUARDA PROTETORA PARA ACOMODAR SERRAS DE ATE 14,SERRA PARA CONCRETO ESPECIALMENTE DESENVOLVIDA PARA ABERTURAS DE JUNTA DE DILATACAO COM 3.600RPM,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,05000	R\$ 88,5746	R\$ 4,4287
	19.006.0022-4	MAQUINAS DE JUNTAS(SERRA DE CONCRETO) MOTOR A GASOLINA PARTIDA MANUAL,CHASSIS REFORCADO,GUARDA PROTETORA PARA ACOMODAR SERRAS DE ATE 14,SERRA PARA CONCRETO ESPECIALMENTE DESENVOLVIDA PARA ABERTURAS DE JUNTA DE DILATACAO COM 3.600RPM,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,39500	R\$ 29,7526	R\$ 11,7522
EMOP	08.020.0018-0	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 10CM,RESISTENCIA A COMPRESS AO DE 50MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO S UBLEITO E BASE	M2			R\$ 129,61
	14574	PO DE PEDRA, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	T	0,09450	R\$ 71,2777	R\$ 6,7357
	07996	LAJOTA PRE-FABRICADA DE CONCRETO P/PAVIMENTACAO, C/10CM DE ESPES., RESIST.MINIMADE 50 MPA, NA COR NATURAL E CINZA	M2	1,05000	R\$ 89,6626	R\$ 94,1457
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,72100	R\$ 18,7434	R\$ 13,5139
	01991	MAO-DE-OBRA DE CALCETEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,32960	R\$ 25,9328	R\$ 8,5474
	02824	AREIA LAVADA, FINA, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	M3	0,00670	R\$ 106,6965	R\$ 0,7148

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	19.006.0022-2	MAQUINAS DE JUNTAS(SERRA DE CONCRETO) MOTOR A GASOLINA PARTIDA MANUAL,CHASSIS REFORCADO,GUARDA PROTETORA PARA ACOMODAR SERRAS DE ATE 14,SERRA PARA CONCRETO ESPECIALMENTE DESENVOLVIDA PARA ABERTURAS DE JUNTA DE DILATAÇAO COM 3.600RPM,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,01460	R\$ 88,5746	R\$ 1,2931
	19.006.0022-4	MAQUINAS DE JUNTAS(SERRA DE CONCRETO) MOTOR A GASOLINA PARTIDA MANUAL,CHASSIS REFORCADO,GUARDA PROTETORA PARA ACOMODAR SERRAS DE ATE 14,SERRA PARA CONCRETO ESPECIALMENTE DESENVOLVIDA PARA ABERTURAS DE JUNTA DE DILATAÇAO COM 3.600RPM,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,14540	R\$ 29,7526	R\$ 4,3260
	19.006.0030-2	SOQUETE VIBRATORIO DE 78KG,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,00580	R\$ 7,9454	R\$ 0,0460
	19.006.0030-4	SOQUETE VIBRATORIO DE 78KG,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,15420	R\$ 1,9166	R\$ 0,2955
EMOP	08.020.0024-0	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COLORIDO,COM ESPESSURA DE 10CM,RESISTENCIA A COMPRESSAO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBL EITO E BASE	M2			R\$ 111,14
	07999	LAJOTA PRE-FABRICADA DE CONCRETO P/PAVIMENTACAO, C/10CM DE ESPES., RESIST.MINIMADE 35 MPA, COLORIDA	M2	1,05000	R\$ 72,0652	R\$ 75,6684
	14574	PO DE PEDRA, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	T	0,09450	R\$ 71,2777	R\$ 6,7357
	01991	MAO-DE-OBRA DE CALCETEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,32960	R\$ 25,9328	R\$ 8,5474
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,72100	R\$ 18,7434	R\$ 13,5139
	02824	AREIA LAVADA, FINA, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	M3	0,00670	R\$ 106,6965	R\$ 0,7148
	19.006.0022-2	MAQUINAS DE JUNTAS(SERRA DE CONCRETO) MOTOR A GASOLINA PARTIDA MANUAL,CHASSIS REFORCADO,GUARDA PROTETORA PARA ACOMODAR SERRAS DE ATE 14,SERRA PARA CONCRETO ESPECIALMENTE DESENVOLVIDA PARA ABERTURAS DE JUNTA DE DILATAÇAO COM 3.600RPM,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,01460	R\$ 88,5746	R\$ 1,2931
	19.006.0022-4	MAQUINAS DE JUNTAS(SERRA DE CONCRETO) MOTOR A GASOLINA PARTIDA MANUAL,CHASSIS REFORCADO,GUARDA PROTETORA PARA ACOMODAR SERRAS DE ATE 14,SERRA PARA CONCRETO ESPECIALMENTE DESENVOLVIDA PARA ABERTURAS DE JUNTA DE DILATAÇAO COM 3.600RPM,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,14540	R\$ 29,7526	R\$ 4,3260
	19.006.0030-2	SOQUETE VIBRATORIO DE 78KG,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,00580	R\$ 7,9454	R\$ 0,0460
	19.006.0030-4	SOQUETE VIBRATORIO DE 78KG,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,15420	R\$ 1,9166	R\$ 0,2955
EMOP	08.027.0037-0	MEIO-FIO RETO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA,PRE-MOLDADO,TIPO DER-RJ,MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,45M,REJUNTAM ENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,COM FOR NECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO	M			R\$ 110,31
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,00850	R\$ 18,7434	R\$ 37,6461
	01991	MAO-DE-OBRA DE CALCETEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,25132	R\$ 25,9328	R\$ 6,5174
	11.004.0001-1	FORMAS ESPECIAIS DE MADEIRA PARA PECAS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,SERVINDO 20 VEZES,TABUAS DE MADEIRA DE 3",COM 4CM DE ESPESSURA,MOLDAGEM E DESMOLDAGEM	M2	0,93000	R\$ 37,1230	R\$ 34,5243
	11.001.0005-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,06200	R\$ 336,6699	R\$ 20,8735
	11.002.0012-1	PREPARO DE CONCRETO,COMPREENDENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 600L,ADMITINDO-SE UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 3,50M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,06200	R\$ 72,7093	R\$ 4,5079
	11.002.0034-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,COLOCACAO,ADENSAMENT O E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 3,50M3/H	M3	0,06200	R\$ 84,6022	R\$ 5,2453

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	07.002.0030-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,PREPARO MECANICO	M3	0,00250	R\$ 400,2626	R\$ 1,0006
EMOP	09.001.0035-0	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DA GRAMA,EXCLUSIVE TRANSPORTE,PREPARO DO TERRENO E MATE RIAL PARA ESTE	M2			R\$ 12,79
	01901	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE PARA SERVICOS DECONSERVACAO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,36050	R\$ 15,2939	R\$ 5,5134
	00700	GRAMA EM PLACAS, TIPO ESMERALDA, SEM TRANSPORTE	M2	1,02000	R\$ 7,1366	R\$ 7,2793
EMOP	09.002.0001-0	PLANTIO DE ARVORE ISOLADA ATE 2,00M DE ALTURA,DE QUALQUER ESPECIE,EM LOGRADOURO PUBLICO,INCLUSIVE TRANSPORTE,TERRA PRETA SIMPLES E ESTACA DE MADEIRA(TUTOR),EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA ARVORE	UN			R\$ 65,95
	00717	TERRA PRETA SIMPLES	M3	0,10000	R\$ 263,9914	R\$ 26,3991
	01901	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE PARA SERVICOS DECONSERVACAO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,06000	R\$ 15,2939	R\$ 31,5054
	19.004.0004-2	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,02870	R\$ 180,3012	R\$ 5,1746
	19.004.0004-4	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,01920	R\$ 60,8511	R\$ 1,1683
	59.003.0050-1	ESTACA MANGUE	UN	1,00000	R\$ 1,7124	R\$ 1,7124
EMOP	09.002.0017-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL,CONSIDERANDO 8 MUDAS /M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2			R\$ 4,33
	01953	MAO-DE-OBRA DE JARDINEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,17304	R\$ 25,0704	R\$ 4,3381
EMOP	09.002.0019-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL,CONSIDERANDO 12 MUDA S/M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2			R\$ 6,50
	01953	MAO-DE-OBRA DE JARDINEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,25956	R\$ 25,0704	R\$ 6,5072
EMOP	09.002.0023-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL,CONSIDERANDO 25 MUDA S/M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2			R\$ 13,55
	01953	MAO-DE-OBRA DE JARDINEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,54075	R\$ 25,0704	R\$ 13,5568
EMOP	09.003.0065-0	ARVORE NATIVA,TIPO SIBIPIRUNA,OITI,PAU FERRO OU SIMILAR,COM APROXIMADAMENTE 2,00M DE ALTURA.FORNECIMENTO	UN			R\$ 56,23
	14973	ARVORE NATIVA, TIPO SIBIPIRUNA, OITI, PAU FERRO OU SIMILAR, COM APROXIMADAMENTE 2,00M DE ALTURA	UN	1,00000	R\$ 56,2302	R\$ 56,2302
EMOP	09.003.0078-0	ESPECIES VEGETAIS COM APROXIMADAMENTE 2,50M DE ALTURA TIPO P ALMEIRA RABO-DE-RAPOSA (WODYETIA BOFURCAT),JERIVA (SYAGRUS ROMANZOFFIANA) OU SIMILAR.FORNECIMENTO	UN			R\$ 131,99
	14978	MUDA DE PALMEIRA, TIPO RABO-DE-RAPOSA (WODYETIA BIFURCATA), JERIVA (SYAGRUS ROMANZOFFIANA) OU SIMILAR, COM APROX. 2,50M ALT	UN	1,00000	R\$ 131,9957	R\$ 131,9957
EMOP	09.004.0003-0	PROTETOR(GOLA)DE ARVORE EM FERRO FUNDIDO NODULAR,NAS DIMENSOES DE(1,00X1,00X0,60)M.FORNECIMENTO	UN			R\$ 736,53
	10902	PROTETOR (GOLA) DE ARVORE, DIMENSOES DE(1,00X1,00)M E DIAMETRO DE 0,60M,ZANATTAOU SIMILAR	UN	1,00000	R\$ 736,5360	R\$ 736,5360
EMOP	09.006.0030-0	ATERRO COM TERRA PRETA VEGETAL, PARA EXECUCAO DE GRAMADOS	M3			R\$ 345,86
	01901	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE PARA SERVICOS DECONSERVACAO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,67800	R\$ 15,2939	R\$ 40,9570
	00717	TERRA PRETA SIMPLES	M3	1,15500	R\$ 263,9914	R\$ 304,9100
EMOP	09.006.0032-0	TERRA ESTRUMADA,INCLUSIVE CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA.FORNECIMENTO	M3			R\$ 228,79
	10896	TERRA ESTRUMADA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	M3	1,00000	R\$ 228,7925	R\$ 228,7925
EMOP	09.010.0001-0	CORDOES DE CONCRETO SIMPLES,COM SECAO DE (10X25)CM,MOLDADOS NO LOCAL,INCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO	M			R\$ 54,52
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,09270	R\$ 18,7434	R\$ 1,7375
	11.004.0021-1	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO ARMADO COM PARAMENTOS PLANOS,EM LAJES,VIGAS,PAREDES,ETC,SERVINDO A MADEIRA 2 VEZES,INCLUSIVE DESMOLDAGEM,EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	0,50000	R\$ 79,0078	R\$ 39,5039

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	11.001.0005-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,02500	R\$ 336,6699	R\$ 8,4167
	11.002.0027-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,E VERTICAL ATE 10,00M COM TORRE E GUINCHO,COLOCACAO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 7,00M3/H	M3	0,02500	R\$ 96,5677	R\$ 2,4141
	11.002.0035-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,COLOCACAO,ADENSAMENT O E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 2,00M3/H	M3	0,02500	R\$ 85,3930	R\$ 2,1348
	07.002.0030-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,PREPARO MECANICO	M3	0,00080	R\$ 400,2626	R\$ 0,3202
EMOP	09.014.0015-0	MESA DE JOGOS COM 4 BANCOS,TAMPO DE MESA EM MARMORITE ARMADO ,NA COR NATURAL,TENDO NO CENTRO TABULEIRO DE XADREZ EM MARMO RITE NAS CORES BRANCA E PRETA,PES(MESA E BANCOS)DE CONCRETO ARMADO,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 1.757,28
	11144	GRANA DE GRANITO Nº 1 PRETO	KG	4,08000	R\$ 0,8157	R\$ 3,3280
	11230	DISCO DE DESBATE, COM DIAMETRO DE 7	UN	0,20000	R\$ 10,5949	R\$ 2,1189
	05350	OXIDO DE FERRO	KG	1,00000	R\$ 32,6997	R\$ 32,6997
	00349	PINUS, EM PECAS DE 1x12	M	0,50000	R\$ 11,1492	R\$ 5,5746
	00368	PINUS, EM PECAS DE 3x3	M	0,80000	R\$ 6,1158	R\$ 4,8926
	00316	JUNTA PLASTICA, P/PISO, ALTURA DE 17MM,E C/ESPES. DE 3MM	M	18,00000	R\$ 0,9970	R\$ 17,9460
	00288	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, PLASTIFICADA, COM ESPESSURA DE 20MM	M2	5,31000	R\$ 57,4181	R\$ 304,8901
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,47020	R\$ 25,9328	R\$ 115,9248
	01980	MAO-DE-OBRA DE MARMORISTA DE MARMORITE,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,73800	R\$ 25,9328	R\$ 122,8696
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,92610	R\$ 25,9328	R\$ 49,9491
	00149	CIMENTO PORTLAND CP-II-32, SACO DE 50KG	KG	38,63000	R\$ 0,5192	R\$ 20,0566
	00150	CIMENTO BRANCO	KG	3,55000	R\$ 2,7455	R\$ 9,7465
	01976	MAO-DE-OBRA DE MARMORISTA DE MARMORE E GRANITO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,09000	R\$ 25,9328	R\$ 80,1323
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	8,29150	R\$ 18,7434	R\$ 155,4109
	00408	GRANA DE MARMORE BRANCO NACIONAL, Nº1, P/MARMORITE PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	44,34000	R\$ 0,8157	R\$ 36,1681
	00453	TARIFA DE ENERGIA ELETRICA, TIPO COMERCIAL	KWH	2,00000	R\$ 0,9666	R\$ 1,9332
	00724	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,17240	R\$ 180,3012	R\$ 31,0839
	19.004.0004-2	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,36000	R\$ 60,8511	R\$ 21,9063
	19.004.0046-2	CAMIONETE TIPO PICK-UP,COM CABINE SIMPLES E CACAMBA, TIPO LEVE,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,6 LITROS,INCLUSIVE MOTORISTA	H	2,00000	R\$ 87,4264	R\$ 174,8528
	19.004.0046-4	CAMIONETE TIPO PICK-UP,COM CABINE SIMPLES E CACAMBA, TIPO LEVE,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,6 LITROS,INCLUSIVE MOTORISTA	H	1,00000	R\$ 35,8468	R\$ 35,8468
	11.001.0005-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,26900	R\$ 336,6699	R\$ 90,5642
	11.002.0015-1	PREPARO DE CONCRETO,EM CONDICOES ESPECIAIS,COMPREENDENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMPRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,26900	R\$ 126,2117	R\$ 33,9509
	11.002.0027-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,E VERTICAL ATE 10,00M COM TORRE E GUINCHO,COLOCACAO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 7,00M3/H	M3	0,26900	R\$ 96,5677	R\$ 25,9767
	54.001.0178-1	PINUS EM PECAS DE 2,50X22,50CM, (1X9)	M	1,16800	R\$ 7,5780	R\$ 8,8511

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	11.013.0070-1	CONCRETO ARMADO,FCK=20MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,14,00M2 DEAREA MOLDADA,FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022E 11.004.0035,60KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARACORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS	M3	0,13100	R\$ 2.781,6501	R\$ 364,3961
EMOP	09.015.0066-0	ALAMBRADO TELA DE ARAME GALV.Nº12,REVESTIDO PVC,MALHA LOSANG ULAR (50X50)MM,FIXADA EM TUBOS FERRO GALVANIZADO (EXTERNA E INTERNAMENTE) C/DIAM.DE 2" E ESP.PAREDE 1/8",ESPACADOS 2M,CH UMBADOS BLOCOS CONCR.FCK=15MPA,MED.(0,30X0,30X1,00)M,TELA PR ESA ARAME Nº12 PLASTIF.,INCL.ESCAV.,REATERRO,TRANSP.,CARGA,D ESCARGA E PINTURA DOS TUBOS,C/2 DEMAOS DE ACABAM.FORN.COLOC.	M2			R\$ 235,74
	10932	TELA ARAME GALVANIZADO REVEST.PVC,FIO 12, MALHA LOSANGULAR DE 50MM	M2	1,10000	R\$ 48,6448	R\$ 53,5092
	14708	ARAME GALVANIZADO N. 12, REVESTIDO EM PVC	KG	0,22000	R\$ 16,0683	R\$ 3,5350
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,77250	R\$ 18,7434	R\$ 14,4792
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,08000	R\$ 13,5076	R\$ 1,0806
	00349	PINUS, EM PECAS DE 1x12	M	0,20000	R\$ 11,1492	R\$ 2,2298
	00173	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 2	M	2,18500	R\$ 55,3766	R\$ 120,9978
	06913	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,77250	R\$ 27,9127	R\$ 21,5625
	11.001.0005-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA,COMPREENENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,01800	R\$ 336,6699	R\$ 6,0600
	11.002.0015-1	PREPARO DE CONCRETO,EM CONDICÕES ESPECIAIS,COMPREENENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMAPRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,01800	R\$ 126,2117	R\$ 2,2718
	11.002.0037-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,EM CONDICÕES ESPECIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,COLOCACAO,ADENSAMENT O E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H	M3	0,01800	R\$ 102,2237	R\$ 1,8400
	17.017.0300-1	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO COM TINTA A OLEO BRILHANTE,INCLUSIVE LIXAMENTO,LIMPEZA,UMA DEMA O DE TINTA ANTIOXIDO E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	0,37000	R\$ 22,1071	R\$ 8,1796
EMOP	09.015.0314-0	BALANCO DE 5/10ANOS COMPOST.C/2 CADEIRAS,PRESAS EM CORRENTES GALV.FIXAD. P/MEIO DE BRACAD.C/ TRAVESSAO TUBOS FERRO GALV. (EXT.E INTERNAMENTE)DE 2 1/2" E ESP.PAREDE 1/8",SUSPENSAS EM CAVALETES TUBO FERRO GALV.2", CHUMBADOS EM SAPATAS CONCRETO, PINTADOS C/BASE GALVITE E 2 DEMAOS ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 3.019,83
	06002	PARAFUSO FRANCES, COM PORCA E ARRUELA, DE 1/4X2	UN	8,00000	R\$ 0,7704	R\$ 6,1632
	13966	ROLAMENTO, Nº 627/2Z, MARCA NSK OU SKF OU SIMILAR	UN	4,00000	R\$ 10,3485	R\$ 41,3940
	13964	PARAFUSO DE ACO CARBONO, CABECA SEXTAVADA, MEDINDO (3/8X2)	UN	8,00000	R\$ 1,2346	R\$ 9,8768
	13963	PARAFUSO DE ACO CARBONO, CABECA SEXTAVADA, MEDINDO (3/8X1 1/2)	UN	10,00000	R\$ 0,8737	R\$ 8,7370
	13965	PORCA SEXTAVADA DE ACO GALVANIZADO, DE 3/8	UN	18,00000	R\$ 0,3526	R\$ 6,3468
	11391	PARAFUSO EM ACO CARBONO 1020, SEXTAVADO,ROSCA PARCIAL, 8x40MM	UN	4,00000	R\$ 0,7278	R\$ 2,9112
	11276	BARRA CHATA DE ACO, DE 1.1/2X1/4	KG	5,11980	R\$ 7,4577	R\$ 38,1819
	10910	BARRA CHATA DE ACO 1.1/2X3/8	KG	21,40265	R\$ 8,9405	R\$ 191,3503
	13961	CORRENTE DE ACO GALVANIZADO DE 3/16	M	16,00000	R\$ 15,2323	R\$ 243,7168
	13959	MADEIRA APARELHADA, SECAO (2,5X20)CM - GRUPO I	M	1,16200	R\$ 35,2692	R\$ 40,9828
	13958	ARRUELA DE PRESSAO, DE 3/8	UN	18,00000	R\$ 0,0997	R\$ 1,7946
	06021	FUNDO ANTICORROSIVO DE SECAGEM RAPIDA LARANJA	GL	0,10000	R\$ 56,0806	R\$ 5,6080
	03878	VERNIZ ISOLANTE INCOLOR	GL	0,01700	R\$ 111,1316	R\$ 1,8892
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,40000	R\$ 13,5076	R\$ 5,4030
	00413	MASSA PARA MADEIRA	GL	0,05000	R\$ 60,9116	R\$ 3,0455
	00349	PINUS, EM PECAS DE 1x12	M	1,00000	R\$ 11,1492	R\$ 11,1492
	01966	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,67890	R\$ 25,9328	R\$ 43,5385

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	00124	ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO ALTO BRILHO,BRILHANTE, ACETINADO OU FOSCO	GL	0,19000	R\$ 107,8581	R\$ 20,4930
	00125	TINTA FUNDO SINTETICO NIVELADOR, PARA MADEIRA, INTERIORES E EXTERIORES	GL	0,01200	R\$ 86,0084	R\$ 1,0321
	00196	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 2.1/2	M	2,53575	R\$ 76,3199	R\$ 193,5281
	00173	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 2	M	14,00700	R\$ 55,3766	R\$ 775,6600
	06913	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	24,72000	R\$ 27,9127	R\$ 690,0019
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	33,79430	R\$ 18,7434	R\$ 633,4200
	11.001.0001-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,COMPREENENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,08000	R\$ 316,6971	R\$ 25,3357
	11.002.0015-1	PREPARO DE CONCRETO,EM CONDICOES ESPECIAIS,COMPREENENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMAPRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,08000	R\$ 126,2117	R\$ 10,0969
	11.002.0037-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,EM CONDICOES ESPECIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,COLOCACAO,ADENSAMENT O E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H	M3	0,08000	R\$ 102,2237	R\$ 8,1778
EMOP	09.015.0324-0	ESCORREGA DE 5/10ANOS C/ALTURA DE 1,57M MADEIRA APARELHADA E TUBOS DE FERRO GALVANIZADO(EXT.E INTERNAMENTE)DE 3/4" E 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",COM PINTURA DE BASE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 3.251,35
	06021	FUNDO ANTICORROSIVO DE SECAGEM RAPIDA LARANJA	GL	0,09000	R\$ 56,0806	R\$ 5,0472
	13958	ARRUELA DE PRESSAO, DE 3/8	UN	18,00000	R\$ 0,0997	R\$ 1,7946
	13959	MADEIRA APARELHADA, SECAO (2,5X20)CM - GRUPO I	M	23,67000	R\$ 35,2692	R\$ 834,8219
	11249	BARRA CHATA DE ACO, DE 2X3/8	KG	6,71600	R\$ 8,3617	R\$ 56,1571
	13974	PORCA SEXTAVADA DE ACO CARBONO, DE 3/8	UN	18,00000	R\$ 0,2018	R\$ 3,6324
	13973	PARAFUSO FRANCES DE FERRO GALVANIZADO, COM PORCA, MEDINDO (5/16X2)	UN	30,00000	R\$ 0,6979	R\$ 20,9370
	13965	PORCA SEXTAVADA DE ACO GALVANIZADO, DE 3/8	UN	18,00000	R\$ 0,3526	R\$ 6,3468
	13964	PARAFUSO DE ACO CARBONO, CABECA SEXTAVADA, MEDINDO (3/8X2)	UN	18,00000	R\$ 1,2346	R\$ 22,2228
	00413	MASSA PARA MADEIRA	GL	0,40000	R\$ 60,9116	R\$ 24,3646
	01967	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	16,48000	R\$ 27,9127	R\$ 460,0012
	01966	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,22570	R\$ 25,9328	R\$ 31,7858
	00031	ACO CA-25, ESTIRADO, PRECO DE REVENDEDOR, NO DIAMETRO DE 10,0MM	KG	1,59390	R\$ 7,6767	R\$ 12,2358
	00148	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 3/4	M	9,66000	R\$ 20,1351	R\$ 194,5050
	00124	ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO ALTO BRILHO,BRILHANTE, ACETINADO OU FOSCO	GL	0,30000	R\$ 107,8581	R\$ 32,3574
	00125	TINTA FUNDO SINTETICO NIVELADOR, PARA MADEIRA, INTERIORES E EXTERIORES	GL	0,18000	R\$ 86,0084	R\$ 15,4815
	00173	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 2	M	10,86750	R\$ 55,3766	R\$ 601,8052
	06913	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	8,24000	R\$ 27,9127	R\$ 230,0006
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	33,56770	R\$ 18,7434	R\$ 629,1728
	11.001.0001-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,COMPREENENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,12600	R\$ 316,6971	R\$ 39,9038
	11.002.0015-1	PREPARO DE CONCRETO,EM CONDICOES ESPECIAIS,COMPREENENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMAPRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,12600	R\$ 126,2117	R\$ 15,9026
	11.002.0037-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,EM CONDICOES ESPECIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,COLOCACAO,ADENSAMENT O E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H	M3	0,12600	R\$ 102,2237	R\$ 12,8801

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
------	--------	-----------	---------	--------	----------------	---------------

EMOP	09.015.0330-0	GANGORRA DE 5/10ANOS C/2 PRANCHAS,MADEIRA APARELHADA, ESTAS FIXADAS EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO(EXT.E INTERNAMENTE) DE 2"E 2 1/2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",COM PINTURA DE BASE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 2.586,51
	13966	ROLAMENTO, Nº 627/2Z, MARCA NSK OU SKF OU SIMILAR	UN	4,00000	R\$ 10,3485	R\$ 41,3940
	13963	PARAFUSO DE ACO CARBONO, CABECA SEXTAVADA, MEDINDO (3/8X1 1/2)	UN	12,00000	R\$ 0,8737	R\$ 10,4844
	13977	PARAFUSO FRANCES DE FERRO GALVANIZADO, COM PORCA, MEDINDO (1/4X2)	UN	16,00000	R\$ 0,3311	R\$ 5,2976
	13974	PORCA SEXTAVADA DE ACO CARBONO, DE 3/8	UN	12,00000	R\$ 0,2018	R\$ 2,4216
	11303	CANTONEIRA ACO, COM ABAS IGUAIS, DE (1.1/2X3/16)	KG	19,43385	R\$ 8,4020	R\$ 163,2832
	11260	BARRA CHATA DE ACO, DE 2X1/4	KG	10,22350	R\$ 7,6307	R\$ 78,0124
	11249	BARRA CHATA DE ACO, DE 2X3/8	KG	3,26485	R\$ 8,3617	R\$ 27,2996
	11282	BARRA CHATA DE ACO, DE 1.1/2X1/2	KG	4,94500	R\$ 8,2690	R\$ 40,8902
	13959	MADEIRA APARELHADA, SECAO (2,5X20)CM - GRUPO I	M	8,71200	R\$ 35,2692	R\$ 307,2652
	13958	ARRUELA DE PRESSAO, DE 3/8	UN	12,00000	R\$ 0,0997	R\$ 1,1964
	06021	FUNDO ANTICORROSIVO DE SECAGEM RAPIDA LARANJA	GL	0,06000	R\$ 56,0806	R\$ 3,3648
	03878	VERNIZ ISOLANTE INCOLOR	GL	0,12000	R\$ 111,1316	R\$ 13,3357
	01967	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	12,36000	R\$ 27,9127	R\$ 345,0009
	01966	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,35780	R\$ 25,9328	R\$ 87,0771
	06913	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	12,36000	R\$ 27,9127	R\$ 345,0009
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	34,61830	R\$ 18,7434	R\$ 648,8646
	00173	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 2	M	3,86400	R\$ 55,3766	R\$ 213,9751
	00196	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 2.1/2	M	1,54560	R\$ 76,3199	R\$ 117,9600
	00125	TINTA FUNDO SINTETICO NIVELADOR, PARA MADEIRA, INTERIORES E EXTERIORES	GL	0,09000	R\$ 86,0084	R\$ 7,7407
	00124	ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO ALTO BRILHO,BRILHANTE, ACETINADO OU FOSCO	GL	0,25000	R\$ 107,8581	R\$ 26,9645
	00032	ACO CA-25, ESTIRADO, PRECO DE REVENDEDOR, NO DIAMETRO DE 12,5MM	KG	5,31300	R\$ 7,4951	R\$ 39,8214
	00413	MASSA PARA MADEIRA	GL	0,41000	R\$ 60,9116	R\$ 24,9737
	11.001.0001-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,06400	R\$ 316,6971	R\$ 20,2686
	11.002.0015-1	PREPARO DE CONCRETO,EM CONDICOES ESPECIAIS,COMPREENDENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMAPRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,06400	R\$ 126,2117	R\$ 8,0775
	11.002.0037-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,EM CONDICOES ESPECIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,COLOCACAO,ADENSAMENT O E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H	M3	0,06400	R\$ 102,2237	R\$ 6,5423
EMOP	09.015.0332-0	GAIOLA GINICA (TREPA-TREPA) EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (E XTERNA E INTERNAMENTE) DE 1" HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1.1/ 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONC RETO E COM PINTURA DE BASE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 5.947,85
	06021	FUNDO ANTICORROSIVO DE SECAGEM RAPIDA LARANJA	GL	0,86000	R\$ 56,0806	R\$ 48,2293
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	48,66750	R\$ 18,7434	R\$ 912,1944
	06913	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	47,38000	R\$ 27,9127	R\$ 1.322,5037
	00170	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 1	M	63,25000	R\$ 25,7568	R\$ 1.629,1176
	00172	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 1.1/2	M	39,10000	R\$ 42,0362	R\$ 1.643,6154
	00124	ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO ALTO BRILHO,BRILHANTE, ACETINADO OU FOSCO	GL	1,50000	R\$ 107,8581	R\$ 161,7871
	01966	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	7,72500	R\$ 25,9328	R\$ 200,3308
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,20000	R\$ 13,5076	R\$ 2,7015
	00349	PINUS, EM PECAS DE 1x12	M	0,50000	R\$ 11,1492	R\$ 5,5746

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	11.001.0001-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,COMPREENENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,04000	R\$ 316,6971	R\$ 12,6678
	11.002.0015-1	PREPARO DE CONCRETO,EM CONDICÕES ESPECIAIS,COMPREENENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMAPRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,04000	R\$ 126,2117	R\$ 5,0484
	11.002.0037-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,EM CONDICÕES ESPECIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,COLOCACAO,ADENSAMENT O E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H	M3	0,04000	R\$ 102,2237	R\$ 4,0889
EMOP	10.014.0001-0	PERFIL SIMPLES "I" OU "H" ATE 8",INCLUSIVE PERDAS.FORNECIMENT O	KG			R\$ 9,04
	01576	PERFIL I DE ACO CARBONO, PADRAO AMERICANO, PRECO DE REVENDEDOR, DE 6X3,3/8	KG	1,05000	R\$ 8,6105	R\$ 9,0410
EMOP	11.005.0010-0	FORMAS DE CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA,DE 14MM DE ESPESSURA, RESINADAS,PARA LAJES,SERVINDO 5 VEZES,E MADEIRA AUXILIAR SER VINDO 5 VEZES,INCLUSIVE FORNECIMENTO E DESMOLDAGEM,EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2			R\$ 73,12
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,23600	R\$ 25,9328	R\$ 32,0529
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, N°12X12A 18X30	KG	0,20000	R\$ 13,5076	R\$ 2,7015
	00368	PINUS, EM PECAS DE 3x3	M	0,22000	R\$ 6,1158	R\$ 1,3454
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,23600	R\$ 18,7434	R\$ 23,1668
	00278	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, RESINADA, COM ESPESSURA DE 14MM	M2	0,22000	R\$ 25,4312	R\$ 5,5948
	17.025.0040-1	PINTURA COM EMULSAO OLEOSA PARA DESMOLDAGEM DE FORMAS DE MADEIRA,EM DUAS DEMAOS	M2	1,00000	R\$ 3,6602	R\$ 3,6602
	54.001.0174-1	PINUS EM PECAS DE 7,50 X 15,00CM (3X6)	M	0,22000	R\$ 20,9343	R\$ 4,6055
EMOP	11.009.0011-0	FIO DE ACO CA-60,REDONDO,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO(ADERENCIA)IGUAL A 1,5,DIAM ETRO ENTRE 4,2 A 5MM,DESTINADO A ARMADURA DE PECAS DE CONCRE TO ARMADO,COMPREENENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.F ORNECIMENTO	KG			R\$ 7,00
	00004	ARAME RECOZIDO N° 18	KG	0,03000	R\$ 12,6012	R\$ 0,3780
	06128	ACO CA-60, ESTIRADO, PRECO DE FABRICA, NO DIAMETRO DE 04,2MM	KG	0,55000	R\$ 5,8254	R\$ 3,2039
	06129	ACO CA-60, ESTIRADO, PRECO DE FABRICA, NO DIAMETRO DE 05,0MM	KG	0,55000	R\$ 6,2244	R\$ 3,4234
EMOP	11.009.0013-0	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CON FORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 6,3MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,10% DE PER DAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO	KG			R\$ 6,64
	00004	ARAME RECOZIDO N° 18	KG	0,03000	R\$ 12,6012	R\$ 0,3780
	06211	ACO CA-50, ESTIRADO, PRECO DE FABRICA, NO DIAMETRO DE 06,3MM	KG	1,10000	R\$ 5,6931	R\$ 6,2624
EMOP	11.009.0014-1	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CON FORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO	KG			R\$ 6,71
	00004	ARAME RECOZIDO N° 18	KG	0,03000	R\$ 12,6012	R\$ 0,3780
	06212	ACO CA-50, ESTIRADO, PRECO DE FABRICA, NO DIAMETRO DE 08,0MM	KG	0,37000	R\$ 6,5470	R\$ 2,4223
	06213	ACO CA-50, ESTIRADO, PRECO DE FABRICA, NO DIAMETRO DE 10,0MM	KG	0,37000	R\$ 5,1478	R\$ 1,9046
	06214	ACO CA-50, ESTIRADO, PRECO DE FABRICA, NO DIAMETRO DE 12,5MM	KG	0,37000	R\$ 5,4206	R\$ 2,0056
EMOP	11.011.0027-0	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, ACO CA-60,EM FIO REDONDO,COM DIAMETRO DE 4,2 A 5MM	KG			R\$ 5,06
	01998	MAO-DE-OBRA DE ARMADOR DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,11330	R\$ 25,9328	R\$ 2,9381
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,11330	R\$ 18,7434	R\$ 2,1236

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
EMOP	11.011.0035-0	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL E VERTICAL COM EQUIPAMENTOS (GUINDASTE E GUINDAUTO),PARA ESTRUTURAS DE PONTES E VIADUTOS ,ACO CA-50,DIAMETRO ATE 6,3MM	KG			R\$ 6,27
	01998	MAO-DE-OBRA DE ARMADOR DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,12360	R\$ 25,9328	R\$ 3,2052
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,12360	R\$ 18,7434	R\$ 2,3166
	19.004.0004-2	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,00110	R\$ 180,3012	R\$ 0,1983
	19.004.0054-2	GUINDASTE SOBRE RODAS,CAPACIDADE DE 15T,RAIO DE CURVA DE 4,65M,LANCA TELESCOPICA DE ACIONAMENTO HIDRAULICO COM 7,60M RETRAIDA E 18,30M ESTENDIDA,INCLUSIVE OPERADOR E AUXILIAR	H	0,00100	R\$ 486,6681	R\$ 0,4866
	19.004.0080-2	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO)A APROXIMADAMENTE 7,00M,ANGULO DE GIRO DE 180°,MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO,EXCLUSIVE ESTE.SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES,EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHAO	H	0,00110	R\$ 60,5147	R\$ 0,0665
EMOP	11.011.0036-0	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL E VERTICAL COM EQUIPAMENTOS (GUINDASTE E GUINDAUTO),PARA ESTRUTURAS DE PONTES E VIADUTOS ,ACO CA-50,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM	KG			R\$ 5,58
	01998	MAO-DE-OBRA DE ARMADOR DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,10815	R\$ 25,9328	R\$ 2,8046
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,10815	R\$ 18,7434	R\$ 2,0270
	19.004.0004-2	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,00110	R\$ 180,3012	R\$ 0,1983
	19.004.0054-2	GUINDASTE SOBRE RODAS,CAPACIDADE DE 15T,RAIO DE CURVA DE 4,65M,LANCA TELESCOPICA DE ACIONAMENTO HIDRAULICO COM 7,60M RETRAIDA E 18,30M ESTENDIDA,INCLUSIVE OPERADOR E AUXILIAR	H	0,00100	R\$ 486,6681	R\$ 0,4866
	19.004.0080-2	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO)A APROXIMADAMENTE 7,00M,ANGULO DE GIRO DE 180°,MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO,EXCLUSIVE ESTE.SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES,EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHAO	H	0,00110	R\$ 60,5147	R\$ 0,0665
EMOP	11.011.0040-0	CORTE,MONTAGEM E COLOCACAO DE TELAS DE ACO CA-60,CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI,EM PECAS DE CONCRETO	KG			R\$ 2,30
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,05150	R\$ 18,7434	R\$ 0,9652
	01998	MAO-DE-OBRA DE ARMADOR DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,05150	R\$ 25,9328	R\$ 1,3355
EMOP	11.013.0105-0	CONCRETO ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0035,80KG DE ACO CA-50,INCLUINDO MAO-DE-OBRA PARA CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS	M3			R\$ 2.780,10
	07328	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, UTILIZANDOBRITA 1, DE 25MPA	M3	1,00000	R\$ 459,3450	R\$ 459,3450
	05844	ACO CA-50, ESTIRADO, PRECO DE REVENDEDOR, NO DIAMETRO DE 06,3MM	KG	10,00000	R\$ 6,3872	R\$ 63,8720
	05845	ACO CA-50, ESTIRADO, PRECO DE REVENDEDOR, NO DIAMETRO DE 08,0MM	KG	15,00000	R\$ 6,3918	R\$ 95,8770
	01998	MAO-DE-OBRA DE ARMADOR DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	8,27090	R\$ 25,9328	R\$ 214,4875
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	11,36090	R\$ 18,7434	R\$ 212,9418
	00004	ARAME RECOZIDO Nº 18	KG	2,40000	R\$ 12,6012	R\$ 30,2428
	00021	ACO CA-50, ESTIRADO, PRECO DE REVENDEDOR, NO DIAMETRO, DE 25,0MM	KG	17,00000	R\$ 5,8845	R\$ 100,0365
	00018	ACO CA-50, ESTIRADO, PRECO DE REVENDEDOR, NO DIAMETRO DE 12,5MM	KG	15,00000	R\$ 5,8166	R\$ 87,2490

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	00019	ACO CA-50, ESTIRADO, PRECO DE REVENDEDOR, NO DIAMETRO DE 16,0MM	KG	8,00000	R\$ 5,9416	R\$ 47,5328
	00017	ACO CA-50, ESTIRADO, PRECO DE REVENDEDOR, NO DIAMETRO DE 10,0MM	KG	15,00000	R\$ 5,8895	R\$ 88,3425
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,51500	R\$ 25,9328	R\$ 13,3553
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,51500	R\$ 25,9328	R\$ 13,3553
	19.007.0013-2	VIBRADOR DE IMERSAO,TUBO DE 48X480MM,COM MANGOTE DE 5,00M DE COMPRIMENTO,MOTOR ELETRICO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,34500	R\$ 1,5609	R\$ 0,5385
	19.007.0013-4	VIBRADOR DE IMERSAO,TUBO DE 48X480MM,COM MANGOTE DE 5,00M DE COMPRIMENTO,MOTOR ELETRICO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,80500	R\$ 0,4245	R\$ 0,3417
	54.001.0100-1	FORMA DE MAD. P/MOLDAGEM	M2	12,00000	R\$ 112,7154	R\$ 1.352,5848
EMOP	11.016.0100-0	ESTRUTURA METALICA,COM ACO ASTM A-572,PARA ESTRUTURA DE EDIF ICACOES,PILARES,VIGAS PRINCIPAIS E SECUNDARIAS,ESCADAS,PATAM ARES E CHAPAS DAS BASES DA FUNDACAO,PERDAS E PINTURA DE TRAT AMENTO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS PARA LIG ACOES E FIXACOES E MONTAGEM	KG			R\$ 33,74
	10920	PARAFUSO FRANCES DE FERRO GALVANIZADO,C/PORCA, MEDINDO (5/8X2.1/2)	UN	0,00300	R\$ 4,1711	R\$ 0,0125
	13537	RETIFICADORA DE SOLDA ELETRICA DE 430A,MODELO TRR 2600, BANBOZZI OU SIMILAR	UN	0,00003	R\$ 7.021,2558	R\$ 0,2106
	13491	PERFIL DE ACO ASTM A-572-NBR7007	KG	1,08460	R\$ 16,8347	R\$ 18,2589
	06021	FUNDO ANTICORROSIVO DE SECAGEM RAPIDA LARANJA	GL	0,00300	R\$ 56,0806	R\$ 0,1682
	00632	CHAPA DE ACO CARBONO, P/USOS GERAIS, LAMINADA A QUENTE, TAMANHO PADRAO, BORDAS UNIV., PRECO DE USINA, C/ESPES. 09,5MM	KG	0,01540	R\$ 5,6331	R\$ 0,0867
	06912	MAO-DE-OBRA DE ENCARREGADO DE MONTAGEM,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,02060	R\$ 35,8236	R\$ 0,7379
	00247	ELETRODO P/SOLDA ACO (AWS E-7018), IND.P/ESTRUT.RIGIDAS, VASOS PRESSAO, CONST.NAVAIS, ACOS FUND.ACOS DESC.C/DIAM.4MM	KG	0,04900	R\$ 22,6505	R\$ 1,1098
	01975	MAO-DE-OBRA DE MONTADOR A (MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS), INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	0,30900	R\$ 27,9127	R\$ 8,6250
	01943	MAO-DE-OBRA DE AJUDANTE DE SOLDADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,10300	R\$ 19,7466	R\$ 2,0338
	01935	MAO-DE-OBRA DE SOLDADOR INDUSTRIAL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,02060	R\$ 27,9127	R\$ 0,5750
	19.004.0056-4	GUINDASTE ARTICULADO,SOBRE CAMINHAO DIESEL(INCLUSIVE ESTE),MOMENTO MAXIMO DE ELEVACAO 30TXM E CAPACIDADE MAXIMA DE ELEVACAO 8,5T A 3,4M,INCLUSIVE OPERADOR E AUXILIAR	H	0,01090	R\$ 118,4468	R\$ 1,2910
	19.004.0056-2	GUINDASTE ARTICULADO,SOBRE CAMINHAO DIESEL(INCLUSIVE ESTE),MOMENTO MAXIMO DE ELEVACAO 30TXM E CAPACIDADE MAXIMA DE ELEVACAO 8,5T A 3,4M,INCLUSIVE OPERADOR E AUXILIAR	H	0,00210	R\$ 304,8309	R\$ 0,6401
EMOP	11.023.0002-0	TELA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO,FORMADA POR FIOS DE ACO CA-60,CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI,FORMANDO MALHAS QUADR ADAS DE FIOS COM DIAMETRO DE 4,2MM E ESPACAMENTO ENTRE ELES DE (15X15)CM.FORNECIMENTO	KG			R\$ 6,72
	07246	TELA P/ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO, FORMADA POR FIOS DE ACO CA-60, DIAM.4,2MM EESPACAMENTO ENTRE ELES DE (15X15)CM	KG	1,00000	R\$ 6,7230	R\$ 6,7230
EMOP	11.025.0006-0	CONCRETO BOMBEADO,FCK=20MPA,COMPREENDED O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENT O,ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3			R\$ 619,83
	02523	INSTALACAO AVULSA DE BOMBA DE CONCRETO	M3	1,00000	R\$ 52,7983	R\$ 52,7983
	01998	MAO-DE-OBRA DE ARMADOR DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,61800	R\$ 25,9328	R\$ 16,0264
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,64800	R\$ 18,7434	R\$ 30,8891
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,61800	R\$ 25,9328	R\$ 16,0264
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,61800	R\$ 25,9328	R\$ 16,0264
	05198	CONCRETO BOMBEADO, UTILIZANDO BRITA 1, DE 20MPA	M3	1,05000	R\$ 459,3450	R\$ 482,3122
	19.007.0013-2	VIBRADOR DE IMERSAO,TUBO DE 48X480MM,COM MANGOTE DE 5,00M DE COMPRIMENTO,MOTOR ELETRICO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,23000	R\$ 1,5609	R\$ 0,3590

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	19.007.0013-4	VIBRADOR DE IMERSAO,TUBO DE 48X480MM,COM MANGOTE DE 5,00M DE COMPRIMENTO,MOTOR ELETRICO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,39000	R\$ 0,4245	R\$ 0,1655
	07.002.0025-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,PREPARO MECANICO	M3	0,01250	R\$ 418,6484	R\$ 5,2331
EMOP	11.025.0012-0	CONCRETO BOMBEADO,FCK=30MPA,COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENT O,ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3			R\$ 664,18
	02523	INSTALACAO AVULSA DE BOMBA DE CONCRETO	M3	1,00000	R\$ 52,7983	R\$ 52,7983
	01998	MAO-DE-OBRA DE ARMADOR DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,61800	R\$ 25,9328	R\$ 16,0264
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,64800	R\$ 18,7434	R\$ 30,8891
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,61800	R\$ 25,9328	R\$ 16,0264
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,61800	R\$ 25,9328	R\$ 16,0264
	05204	CONCRETO BOMBEADO, UTILIZANDO BRITA 1, DE 30MPA	M3	1,05000	R\$ 501,5836	R\$ 526,6627
	19.007.0013-2	VIBRADOR DE IMERSAO,TUBO DE 48X480MM,COM MANGOTE DE 5,00M DE COMPRIMENTO,MOTOR ELETRICO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,23000	R\$ 1,5609	R\$ 0,3590
	19.007.0013-4	VIBRADOR DE IMERSAO,TUBO DE 48X480MM,COM MANGOTE DE 5,00M DE COMPRIMENTO,MOTOR ELETRICO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,39000	R\$ 0,4245	R\$ 0,1655
	07.002.0025-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,PREPARO MECANICO	M3	0,01250	R\$ 418,6484	R\$ 5,2331
EMOP	11.030.0020-0	LAJE PRE-MOLDADA BETA 11,PARA SOBRECARGA ATE 3,5KN/M2 E VAO DE 4,40M,CONSIDERANDO VIGOTAS,EPS E ARMADURA NEGATIVA,INCLUSIVE CAPEAMENTO DE 3CM DE ESPESSURA,COM CONCRETO FCK=20MPA E ESCORAMENTO,CONFORME ABNT NBR 14859.FORNECIMENTO E MONTAGEM DO CONJUNTO	M2			R\$ 151,14
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,02000	R\$ 13,5076	R\$ 0,2701
	00349	PINUS, EM PECAS DE 1x12	M	0,30000	R\$ 11,1492	R\$ 3,3447
	00368	PINUS, EM PECAS DE 3x3	M	1,10000	R\$ 6,1158	R\$ 6,7273
	02249	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, UTILIZANDOBRITA 1, DE 20MPA	M3	0,03500	R\$ 448,7854	R\$ 15,7074
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,93215	R\$ 18,7434	R\$ 17,4716
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,32703	R\$ 25,9328	R\$ 8,4806
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,18283	R\$ 25,9328	R\$ 4,7411
	14931	LAJE PRE-MOLDADA,P/SOBRECARGA DE 3,5KN/M2,VAO DE 4,40M,B11(8+3),ENCHIMENTO H=8CM(VIGOTAS E EPS),ABNT NBR 14859-1/2/3	M2	1,00000	R\$ 71,2865	R\$ 71,2865
	11.011.0030-1	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS,ACO CA-50,EM BARRAS REDONDAS,COM DIAMETRO DE 8 A 12,5MM	KG	2,00000	R\$ 4,8316	R\$ 9,6632
	11.009.0014-1	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRODE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,10%DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO	KG	2,00000	R\$ 6,7107	R\$ 13,4214
	19.007.0013-2	VIBRADOR DE IMERSAO,TUBO DE 48X480MM,COM MANGOTE DE 5,00M DE COMPRIMENTO,MOTOR ELETRICO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,01200	R\$ 1,5609	R\$ 0,0187
	19.007.0013-4	VIBRADOR DE IMERSAO,TUBO DE 48X480MM,COM MANGOTE DE 5,00M DE COMPRIMENTO,MOTOR ELETRICO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,02800	R\$ 0,4245	R\$ 0,0118
EMOP	11.031.0006-0	PRE-LAJE COM PAINEL TRELICADO,MACICA,PARA VAO DE 5,20 A 6,20 M,PARA TRAFEGO PESADO,CARGA PERMANENTE DE 7,50KN/M2,EXCLUSIV E CAPEAMENTO E ARMACAO NEGATIVA E POSITIVA ADICIONAL.FORNECI MENTO E ASSENTAMENTO	M2			R\$ 287,78
	13497	PRE-LAJE, C/PAINEL TRELICADO 5X125CM, MACICA, VAO ATE 6,20M, P/TRAFEGO PESADO, CARGA PERMANENTE DE 7,50KN/M2	M2	1,00000	R\$ 232,9372	R\$ 232,9372
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,03000	R\$ 18,7434	R\$ 19,3057
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,41200	R\$ 25,9328	R\$ 10,6843
	19.004.0004-2	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,08000	R\$ 180,3012	R\$ 14,4240

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	19.004.0004-4	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,05000	R\$ 60,8511	R\$ 3,0425
	19.004.0080-2	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO)A APROXIMADAMENTE 7,00M,ANGULO DE GIRO DE 180°,MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO,EXCLUSIVE ESTE.SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES,EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHAO	H	0,08000	R\$ 60,5147	R\$ 4,8411
	19.004.0080-4	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO)A APROXIMADAMENTE 7,00M,ANGULO DE GIRO DE 180°,MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO,EXCLUSIVE ESTE.SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES,EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHAO	H	0,05000	R\$ 51,0275	R\$ 2,5513
EMOP	11.031.0050-0	PRE-LAJE COM PAINEL TRELICADO,MACICA,PARA VAO DE 4,10 A 5,20 M,CAPEAMENTO DE 9CM DE ESPESSURA,FCK=25MPA,SOBRECARGA DE 2,5 A 3,5KN/M2,INCLUSIVE ARMACAO NEGATIVA E POSITIVA ADICIONAL. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M2			R\$ 261,74
	13499	PRE-LAJE, C/TRELICADO, P/VAO DE 4,10 A 5,20M, SOBRECARGA DE 2,5 A 3,5KN/M2	M2	1,00000	R\$ 170,0742	R\$ 170,0742
	07330	CONCRETO BOMBEADO, UTILIZANDO BRITA 1, DE 25MPA	M3	0,09450	R\$ 479,5844	R\$ 45,3207
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,05562	R\$ 25,9328	R\$ 1,4423
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,41612	R\$ 25,9328	R\$ 10,7911
	00014	ACO CA-60, ESTIRADO, PRECO DE REVENDEDOR, NO DIAMETRO DE 05,0MM	KG	0,77000	R\$ 6,7972	R\$ 5,2338
	00031	ACO CA-25, ESTIRADO, PRECO DE REVENDEDOR, NO DIAMETRO DE 10,0MM	KG	0,07800	R\$ 7,6767	R\$ 0,5987
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,02382	R\$ 18,7434	R\$ 19,1898
	01998	MAO-DE-OBRA DE ARMADOR DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,14729	R\$ 25,9328	R\$ 3,8196
	02523	INSTALACAO AVULSA DE BOMBA DE CONCRETO	M3	0,09000	R\$ 52,7983	R\$ 4,7518
	19.007.0013-2	VIBRADOR DE IMERSAO,TUBO DE 48X480MM,COM MANGOTE DE 5,00M DE COMPRIMENTO,MOTOR ELETRICO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,02070	R\$ 1,5609	R\$ 0,0323
	19.007.0013-4	VIBRADOR DE IMERSAO,TUBO DE 48X480MM,COM MANGOTE DE 5,00M DE COMPRIMENTO,MOTOR ELETRICO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,03510	R\$ 0,4245	R\$ 0,0148
	07.002.0025-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,PREPARO MECANICO	M3	0,00113	R\$ 418,6484	R\$ 0,4709
EMOP	12.005.0120-0	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA,NO TRACO 1:1:10,EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,DE SUPERFICIE CORRIDA, ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2			R\$ 106,07
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,13300	R\$ 25,9328	R\$ 29,3818
	00104	BLOCO DE CONCRETO PRENSADO, PARA ALVENARIA, DE (20X20X40)CM	UN	13,00000	R\$ 3,6164	R\$ 47,0132
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,13300	R\$ 18,7434	R\$ 21,2362
	07.005.0025-1	ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA,NO TRACO 1:1:10	M3	0,02000	R\$ 422,2166	R\$ 8,4443
EMOP	13.001.0015-0	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:1,5 COM 1,5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO T RACO 1:3	M2			R\$ 33,56
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,41200	R\$ 18,7434	R\$ 7,7222
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,41200	R\$ 25,9328	R\$ 10,6843
	13.001.0010-1	CHAPISCO EM SUPERFICIE DE CONCRETO OU ALVENARIA,COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,COM 5MM DE ESPESSURA	M2	1,00000	R\$ 6,6948	R\$ 6,6948
	07.002.0015-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:1,5,PREPARO MECANICO	M3	0,01700	R\$ 497,8370	R\$ 8,4632
EMOP	13.030.0250-0	REVESTIMENTO DE PAREDES COM LADRILHOS CERAMICOS,COM MEDIDAS EM TORNO DE (20X20)CM,ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016	M2			R\$ 154,38

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	01978	MAO-DE-OBRA DE LADRILHEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,23600	R\$ 27,9127	R\$ 34,5000
	00150	CIMENTO BRANCO	KG	0,10000	R\$ 2,7455	R\$ 0,2745
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,23600	R\$ 18,7434	R\$ 23,1668
	11201	LADRILHO CERAMICO 20X20CM, E 8,5MM DE ESPESSURA	M2	1,10000	R\$ 46,0577	R\$ 50,6634
	13.002.0011-1	REVESTIMENTO EXTERNO,DE UMA VEZ,COM ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO MACIO E AREIA FINA,NO TRACO 1:3:3,COM ESPESSURA DE 2,5CM,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3	M2	1,00000	R\$ 36,6158	R\$ 36,6158
	13.001.0010-1	CHAPISCO EM SUPERFICIE DE CONCRETO OU ALVENARIA,COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,COM 5MM DE ESPESSURA	M2	1,00000	R\$ 6,6948	R\$ 6,6948
	07.001.0010-1	PASTA DE CIMENTO COMUM	M3	0,00300	R\$ 822,7300	R\$ 2,4681
EMOP	13.168.0010-0	REVESTIMENTO DE FACHADA OU AREAS INT.C/PAINEL ALUM.COMPOSTO, SENDO DUAS LAMINAS ALUM.C/0,3MM ESP.,PINTURA PVDF (FLUOR CAR BONO) KYNNAR 500,NO SISTEMA COIL COATING,ESP.DO COMPOSTO DE 4MM,PINTURA PROTEGIDA POR FILME HAVY DUTY NAS FACES PINTADAS ,NUCLEO EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE (RIGIDO),INCL.SUBE STRUTURA DE ALUM.E DEMAIS INSUMOS NECES.A COLOC.FORN.COLOC.	M2			R\$ 598,20
	14416	PAINEL ALUM.COMP.SENDO 2 (DUAS) LAM.ALUM.C/0,3MM ESP.PINT.PVDF KYNNAR 500,SIST.COIL COATING,COMP.4MM,ACES.NECES.A COLOC	M2	1,00000	R\$ 598,2045	R\$ 598,2045
EMOP	13.196.0080-0	FORRO ESTRUTURADO MONOLITICO C/UMA CHAPA DE GESSO ACARTONADO ,TIPO STANDARD NO SISTEMA DRYWALL,LARGURA 1200MM,ESP.12,5MM, ,C/TRAT.JUNTAS P/UNIFORMIZACAO DA SUPERFICIE,SENDO APARAFUSA DA EM ESTRUTURA DE ACO GALVANIZADO,SUSPENSA POR MEIO DE PEND URAIS FIXADOS EM ESTRUTURA SUPERIOR,C/O PERIMETRO EXECUTADO C/CANTONEIRAS ACO GALVANIZADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2			R\$ 48,88
	01975	MAO-DE-OBRA DE MONTADOR A (MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS), INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS	H	0,36050	R\$ 27,9127	R\$ 10,0625
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,11227	R\$ 18,7434	R\$ 2,1043
	14637	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO 50X150MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	1,40000	R\$ 0,2529	R\$ 0,3540
	14630	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, ESP=12.5MM, 1200X2400MM (LXC)	M2	1,05000	R\$ 16,6843	R\$ 17,5185
	14649	PERFIL L 25X30, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, ESP=0,5MM, 25X30X3000MM (LXC)	M	1,00000	R\$ 2,1119	R\$ 2,1119
	14642	MASSA P/REJUNTE (EM PO),P/DRYWALL,A BASEDE GESSO,SECAGEM RAPIDA,P/TRAT. DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO(C/ADICAO DE AGUA)	KG	0,35000	R\$ 2,9391	R\$ 1,0286
	14654	ARAME GALVANIZADO 10BWG, 3,40MM (0,0713KG/M)	KG	0,03032	R\$ 12,8340	R\$ 0,3891
	14653	PERFIL PARA TETO, EM ACO ZINCADO, TIPOF47, ESP=0,5MM, 47X3000MM (LXC)	M	2,62500	R\$ 3,8807	R\$ 10,1868
	14660	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETROARRUELA=23MM E COMPRIMENTO DE HASTE=27MM (ACAO INDIRETA)	UN	1,66670	R\$ 0,3919	R\$ 0,6531
	14659	PINO CLIP DE 1/4X22MM	UN	1,50000	R\$ 0,4576	R\$ 0,6864
	14661	REGULADOR DE PERFIL CLICADO	UN	1,50000	R\$ 1,1792	R\$ 1,7688
	14655	CONECTOR DE PERFIL F47	UN	1,50000	R\$ 1,1704	R\$ 1,7556
	14657	PARAFUSO PARA DRYWALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA),COMPRIMENTO 25MM	UN	10,00000	R\$ 0,0266	R\$ 0,2660
EMOP	13.199.0015-0	VENEZIANA VERTICAL(BRISE SOLEIL)DE CHAPA DE ALUMINIO,COM 1,2 MM DE ESPESSURA,FIXADO EM CANTONEIRAS DE ACO APARAFUSADAS,E MEDIDA PELA AREA COLOCADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2			R\$ 1.048,69
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,75100	R\$ 18,7434	R\$ 32,8196
	06913	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,75100	R\$ 27,9127	R\$ 48,8751
	00011	CANTONEIRA DE ACO DOCE, P/SERRALHERIA, PRECO DE REVENDEDOR, DE 5/8X1/8 ATE 1.1/2X1/8	KG	4,00000	R\$ 7,5238	R\$ 30,0952
	05906	PARAFUSO FERRO, ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, DE (3,8X30)MM	UN	6,00000	R\$ 0,0809	R\$ 0,4854
	05880	BUCHA DE NYLON, TIPO S-05	UN	6,00000	R\$ 0,0184	R\$ 0,1104
	11126	CHAPA ALUMINIO, MED.(2000X1000X1,2)MM	KG	25,34600	R\$ 36,9412	R\$ 936,3116

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
EMOP	13.330.0075-0	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHO CERAMICO,ANTIDERRAPANTE,CO M MEDIDAS EM TORNO DE (45X45)CM,RESISTENCIA A ABRASAO P.E.I. -IV,ASSENTES EM SUPERFICIE COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO,AREIA E SAIBRO,NO TRACO 1:3:3,REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	M2			R\$ 83,65
	01978	MAO-DE-OBRA DE LADRILHEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,875500	R\$ 27,9127	R\$ 24,4375
	00150	CIMENTO BRANCO	KG	0,100000	R\$ 2,7455	R\$ 0,2745
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,875500	R\$ 18,7434	R\$ 16,4098
	11205	LADRILHO CERAMICO 40X40CM, ANTI-DERRAPANTE, TRAFEGO INTENSO, PEI-IV	M2	1,050000	R\$ 20,7585	R\$ 21,7964
	05350	OXIDO DE FERRO	KG	0,025000	R\$ 32,6997	R\$ 0,8174
	07.001.0130-1	ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA,NO TRACO 1:3:3,PREPARO MANUAL	M3	0,035000	R\$ 498,5007	R\$ 17,4475
	07.001.0010-1	PASTA DE CIMENTO COMUM	M3	0,003000	R\$ 822,7300	R\$ 2,4681
EMOP	13.331.0015-0	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO,ACABAMENTO DA B ORDA RETIFICADO,NO FORMATO (60X60)CM,PARA USO EM AREAS COMER CIAIS COM TRAFEGO INTENSO,CONFORME ABNT NBR ISO 13006,ASSENT E EM SUPERFICIE NIVELADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO O PRONTO	M2			R\$ 128,77
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,133000	R\$ 18,7434	R\$ 21,2362
	01978	MAO-DE-OBRA DE LADRILHEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,133000	R\$ 27,9127	R\$ 31,6250
	07797	ARGAMASSA COLANTE, PARA USO EXTERNO, EMBALAGEM DE 20 KG	UN	0,446300	R\$ 24,3840	R\$ 10,8825
	14103	REJUNTAMENTO A BASE EPOXI	KG	0,052500	R\$ 60,1812	R\$ 3,1595
	11225	PISO EM PORCELANATO TECNICO NATURAL, ACABAMENTO DA BORDA RETIF.,P/USO EM AREAS COMERCIAIS COM ACESSO P/RUA DE (60x60)CM	M2	1,050000	R\$ 58,9229	R\$ 61,8690
EMOP	13.333.0010-0	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL DIRECIONAL (LADRILHO HIDRAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASS ENTES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2			R\$ 144,93
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,133000	R\$ 18,7434	R\$ 21,2362
	00150	CIMENTO BRANCO	KG	0,100000	R\$ 2,7455	R\$ 0,2745
	01978	MAO-DE-OBRA DE LADRILHEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,133000	R\$ 27,9127	R\$ 31,6250
	05350	OXIDO DE FERRO	KG	0,100000	R\$ 32,6997	R\$ 3,2699
	11227	PISO CERAMICO TATIL DIRECIONAL 25X25CM,AMARELO, P/PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIFICAS	M2	1,050000	R\$ 66,1298	R\$ 69,4362
	07.001.0130-1	ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA,NO TRACO 1:3:3,PREPARO MANUAL	M3	0,035000	R\$ 498,5007	R\$ 17,4475
	07.001.0010-1	PASTA DE CIMENTO COMUM	M3	0,002000	R\$ 822,7300	R\$ 1,6454
EMOP	13.333.0015-0	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL ALERTA (LADRILHO HIDRAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASSENTES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2			R\$ 144,93
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,133000	R\$ 18,7434	R\$ 21,2362
	00150	CIMENTO BRANCO	KG	0,100000	R\$ 2,7455	R\$ 0,2745
	01978	MAO-DE-OBRA DE LADRILHEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,133000	R\$ 27,9127	R\$ 31,6250
	05350	OXIDO DE FERRO	KG	0,100000	R\$ 32,6997	R\$ 3,2699
	11228	PISO CERAMICO TATIL ALERTA, 25X25CM,AMARELO, P/PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIFICAS	M2	1,050000	R\$ 66,1298	R\$ 69,4362
	07.001.0130-1	ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA,NO TRACO 1:3:3,PREPARO MANUAL	M3	0,035000	R\$ 498,5007	R\$ 17,4475
	07.001.0010-1	PASTA DE CIMENTO COMUM	M3	0,002000	R\$ 822,7300	R\$ 1,6454
EMOP	13.348.0050-0	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA,ESPESSURA DE 2CM,LARGURA 15 A 18CM,ASSENTADO COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA,NO TRACO 1:3:3 E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M			R\$ 104,22
	00150	CIMENTO BRANCO	KG	0,400000	R\$ 2,7455	R\$ 1,0982
	01976	MAO-DE-OBRA DE MARMORISTA DE MARMORE E GRANITO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,463500	R\$ 25,9328	R\$ 12,0198
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,566500	R\$ 18,7434	R\$ 10,6181

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	11200	PEITORIL GRANITO CINZA ANDORINHA, 18X2CM	M	1,050000	R\$ 73,4160	R\$ 77,0868
	07.001.0130-1	ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:3:3, PREPARO MANUAL	M3	0,006000	R\$ 498,5007	R\$ 2,9910
	07.001.0010-1	PASTA DE CIMENTO COMUM	M3	0,000500	R\$ 822,7300	R\$ 0,4113
EMOP	13.348.0070-0	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA DE 2CM, COM 2 PO LIMENTOS, LARGURA DE 13CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:2:2, E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	M			R\$ 78,49
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,463500	R\$ 18,7434	R\$ 8,6875
	01976	MAO-DE-OBRA DE MARMORISTA DE MARMORE E GRANITO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,412000	R\$ 25,9328	R\$ 10,6843
	00150	CIMENTO BRANCO	KG	0,500000	R\$ 2,7455	R\$ 1,3727
	11182	SOLEIRA GRANITO CINZA ANDORINHA, 13X3CM, COM 2 POLIMENTOS	M	1,050000	R\$ 53,0271	R\$ 55,6784
	05350	OXIDO DE FERRO	KG	0,002500	R\$ 32,6997	R\$ 0,0817
	07.007.0010-1	ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:2:2, PREPARO MECANICO	M3	0,005000	R\$ 398,1661	R\$ 1,9908
EMOP	13.371.0015-0	PATIO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA, NA ESPESSURA DE 10CM, NO TRACO 1:2:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,50X1,50M, COM SARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRE NO	M2			R\$ 72,07
	00349	PINUS, EM PECAS DE 1x12	M	0,440000	R\$ 11,1492	R\$ 4,9056
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,587100	R\$ 25,9328	R\$ 15,2251
	07326	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, UTILIZANDO BRITA 1, DE 10MPA	M3	0,100000	R\$ 431,1859	R\$ 43,1185
	11.002.0035-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA, INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS, COLOCACAO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 2,00M3/H	M3	0,100000	R\$ 85,3930	R\$ 8,5393
	19.011.0018-2	SERRA CIRCULAR, EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,070000	R\$ 4,1616	R\$ 0,2913
EMOP	13.373.0020-0	PISO DE CONCRETO ARMADO MONOLITICO, C/JUNTA FRIA, ALISADO C/RE GUA VIBRATORIA, ESPESSURA 10CM, SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRE LASTRO DE BRITA, EXCLUSIVE ACERTO DO TERRENO, INCLUSIVE BRITA, LONA DE TECIDO RESINADO, TELA SOLDADA 15X15CM #4,2MM (DUPLA), CONCRETO USINADO RESISTENCIA A COMPRESSAO 20MPA C/TRANSPORTE DO CONCRETO E TODA A MAO-DE-OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSARIOS	M2			R\$ 122,32
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,158750	R\$ 18,7434	R\$ 21,7189
	01998	MAO-DE-OBRA DE ARMADOR DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,164800	R\$ 25,9328	R\$ 4,2737
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,669500	R\$ 25,9328	R\$ 17,3620
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,092700	R\$ 25,9328	R\$ 2,4039
	02249	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, UTILIZANDO BRITA 1, DE 20MPA	M3	0,105000	R\$ 448,7854	R\$ 47,1224
	04900	PLASTICO NA COR PRETA, COM ESPESSURA DE 0,15MM	M2	1,200000	R\$ 0,9592	R\$ 1,1510
	07246	TELA P/ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO, FORMADA POR FIOS DE ACO CA-60, DIAM. 4,2MM E ESPACAMENTO ENTRE ELES DE (15X15)CM	KG	3,250000	R\$ 6,7230	R\$ 21,8497
	14559	BRITA 3, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	T	0,072500	R\$ 84,4772	R\$ 6,1245
	19.007.0013-2	VIBRADOR DE IMERSAO, TUBO DE 48X480MM, COM MANGOTE DE 5,00M DE COMPRIMENTO, MOTOR ELETRICO, EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,036000	R\$ 1,5609	R\$ 0,0561
	19.007.0013-4	VIBRADOR DE IMERSAO, TUBO DE 48X480MM, COM MANGOTE DE 5,00M DE COMPRIMENTO, MOTOR ELETRICO, EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,036000	R\$ 0,4245	R\$ 0,0152
	19.006.0030-2	SOQUETE VIBRATORIO DE 78KG, EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,012500	R\$ 7,9454	R\$ 0,0993
	19.006.0030-4	SOQUETE VIBRATORIO DE 78KG, EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,029200	R\$ 1,9166	R\$ 0,0559
	19.007.0012-2	REGUA VIBRATORIA SIMPLES, COM MOTOR A GASOLINA, COM ATE 3,00M, EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,018800	R\$ 2,9320	R\$ 0,0551
	19.007.0012-4	REGUA VIBRATORIA SIMPLES, COM MOTOR A GASOLINA, COM ATE 3,00M, EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,043800	R\$ 0,7477	R\$ 0,0327
EMOP	14.002.0052-0	PORTINHOLA PARA ALCAPAO, CISTERNA OU CAIXA D'AGUA ELEVADA, EM CHAPA DE FERRO GALVANIZADO Nº16, ATE 0,80M DE ALTURA, COM GUARNICAO E ALCA PARA FECHAMENTO A CADEADO, EXCLUSIVE ESTE FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2			R\$ 705,44

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	00011	CANTONEIRA DE ACO DOCE, P/SERRALHERIA, PRECO DE REVENDEDOR, DE 5/8X1/8 ATE 1.1/2X1/8	KG	17,480000	R\$ 7,5238	R\$ 131,5160
	06913	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	8,909500	R\$ 27,9127	R\$ 248,6882
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	8,909500	R\$ 18,7434	R\$ 166,9943
	11794	CHAPA DE ACO GALVANIZADO, Nº16 (1,55)MM	KG	14,375000	R\$ 11,0084	R\$ 158,2457
EMOP	14.002.0058-0	PORTA CORTA-FOGO PARA SAIDA DE EMERGENCIA,MEDINDO (90X210X5) CM,CLASSE P-90,EM CHAPA DE ACO,TENDO BATENTE DO MESMO MATERI AL,INCLUSIVE FECHADURA E 3 PARES DE DOBRADICAS COM MOLA,CONF ORME ABNT NBR 11742.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 1.472,60
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,863400	R\$ 18,7434	R\$ 53,6698
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,008500	R\$ 25,9328	R\$ 52,0860
	08008	PORTA CORTA-FOGO PARA SAIDA DE EMERGENCIA, DE (0,90X2,10X0,05)M SEGUNDO ABNT NBR11742, CLASSE P-090	UN	1,000000	R\$ 1.351,5567	R\$ 1.351,5567
	07.001.0050-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3,PREPARO MANUAL	M3	0,027100	R\$ 564,2213	R\$ 15,2903
EMOP	14.002.0100-0	PORTAO ABRIR DE UMA OU DUAS FLS.,GRADIL METAL.,EXECUT.PAINEL ACO GALV.(GRAMATURA MIN.40G/M2),MALHA RETANG.(200X50)MM E FIO ACO BITOLA MIN.4,3MM,MONT.INTERMEDIARIOS ACO GALV.(60X40) MM,EXTREMIDADES DIM.MIN.(80X80)MM ENGASTADOS BASE CONCRETO (EXCL.ESTA),PINT.ELETROSTATICA ESP.MIN.100 MICRAS,CORES VERDE OU BRANCA,INCL.TRINCO,FERROLHO E DOBRADICAS.FORN.E COLOC.	M2			R\$ 1.013,86
	14844	PORTAO DE ABRIR,2FLS,EM GRADIL MET.ACO GALV,MALHA RETANGULAR (200X50)MM,FIO ACO 4,3MM,PINT.ELETR.ESP.MIN. 100 MICRAS	M2	1,000000	R\$ 1.011,7118	R\$ 1.011,7118
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,020600	R\$ 18,7434	R\$ 0,3861
	06913	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,063345	R\$ 27,9127	R\$ 1,7681
EMOP	14.004.0205-0	PELICULA REFLETIVA DE CONTROLE SOLAR.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2			R\$ 17,33
	14727	PELICULA REFLETIVA DE CONTROLE SOLAR,SEM COLOCACAO	M2	1,050000	R\$ 12,6892	R\$ 13,3236
	01957	MAO-DE-OBRA DE VIDRACEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,154500	R\$ 25,9328	R\$ 4,0066
EMOP	14.006.0008-0	PORTA DE MADEIRA,EM COMPENSADO,COM NUCLEO DO TIPO COLMEIA,CO M MEDIDAS APROXIMADAS DE (90X210X3,5)CM,FOLHEADA NAS 2 FACES ,MARCO DE (13X3)CM E ALIZARES DE (5X2)CM,CONFORME ABNT NBR 1 5930,EXCLUSIVE FERRAGENS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 1.176,41
	10011	ESPUMA DE POLIURETANO EM SPRAY DE 500ML	UN	0,262500	R\$ 18,8930	R\$ 4,9594
	11439	PORTA LISA, SEMI-OCA PARA PINTURA, DE (90X210X3,5)CM	UN	1,000000	R\$ 125,7247	R\$ 125,7247
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,187700	R\$ 13,5076	R\$ 2,5353
	02258	ADUELA EM MADEIRA DE LEI, DE (13X3)CM, GRUPO V	M	5,295000	R\$ 21,0118	R\$ 111,2574
	02259	ALIZAR EM MADEIRA DE LEI, DE (5X2)CM, GRUPO V	M	10,950000	R\$ 6,3962	R\$ 70,0383
	01967	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6,797485	R\$ 27,9127	R\$ 189,7361
	01977	MAO-DE-OBRA DE MARCENEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	7,786800	R\$ 35,8236	R\$ 278,9512
	00225	COLA PARA LAMINADOS PRENSADOS	GL	0,378000	R\$ 79,7606	R\$ 30,1495
	00279	CHAPA LAMINADA C/ACABAMENTO BRILHANTE, DE (1,25X3,08)M, C/ESPE. DE 0,8MM	UN	2,000000	R\$ 117,8282	R\$ 235,6564
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6,797485	R\$ 18,7434	R\$ 127,4079
EMOP	14.006.0010-0	PORTA DE MADEIRA,EM COMPENSADO,COM NUCLEO DO TIPO COLMEIA,CO M MEDIDAS APROXIMADAS DE (80X210X3,5)CM,FOLHEADA NAS 2 FACES ,MARCO DE (13X3)CM E ALIZARES DE (5X2)CM,CONFORME ABNT NBR 1 5930,EXCLUSIVE FERRAGENS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 1.108,78
	01967	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6,745985	R\$ 27,9127	R\$ 188,2986
	01977	MAO-DE-OBRA DE MARCENEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6,921600	R\$ 35,8236	R\$ 247,9566

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	00225	COLA PARA LAMINADOS PRENSADOS	GL	0,336000	R\$ 79,7606	R\$ 26,7995
	00279	CHAPA LAMINADA C/ACABAMENTO BRILHANTE, DE (1,25X3,08)M, C/ESPES. DE 0,8MM	UN	2,000000	R\$ 117,8282	R\$ 235,6564
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6,745985	R\$ 18,7434	R\$ 126,4426
	00760	PORTA LISA, SEMI-OCA PARA PINTURA, DE (80X210X3,5)CM	UN	1,000000	R\$ 98,2224	R\$ 98,2224
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,187700	R\$ 13,5076	R\$ 2,5353
	02258	ADUELA EM MADEIRA DE LEI, DE (13X3)CM, GRUPO V	M	5,195000	R\$ 21,0118	R\$ 109,1563
	02259	ALIZAR EM MADEIRA DE LEI, DE (5X2)CM, GRUPO V	M	10,750000	R\$ 6,3962	R\$ 68,7591
	10011	ESPUMA DE POLIURETANO EM SPRAY DE 500ML	UN	0,262500	R\$ 18,8930	R\$ 4,9594
EMOP	14.006.0012-0	PORTA DE MADEIRA, EM COMPENSADO, COM NUCLEO DO TIPO COLMEIA, CO M MEDIDAS APROXIMADAS DE (70X210X3,5)CM, FOLHEADAS NAS 2 FACES, MARCO DE (13X3)CM E ALIZARES DE (5X2)CM, CONFORME ABNT NBR 15930, EXCLUSIVE FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 1.068,65
	01967	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6,694485	R\$ 27,9127	R\$ 186,8611
	01977	MAO-DE-OBRA DE MARCENEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6,056400	R\$ 35,8236	R\$ 216,9620
	00225	COLA PARA LAMINADOS PRENSADOS	GL	0,294000	R\$ 79,7606	R\$ 23,4496
	00279	CHAPA LAMINADA C/ACABAMENTO BRILHANTE, DE (1,25X3,08)M, C/ESPES. DE 0,8MM	UN	2,000000	R\$ 117,8282	R\$ 235,6564
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6,694485	R\$ 18,7434	R\$ 125,4774
	00761	PORTA LISA, SEMI-OCA PARA PINTURA, DE (70X210X3,5)CM	UN	1,000000	R\$ 98,2224	R\$ 98,2224
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,187700	R\$ 13,5076	R\$ 2,5353
	02258	ADUELA EM MADEIRA DE LEI, DE (13X3)CM, GRUPO V	M	5,095000	R\$ 21,0118	R\$ 107,0551
	02259	ALIZAR EM MADEIRA DE LEI, DE (5X2)CM, GRUPO V	M	10,550000	R\$ 6,3962	R\$ 67,4799
	10011	ESPUMA DE POLIURETANO EM SPRAY DE 500ML	UN	0,262500	R\$ 18,8930	R\$ 4,9594
EMOP	14.007.0057-0	FERRAGENS P/PORTA MADEIRA, 1 FOLHA DE ABRIR, INTERNA, CONSTANDO DE FORN.S/COLOC.(ESTA INCLUIDA NO FORN.E COLOC.DAS ESQUADRIAS), DE:- FECHADURA DE EMBUTIR EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- MACANETA TIPO ALAVANCA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- 3 DOBRADICAS DE FERRO GALVANIZADO DE 3"X2.1/2", COM PINO E BOLAS DE LATAO	UN			R\$ 86,37
	13755	DOBRADICA 3X2.1/2 EM FERRO GALVANIZADO, COM PINOS E BOLAS DE LATAO	UN	3,000000	R\$ 8,5797	R\$ 25,7391
	13754	FECHADURA SIMPLES, RETANGULAR, MACANETA TIPO ALAVANCA, ROSETA CIRCULAR EM LATAO LAMINADO, ACABAMENTO CROMADO ACETINADO	UN	1,000000	R\$ 60,6388	R\$ 60,6388
EMOP	14.007.0266-0	FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR, DE FERRO OU ALUMINIO, CONSTANDO DE E FORNECIMENTO DAS PECAS, EXCL.DOBADICAS:- FECHADURA DE EMBUTIR P/MONTANTES ESTREITOS, EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- ESPELHO, ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- MACANETA TIPO ALAVANCA, EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO	UN			R\$ 45,30
	02918	FECHADURA DE CILINDRO OVALADO PARA MONTANTES ESTREITOS, EM LATAO, ACABAMENTO CROMADO	UN	1,000000	R\$ 45,3009	R\$ 45,3009
EMOP	15.001.0026-0	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACICOS (7X10X20CM), EM PAREDES DE MEIA VEZ, COM DIMENSOES DE 0,40X0,40X0,40M, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, REVESTIDA INTERNA E NTE COM A MESMA ARGAMASSA, COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN			R\$ 358,81
	00349	PINUS, EM PECAS DE 1x12	M	1,130000	R\$ 11,1492	R\$ 12,5985
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,326000	R\$ 25,9328	R\$ 112,1852
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,463500	R\$ 25,9328	R\$ 12,0198
	00004	ARAME RECOZIDO Nº 18	KG	0,020000	R\$ 12,6012	R\$ 0,2520
	00029	ACO CA-25, ESTIRADO, PRECO DE REVENDEDOR, NO DIAMETRO DE 06,3MM	KG	5,000000	R\$ 8,1018	R\$ 40,5090
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,193000	R\$ 18,7434	R\$ 59,8476

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	11.001.0001-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,COMPREENENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,008400	R\$ 316,6971	R\$ 2,6602
	11.001.0005-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA,COMPREENENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,008400	R\$ 336,6699	R\$ 2,8280
	12.002.0060-1	ALVENARIA PARA CAIXAS ENTERRADAS,ATE 0,80M DE PROFUNDIDADE,DE TIJOLOS MACICOS 7X10X20CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA,NO TRACO 1:2:2,EM PAREDES DE MEIA VEZ(0,10M)	M2	0,640000	R\$ 149,2037	R\$ 95,4903
	13.001.0030-1	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 COM 1,5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3	M2	0,640000	R\$ 31,9057	R\$ 20,4196
EMOP	15.001.0071-0	ABRIGO PARA HIDROMETRO DE 1",NAS DIMENSOES DE (0,90X0,50X0,6 0)M,EM ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS DE (10X20X20)CM,EM PARED ES DE MEIA VEZ,REVESTIDAS C/ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,TR ACO 1:6,C/FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO,C/POR TA DE (80X50)CM GRADE CONFECCIONADA EM FERRO CHATO DE 1/2" C /ESPESSURA DE 1/8" E CADEADO DE 30MM,PROJETO N°2089/EMOP	UN			R\$ 869,69
	05468	CADEADO COM DUPLA TRAVA, DISCO DE SEGURANCA ANTI GAZUA, CORPO DE LATAO MACICO, CILINDRO DE LATAO TREFILADO, DE 30MM	UN	1,000000	R\$ 20,7937	R\$ 20,7937
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	7,622000	R\$ 18,7434	R\$ 142,8621
	06913	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	7,622000	R\$ 27,9127	R\$ 212,7505
	00011	CANTONEIRA DE ACO DOCE, P/SERRALHERIA, PRECO DE REVENDEDOR, DE 5/8X1/8 ATE 1.1/2X1/8	KG	2,502400	R\$ 7,5238	R\$ 18,8275
	00009	BARRA CHATA EM FERRO, PRECO DE REVENDEDOR, DE 1/2X1/8 A 1.1/4X1.1/4	KG	4,447280	R\$ 7,6135	R\$ 33,8593
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,937300	R\$ 25,9328	R\$ 24,3068
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,399000	R\$ 25,9328	R\$ 88,1455
	00349	PINUS, EM PECAS DE 1x12	M	5,197500	R\$ 11,1492	R\$ 57,9479
	07.006.0020-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:6,PREPARO MECANICO	M3	0,082700	R\$ 354,9824	R\$ 29,3570
	11.001.0005-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA,COMPREENENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,066200	R\$ 336,6699	R\$ 22,2875
	11.002.0013-1	PREPARO DE CONCRETO,COMPREENENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMA PRODUCAO APROXIMADA DE2,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,066200	R\$ 92,0644	R\$ 6,0946
	11.002.0023-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS ARMADAS,INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,E VERTICAL ATE 10,00M COM TORRE E GUINCHO,COLOCACAO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 2,00M3/H	M3	0,066200	R\$ 139,4476	R\$ 9,2314
	11.009.0050-1	BARRA DE ACO CA-25,REDONDA,SEM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,DIAMETRO IGUAL A 6,3MM,DESTINADA A ARMADURA DE PECAS DE CONCRETO ARMADO,COMPREENENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO,CORTE,DOBRAGEM ,MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	3,480000	R\$ 13,7888	R\$ 47,9850
	12.003.0075-1	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DEMAIA VEZ(0,10M),DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA EMEDIDA PELA AREA REAL	M2	1,678800	R\$ 62,8886	R\$ 105,5773
	11.003.0001-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,PREPARO COM BETONEIRA,LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,090600	R\$ 548,2091	R\$ 49,6677

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
------	--------	-----------	---------	--------	----------------	---------------

EMOP	15.001.0073-0	ABRIGO PARA HIDROMETRO DE 2" C/FILTRO EXTERNO,NAS DIMENSOES (1,70X0,70X0,80)M,ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS DE (10X20X20) ,PAREDE DE MEIA VEZ,REVESTIDAS C/ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIB RO,TRACO 1:6,C/FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO, C/PORTA (140X70)CM EM GRADE CONFECCIONADA EM FERRO CHATO 1/2 " C/ESP.DE 1/8" E CADEADO 30MM,CONFORME PROJETO N°2089/EMOP	UN			R\$ 1.278,28
	05468	CADEADO COM DUPLA TRAVA, DISCO DE SEGURANCA ANTI GAZUA, CORPO DE LATAO MACICO, CILINDRO DE LATAO TREFILADO, DE 30MM	UN	1,000000	R\$ 20,7937	R\$ 20,7937
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	7,622000	R\$ 18,7434	R\$ 142,8621
	06913	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	7,622000	R\$ 27,9127	R\$ 212,7505
	00011	CANTONEIRA DE ACO DOCE, P/SERRALHERIA, PRECO DE REVENDEDOR, DE 5/8X1/8 ATE 1.1/2X1/8	KG	3,974400	R\$ 7,5238	R\$ 29,9025
	00009	BARRA CHATA EM FERRO, PRECO DE REVENDEDOR, DE 1/2X1/8 A 1.1/4X1.1/4	KG	9,647120	R\$ 7,6135	R\$ 73,4483
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,937300	R\$ 25,9328	R\$ 24,3068
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,573200	R\$ 25,9328	R\$ 118,5958
	00349	PINUS, EM PECAS DE 1x12	M	9,633800	R\$ 11,1492	R\$ 107,4091
	07.006.0020-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:6,PREPARO MECANICO	M3	0,156300	R\$ 354,9824	R\$ 55,4837
	11.001.0005-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA,COMPREENENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,135500	R\$ 336,6699	R\$ 45,6187
	11.002.0013-1	PREPARO DE CONCRETO,COMPREENENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMA PRODUCAO APROXIMADA DE2,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,135500	R\$ 92,0644	R\$ 12,4747
	11.002.0023-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS ARMADAS,INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,E VERTICAL ATE 10,00M COM TORRE E GUINCHO,COLOCACAO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 2,00M3/H	M3	0,135500	R\$ 139,4476	R\$ 18,8951
	11.009.0050-1	BARRA DE ACO CA-25,REDONDA,SEM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,DIAMETRO IGUAL A 6,3MM,DESTINADA A ARMADURA DE PECAS DE CONCRETO ARMADO,COMPREENENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO,CORTE,DOBRAGEM ,MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	6,893800	R\$ 13,7888	R\$ 95,0572
	12.003.0075-1	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DEMEIA VEZ(0,10M),DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA EMEDIDA PELA AREA REAL	M2	3,403800	R\$ 62,8886	R\$ 214,0602
	11.003.0001-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,PREPARO COM BETONEIRA,LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,194500	R\$ 548,2091	R\$ 106,6266
EMOP	15.001.0078-0	HIDROMETRO COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO	UN			R\$ 226,50
	11772	HIDROMETRO COM D=3/4 VAZAO DE 5M3/H	UN	1,000000	R\$ 226,5046	R\$ 226,5046
EMOP	15.001.0080-0	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 10MPA,ESPESSURA DE 6CM,PARA CAIXA D E INSPECAO COM 60CM DE DIAMETRO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 56,58
	11.011.0030-1	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS,ACO CA-50,EM BARRAS REDONDAS,COM DIAMETRO DE 8 A 12,5MM	KG	2,000000	R\$ 4,8316	R\$ 9,6632
	11.001.0001-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,COMPREENENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,030000	R\$ 316,6971	R\$ 9,5009
	11.002.0013-1	PREPARO DE CONCRETO,COMPREENENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMA PRODUCAO APROXIMADA DE2,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,030000	R\$ 92,0644	R\$ 2,7619

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	11.002.0023-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS ARMADAS, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS, E VERTICAL ATE 10,00M COM TORRE E GUINCHO, COLOCACAO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 2,00M3/H	M3	0,030000	R\$ 139,4476	R\$ 4,1834
	11.009.0014-1	BARRA DE ACO CA-50, COM SALIENCIA OU MOSSA, COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5, DIAMETRO DE 8 A 12,5MM, DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO, 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18. FORNECIMENTO	KG	2,000000	R\$ 6,7107	R\$ 13,4214
	11.004.0024-1	FORMAS DE MADEIRA DE 3", PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO PARAMENTOS CURVOS, SERVINDO A MADEIRA 1,4 VEZES, INCLUSIVE DESMOLDAGEM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	0,130000	R\$ 131,2101	R\$ 17,0573
EMOP	15.002.0205-0	CAIXA DE INSPECAO/CAIXA PARA AGUAS PLUVIAIS, DE CONCRETO PRE- MOLDADO, CONSTANDO DE 3 ANEIS SUPERPOSTOS, DE 50MM DE ESPESSURA E 600MM DE DIAMETRO INTERNO, SENDO 1 ANEL INFERIOR (ENTRADA E SAIDA) DE 300MM C/FUNDO OU CIRCULO DE FUNDO, 1 DE 150MM E 1 DE 75MM DE ALTURA, PERFAZENDO 525MM DE ALTURA TOTAL, EXCLUSIVE TAMPAO DE FERRO FUNDIDO E ESCAVACAO. FORNECIMENTO E COLOC.	UN			R\$ 263,79
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,545000	R\$ 25,9328	R\$ 40,0661
	03961	ANEL DE CONCRETO PRE-FABRICADO, P/CAIXA DE INSPECAO, COM 600MM DE DIAMETRO INT., 40MM DE ESPESSURA, COM ALTURA DE 150MM	UN	1,000000	R\$ 82,7173	R\$ 82,7173
	03962	ANEL DE CONCRETO PRE-FABRICADO, P/CAIXA DE INSPECAO, COM 600MM DE DIAMETRO INT., 40MM DE ESPESSURA, COM ALTURA DE 075MM	UN	1,000000	R\$ 31,7230	R\$ 31,7230
	40133	ANEL DE CONCRETO PRE-MOLDADO COM FUNDO, PARA CAIXA DE INSPECAO, COM 600MM DE DIAMETRO INTERNO, 50MM DE ESPESSURA, COM AL	UN	1,000000	R\$ 90,6370	R\$ 90,6370
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,824000	R\$ 18,7434	R\$ 15,4445
	07.002.0030-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, PREPARO MECANICO	M3	0,008000	R\$ 400,2626	R\$ 3,2021
EMOP	15.002.0625-0	FOSSA SEPTICA, DE CAMARA UNICA, TIPO CILINDRICA, DE CONCRETO PR E-MOLDADO, MEDINDO 1500X2000MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 6.187,76
	14379	FOSSA SEPTICA CILINDRICA, MEDINDO 1500 X2000MM	UN	1,000000	R\$ 5.684,6146	R\$ 5.684,6146
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	8,229700	R\$ 25,9328	R\$ 213,4191
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	14,677500	R\$ 18,7434	R\$ 275,1062
	11.048.0010-1	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, DOSADO RACIONALMENTE PARA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,028300	R\$ 516,6938	R\$ 14,6224
EMOP	15.002.0663-0	FILTRO ANAEROBIO, DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO, MEDINDO 15 00X2000MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 6.187,76
	11807	FILTRO ANAEROBICO, MEDINDO 1500 X 2000MM	UN	1,000000	R\$ 5.684,6146	R\$ 5.684,6146
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	8,229700	R\$ 25,9328	R\$ 213,4191
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	14,677500	R\$ 18,7434	R\$ 275,1062
	11.048.0010-1	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, DOSADO RACIONALMENTE PARA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,028300	R\$ 516,6938	R\$ 14,6224
EMOP	15.002.0671-0	SUMIDOURO CILINDRICO, LIGADO A FOSSA, MEDINDO 1500X2000MM, EM ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO, EXCLUSIVE FOSSA E MANILHAS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 5.246,19
	14422	SUMIDOURO CILINDRICO, MEDINDO 1500 X 2000MM, EM ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO	UN	1,000000	R\$ 4.743,0453	R\$ 4.743,0453
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	8,229700	R\$ 25,9328	R\$ 213,4191
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	14,677500	R\$ 18,7434	R\$ 275,1062

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
------	--------	-----------	---------	--------	----------------	---------------

	11.048.0010-1	CONCRETO IMPORTADO DE USINA,DOSADO RACIONALMENTE PARA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,028300	R\$ 516,6938	R\$ 14,6224
EMOP	15.003.0177-0	RALO DE COBERTURA SEMI-ESFERICO(TIPO ABACAXI),COM 3".FORNECI MENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 25,83
	04740	RALO DE FERRO FUNDIDO, P/COBERTURA, SEMI-ESFERICO, TIPO ABACAXI, NO DIAMETRO DE3	UN	1,000000	R\$ 8,1661	R\$ 8,1661
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,309000	R\$ 25,9328	R\$ 8,0132
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,515000	R\$ 18,7434	R\$ 9,6528
EMOP	15.004.0045-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE CHUVEIRO(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO E REGISTRO),COMPREENDENDO:5,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,RALO SECO DE PVC 100MM COM GRELHA,2,00M DE TUBO DE P VC DE 40MM E CONEXOES	UN			R\$ 265,59
	02385	LIXA D'AGUA Nº 100	UN	1,000000	R\$ 1,3816	R\$ 1,3816
	02339	ADESIVO PLASTICO PARA PVC RIGIDO, EM BISNAGA DE 75G	UN	0,500000	R\$ 4,1359	R\$ 2,0679
	02614	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, PONTA/BOLSA, PARA ESGOTO, EM BARRAS DE 6,00M, DE 040MM	UN	0,334000	R\$ 30,8254	R\$ 10,2956
	05031	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, PONTA/BOLSAC/VIROLA, EM BARRAS DE 6,00M, DE 025MM	UN	1,000000	R\$ 17,1330	R\$ 17,1330
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,635000	R\$ 25,9328	R\$ 120,1985
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,635000	R\$ 18,7434	R\$ 86,8756
	05780	JOELHO 90º DE PVC SOLDAVEL COM BUCHA DELATAO, DE 25MMX1/2	UN	1,000000	R\$ 4,2151	R\$ 4,2151
	05795	CURVA 90º DE PVC CURTA PARA ESGOTO, DE 040MM	UN	1,000000	R\$ 4,0297	R\$ 4,0297
	05735	LUVA DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, DE REDUCAODE 25MMX3/4	UN	1,000000	R\$ 1,6155	R\$ 1,6155
	05734	JOELHO 90º DE PVC SOLDAVEL, DE 025MM	UN	2,000000	R\$ 0,6426	R\$ 1,2852
	05726	ADAPTADOR DE PVC, SOLDAVEL CURTO, COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, DE 025MMX3/4	UN	1,000000	R\$ 0,7435	R\$ 0,7435
	05103	SOLVENTE (SOLUCAO LIMPADORA) P/CONEXOESDE PVC, EM FRASCOS PLASTICOS DE 1000CM3	UN	0,060000	R\$ 39,8803	R\$ 2,3928
	05038	TE 90º DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, DE REDUCAO, DE (032X025)MM	UN	1,000000	R\$ 6,7284	R\$ 6,7284
	07891	RALO SECO QUADRADO DE PVC, DE (100X53X40)MM, COM GRELHA EM PVC	UN	1,000000	R\$ 6,6350	R\$ 6,6350
EMOP	15.004.0110-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITARIA COM CAIXA ACOPL ADA (EXCLUSIVE ESTES) EM PAVIMENTO TERREO,COMPREENDENDO:INST ALACAO HIDRAULICA COM 2,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,COM CONEX OES,ATE A CAIXA,LIGACAO DE ESGOTO COM 3,00M DE TUBO DE PVC D E 100MM A CAIXA DE INSPECAO E TUBO DE VENTILACAO,INCLUSIVE C ONEXOES,EXCLUSIVE O TUBO DE VENTILACAO	UN			R\$ 344,89
	05103	SOLVENTE (SOLUCAO LIMPADORA) P/CONEXOESDE PVC, EM FRASCOS PLASTICOS DE 1000CM3	UN	0,020000	R\$ 39,8803	R\$ 0,7976
	05734	JOELHO 90º DE PVC SOLDAVEL, DE 025MM	UN	1,000000	R\$ 0,6426	R\$ 0,6426
	05732	TE 90º DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, DE 025MM	UN	1,000000	R\$ 1,1199	R\$ 1,1199
	05780	JOELHO 90º DE PVC SOLDAVEL COM BUCHA DELATAO, DE 25MMX1/2	UN	1,000000	R\$ 4,2151	R\$ 4,2151
	05766	JOELHO 90º DE PVC, PARA ESGOTO, DE 100MM	UN	1,000000	R\$ 5,4893	R\$ 5,4893
	00666	BUCHA DE NYLON, TIPO S-12	UN	2,000000	R\$ 0,1120	R\$ 0,2240
	05031	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, PONTA/BOLSAC/VIROLA, EM BARRAS DE 6,00M, DE 025MM	UN	0,333000	R\$ 17,1330	R\$ 5,7052
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,575000	R\$ 18,7434	R\$ 48,2642
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	8,755000	R\$ 25,9328	R\$ 227,0416
	02339	ADESIVO PLASTICO PARA PVC RIGIDO, EM BISNAGA DE 75G	UN	0,140000	R\$ 4,1359	R\$ 0,5790
	02385	LIXA D'AGUA Nº 100	UN	0,500000	R\$ 1,3816	R\$ 0,6908
	02984	RABICO PLASTICO COM SAIDA DE 1/2 E COMCOMPRIENTO DE 30CM	UN	1,000000	R\$ 4,2591	R\$ 4,2591
	02617	TUBO DE PVC RIGIDO, PONTA/BOLSA COM VIROLA, EM BARRAS DE 6,00M, DE 100MM	UN	0,500000	R\$ 78,2231	R\$ 39,1115
	02831	ANEL DE BORRACHA, PARA TUBO DE PVC-ESGOTO PRIMARIO, DE 100MM	UN	4,000000	R\$ 1,6890	R\$ 6,7560

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
EMOP	15.004.0127-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE UMA BACIA SANITARIA COM CAIXA A COPLADA (EXCL. ESTES) EM PAVIMENTO ELEVADO, PARTE DE UM CONJ. D E DOIS OU MAIS VASOS, COMPREENDENDO: INST. HIDRAULICA COM 1,50M DE TUBO PVC 25MM, COM CONEXOES, ATE A CAIXA ACOPLADA, LIGACAO DE ESGOTO COM 2,00M DE TUBO PVC 100MM, AOS TUBOS DE QUEDA E VENTILACAO, INCL. CONEXOES, EXCL. TUBOS DE QUEDA E VENTILACAO	UN			R\$ 330,12
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	8,755000	R\$ 25,9328	R\$ 227,0416
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,575000	R\$ 18,7434	R\$ 48,2642
	05031	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, PONTA/BOLSAC/VIOLA, EM BARRAS DE 6,00M, DE 025MM	UN	0,250000	R\$ 17,1330	R\$ 4,2832
	02385	LIXA D'AGUA Nº 100	UN	0,500000	R\$ 1,3816	R\$ 0,6908
	02339	ADESIVO PLASTICO PARA PVC RIGIDO, EM BSNAGA DE 75G	UN	0,120000	R\$ 4,1359	R\$ 0,4963
	02984	RABICHO PLASTICO COM SAIDA DE 1/2 E COM COMPRIMENTO DE 30CM	UN	1,000000	R\$ 4,2591	R\$ 4,2591
	02831	ANEL DE BORRACHA, PARA TUBO DE PVC-ESGOTO PRIMARIO, DE 100MM	UN	4,000000	R\$ 1,6890	R\$ 6,7560
	02617	TUBO DE PVC RIGIDO, PONTA/BOLSA COM VIOLA, EM BARRAS DE 6,00M, DE 100MM	UN	0,333000	R\$ 78,2231	R\$ 26,0482
	00666	BUCHA DE NYLON, TIPO S-12	UN	2,000000	R\$ 0,1120	R\$ 0,2240
	05780	JOELHO 90° DE PVC SOLDAVEL COM BUCHA DELATAO, DE 25MMX1/2	UN	1,000000	R\$ 4,2151	R\$ 4,2151
	05766	JOELHO 90° DE PVC, PARA ESGOTO, DE 100MM	UN	1,000000	R\$ 5,4893	R\$ 5,4893
	05103	SOLVENTE (SOLUCAO LIMPADORA) P/CONEXOES DE PVC, EM FRASCOS PLASTICOS DE 1000CM3	UN	0,015000	R\$ 39,8803	R\$ 0,5982
	05734	JOELHO 90° DE PVC SOLDAVEL, DE 025MM	UN	1,000000	R\$ 0,6426	R\$ 0,6426
	05732	TE 90° DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, DE 025MM	UN	1,000000	R\$ 1,1199	R\$ 1,1199
EMOP	15.004.0176-0	RALO SIFONADO DE PVC RIGIDO (100X100)X50MM, EM PAVIMENTO ELEVADO, COM TAMPA CEGA, COM 1 ENTRADA DE 40MM E SAIDA DE 50MM, COM PREENDENDO: 2,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM SOLDAVEL, 1,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E SUA LIGACAO AO RAMAL DE QUEDA E VENTILACAO. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			R\$ 135,80
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,060000	R\$ 18,7434	R\$ 38,6114
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,060000	R\$ 25,9328	R\$ 53,4215
	02296	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO DE PVC, P/ESGOTO PRIMARIO, DE (100X050)MM	UN	1,000000	R\$ 10,7884	R\$ 10,7884
	02615	TUBO DE PVC RIGIDO, PONTA/BOLSA COM VIOLA, EM BARRAS DE 6,00M, DE 050MM	UN	0,333000	R\$ 45,5121	R\$ 15,1555
	02614	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, PONTA/BOLSA, PARA ESGOTO, EM BARRAS DE 6,00M, DE 040MM	UN	0,170000	R\$ 30,8254	R\$ 5,2403
	05791	JOELHO 90° DE PVC, PARA ESGOTO, DE 040MM	UN	1,000000	R\$ 1,0208	R\$ 1,0208
	07076	RALO SIFONADO DE PVC RIGIDO, DE (100X100)MM, COM SAIDA DE 50MM, COM TAMPA CEGA	UN	1,000000	R\$ 11,5628	R\$ 11,5628
EMOP	15.004.0181-0	RALO SIFONADO DE PVC (100X100)X50MM, EM PAVIMENTO TERREO, COM TAMPA CEGA, COM 1 ENTRADA DE 40MM E SAIDA DE 50MM, INCLUSIVE LIGACAO DE 50MM DE PVC ATE A CAIXA DE INSPECAO, CONSIDERANDO A DISTANCIA DO CENTRO DO RALO ATE 2,00M. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			R\$ 81,67
	02832	ANEL DE BORRACHA, PARA TUBO DE PVC-ESGOTO PRIMARIO, DE 040MM	UN	2,000000	R\$ 0,8792	R\$ 1,7584
	02615	TUBO DE PVC RIGIDO, PONTA/BOLSA COM VIOLA, EM BARRAS DE 6,00M, DE 050MM	UN	0,333000	R\$ 45,5121	R\$ 15,1555
	02614	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, PONTA/BOLSA, PARA ESGOTO, EM BARRAS DE 6,00M, DE 040MM	UN	0,200000	R\$ 30,8254	R\$ 6,1650
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,030000	R\$ 25,9328	R\$ 26,7107
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,030000	R\$ 18,7434	R\$ 19,3057
	05791	JOELHO 90° DE PVC, PARA ESGOTO, DE 040MM	UN	1,000000	R\$ 1,0208	R\$ 1,0208
	07076	RALO SIFONADO DE PVC RIGIDO, DE (100X100)MM, COM SAIDA DE 50MM, COM TAMPA CEGA	UN	1,000000	R\$ 11,5628	R\$ 11,5628
EMOP	15.005.0060-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE 1 TORNEIRA (EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO APARELHO E ISOLAMENTO), COMPREENDENDO: 4,00M DE TUBO DE COBRE DE 22MM, SOLDAS E CONEXOES	UN			R\$ 413,89
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,635000	R\$ 18,7434	R\$ 86,8756

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,377500	R\$ 25,9328	R\$ 113,5208
	06068	SOLDA PARA TUBOS E CONEXOES DE COBRE, EMBALAGENS DE 500G	UN	0,024000	R\$ 67,3266	R\$ 1,6158
	06060	TE 90° DE COBRE RECOZIDO PARA SOLDA, DE022MM	UN	1,000000	R\$ 16,0155	R\$ 16,0155
	06051	COTOVELO DE COBRE, SEM ANEL DE SOLDA, DE022MM	UN	4,000000	R\$ 8,2365	R\$ 32,9460
	06033	TUBO DE COBRE, CLASSE E, DE 022MM	M	4,000000	R\$ 40,6987	R\$ 162,7948
	06069	PASTA PARA TUBOS E CONEXOES DE COBRE, EMBALAGENS DE 450G	UN	0,004700	R\$ 27,2439	R\$ 0,1280
EMOP	15.005.0225-0	ASSENTAMENTO DE AR-CONDICIONADO SPLIT DE 18000 E 24000 BTU/H, COM 1 CONDENSADOR E 2 EVAPORADORES, CONFORME ABNT NBR 16655, (VIDE FORNECIMENTO DO APARELHO NA FAMILIA 18.030) INCLUSIVE A CESSORIOS DE FIXACAO, EXCLUSIVE ALIMENTACAO ELETRICA E INTERLIGACAO CONDENSADOR/EVAPORADOR (VIDE ITEM 15.005.0240)	UN			R\$ 460,99
	13095	MAO-DE-OBRA DE MECANICO DE REFRIGERACAO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	7,111120	R\$ 25,1320	R\$ 178,7166
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	7,111120	R\$ 18,7434	R\$ 133,2865
	05030	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, PONTA/BOLSAC/VIROLA, EM BARRAS DE 6,00M, DE 020MM	UN	0,897600	R\$ 13,9915	R\$ 12,5587
	02339	ADESIVO PLASTICO PARA PVC RIGIDO, EM BSNAGA DE 75G	UN	0,117200	R\$ 4,1359	R\$ 0,4847
	05883	BUCHA DE NYLON, TIPO S-08	UN	14,000000	R\$ 0,0335	R\$ 0,4690
	05909	PARAFUSO FERRO, ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, DE (5,5X50)MM	UN	14,000000	R\$ 0,2611	R\$ 3,6554
	05374	FITA ISOLANTE DE AUTO FUSAO	M	2,400000	R\$ 2,2439	R\$ 5,3853
	05270	ABRACADEIRA TIPO COPO, DE 1	UN	6,000000	R\$ 2,8071	R\$ 16,8426
	11276	BARRA CHATA DE ACO, DE 1.1/2X1/4	KG	2,264500	R\$ 7,4577	R\$ 16,8879
	11504	ARRUELA LISA DE ACO GALVANIZADO, DE 5/8	UN	8,000000	R\$ 0,3520	R\$ 2,8160
	13409	BARRA ROSQUEADA EM ACO INOX, 1,00MX1/2	UN	1,000000	R\$ 16,7811	R\$ 16,7811
	13413	PORCA SEXTAVADA DE ACO INOX, DE 1/2	UN	8,000000	R\$ 1,8303	R\$ 14,6424
	12982	CURVA 90° DE PVC, SOLDAVEL, DE 20MM	UN	2,000000	R\$ 2,1296	R\$ 4,2592
	14820	SUPORTE TIPO MAO FRANCESA DE ALTA RESISTENCIA, EM ACO, ABAS (50X33)CM, COM CAPACIDADE DE PESO MAXIMO APROXIMADO DE 110KG	UN	2,000000	R\$ 27,1031	R\$ 54,2062
EMOP	15.005.0240-0	TUBULACAO EM COBRE PARA INTERLIGACAO DE AR-CONDICIONADO SPLIT CONDENSADOR/EVAPORADOR, CONFORME ABNT NBR 16655, INCLUSIVE I SOLAMENTO TERMICO, INTERLIGACAO ELETRICA, CONEXOES E FIXACAO, PARA APARELHOS DE 9000 A 30000 BTU/H. FORNECIMENTO E INSTALACAO	M			R\$ 83,67
	13095	MAO-DE-OBRA DE MECANICO DE REFRIGERACAO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,030000	R\$ 25,1320	R\$ 25,8859
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,030000	R\$ 18,7434	R\$ 19,3057
	05883	BUCHA DE NYLON, TIPO S-08	UN	2,000000	R\$ 0,0335	R\$ 0,0670
	05909	PARAFUSO FERRO, ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, DE (5,5X50)MM	UN	2,000000	R\$ 0,2611	R\$ 0,5222
	05374	FITA ISOLANTE DE AUTO FUSAO	M	0,120000	R\$ 2,2439	R\$ 0,2692
	05572	FITA PERFURADA EXTRA LEVE, ROLO DE 17MMX30M	UN	0,006700	R\$ 35,3484	R\$ 0,2368
	10923	ARRUELA LISA DE ACO GALVANIZADO, DE 1/4	UN	2,000000	R\$ 0,0792	R\$ 0,1584
	11572	CABO DE COBRE FLEXIVEL, 750V, PVC/70°C, DE (3X2,5MM2)	M	1,100000	R\$ 6,4047	R\$ 7,0451
	40110	TUBO ESPONJOSO EM POLIETILENO EXPANDIDO, NO DIAMETRO DE 1/4	M	1,100000	R\$ 1,3200	R\$ 1,4520
	40111	FITA DE PVC AUTOADERENTE, NAO ADESIVA, PARA ACABAMENTO E PROTECAO EM INSTALACOES DE REFRIGERACAO E AR CONDICONADO, COM L	UN	0,039900	R\$ 23,8208	R\$ 0,9504
	07884	TUBO ESPONJOSO EM POLIETILENO EXPANDIDO, NO DIAMETRO DE 3/8	M	1,100000	R\$ 1,1792	R\$ 1,2971
	07859	TUBO COBRE SEM COSTURA, NO DIAMETRO DE 1/4 A 3/4 E COM ESPESSURA DE 1/32	KG	0,333700	R\$ 79,3734	R\$ 26,4869
EMOP	15.006.0035-0	HIDRANTE DE COLUNA COMPLETO, PARA LINHA DE 100MM, INCLUSIVE PE CAS COMPLEMENTARES ATÉ O INICIO DA TUBULACAO HORIZONTAL E FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN			R\$ 10.762,72
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	10,300000	R\$ 18,7434	R\$ 193,0570
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	8,240000	R\$ 25,9328	R\$ 213,6862
	00715	CAIXA DE FERRO FUNDIDO, PARA REGISTRO NOPASSEIO, DE (20X20)CM	UN	1,000000	R\$ 179,4613	R\$ 179,4613
	00721	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE, DE 1ª QUALIDADE COM ROSCA DE AMBOS OS LADOS, DE 4	UN	1,000000	R\$ 753,5106	R\$ 753,5106

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	00463	PARAFUSO DE ACO GALVANIZADO A FOGO CONFORME NBR 7675, PARA JUNTAS COM FLANGES, PN 10, MEDINDO (16X80)MM	UN	2,000000	R\$ 6,3358	R\$ 12,6716
	00554	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO, P/CAIXA DE REGISTRO DE HIDRANTE DE COLUNA, DE (33X24X6)CM, COM 19KG	UN	1,000000	R\$ 131,1157	R\$ 131,1157
	00301	HIDRANTE DE COLUNA SIMPLES (HCS), NO DIAMETRO DE 100MM	UN	1,200000	R\$ 7.732,6862	R\$ 9.279,2234
EMOP	15.007.0440-0	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA,150A,PARA DISJUNTORES TERM O-MAGNETICOS UNIPOLARES,DE SOBREPOR,COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE,NEUTRO E TERRA,TRIFASICO,PARA INSTALACAO DE ATE 72 D ISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL.FORNECIMENTO E C OLOCACAO	UN			R\$ 1.588,09
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,635000	R\$ 18,7434	R\$ 86,8756
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,635000	R\$ 25,9328	R\$ 120,1985
	14716	QUADRO DE SOBREPOR, COM PORTA, P/DISJUNTORES TERMOMAGN, BARRAM.(TRIF.E NEUTRO) E DISPOS.P/CHAVE GERAL, P/INST.72 DISJUNT.	UN	1,000000	R\$ 1.381,0182	R\$ 1.381,0182
EMOP	15.007.0517-0	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA,150A,PARA DISJUNTORES TERM O-MAGNETICOS UNIPOLARES,DE EMBUTIR,COM PORTA E BARRAMENTOS D E FASE,NEUTRO E TERRA,TRIFASICO,PARA INSTALACAO DE ATE 50 DI SJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL.FORNECIMENTO E CO LOCACAO	UN			R\$ 1.373,01
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6,695000	R\$ 18,7434	R\$ 125,4870
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6,695000	R\$ 25,9328	R\$ 173,6200
	05504	QUADRO EM EMBUTIR, C/PORTA, P/DISJ.TERM.BARRAM.(TRIF.E NEUTRO) E DISPOS.P/CHAVEGERAL, P/INST. 50 DISJ. MONOFASICOS	UN	1,000000	R\$ 1.073,9082	R\$ 1.073,9082
EMOP	15.007.0570-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,MONOPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DI N,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 11,98
	02315	DISJUNTOR MONOFASICO DE 250V, DE 010 A 030A	UN	1,000000	R\$ 6,2302	R\$ 6,2302
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,128750	R\$ 25,9328	R\$ 3,3388
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,128750	R\$ 18,7434	R\$ 2,4132
EMOP	15.007.0575-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DIN, TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 31,70
	04326	DISJUNTOR BIFASICO DE 250V, DE 010 A 050A	UN	1,000000	R\$ 25,3784	R\$ 25,3784
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,141625	R\$ 25,9328	R\$ 3,6727
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,141625	R\$ 18,7434	R\$ 2,6545
EMOP	15.007.0576-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 40 A 63A,3KA,MODELO DIN, TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 30,76
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,141625	R\$ 18,7434	R\$ 2,6545
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,141625	R\$ 25,9328	R\$ 3,6727
	14863	DISJUNTOR BIPOLAR, 40A A 63A, 3KA, MODELO DIN, TIPO C	UN	1,000000	R\$ 24,4368	R\$ 24,4368
EMOP	15.007.0578-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 80 A 100A,3KA,MODELO DIN ,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 85,72
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,141625	R\$ 18,7434	R\$ 2,6545
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,141625	R\$ 25,9328	R\$ 3,6727
	14865	DISJUNTOR BIPOLAR, 80A A 100A, 3KA, MODELO DIN, TIPO C	UN	1,000000	R\$ 79,3998	R\$ 79,3998
EMOP	15.007.0608-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,TRIPOLAR,DE 125 A 160A,50KA,MODELO CAIXA MOLDADA,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 308,71
	02432	DISJUNTOR TRIFASICO DE 250V, DE 125 A 150A	UN	1,000000	R\$ 301,8126	R\$ 301,8126
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,154500	R\$ 25,9328	R\$ 4,0066
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,154500	R\$ 18,7434	R\$ 2,8958

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
EMOP	15.008.0080-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1 ,5MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 2,91
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,041200	R\$ 25,9328	R\$ 1,0684
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,041200	R\$ 18,7434	R\$ 0,7722
	02317	FITA ISOLANTE, ROLO DE 19MMX20M	UN	0,001400	R\$ 4,4879	R\$ 0,0062
	05706	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 0750V, DE 001,5MM2	M	1,000000	R\$ 1,0711	R\$ 1,0711
EMOP	15.008.0085-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2 ,5MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 3,93
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,051500	R\$ 25,9328	R\$ 1,3355
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,051500	R\$ 18,7434	R\$ 0,9652
	02317	FITA ISOLANTE, ROLO DE 19MMX20M	UN	0,001400	R\$ 4,4879	R\$ 0,0062
	05707	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 0750V, DE 002,5MM2	M	1,000000	R\$ 1,6305	R\$ 1,6305
EMOP	15.008.0090-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 4 MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 5,51
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,062830	R\$ 25,9328	R\$ 1,6293
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,062830	R\$ 18,7434	R\$ 1,1776
	02317	FITA ISOLANTE, ROLO DE 19MMX20M	UN	0,001400	R\$ 4,4879	R\$ 0,0062
	05708	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 0750V, DE 004MM2	M	1,000000	R\$ 2,7043	R\$ 2,7043
EMOP	15.008.0100-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 1 0MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 10,64
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,082400	R\$ 18,7434	R\$ 1,5444
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,082400	R\$ 25,9328	R\$ 2,1368
	02317	FITA ISOLANTE, ROLO DE 19MMX20M	UN	0,001400	R\$ 4,4879	R\$ 0,0062
	05710	CABO DE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 0750V, DE 010MM2	M	1,000000	R\$ 6,9567	R\$ 6,9567
EMOP	15.008.0105-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1 6MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 14,92
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,092700	R\$ 18,7434	R\$ 1,7375
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,092700	R\$ 25,9328	R\$ 2,4039
	02317	FITA ISOLANTE, ROLO DE 19MMX20M	UN	0,001400	R\$ 4,4879	R\$ 0,0062
	00282	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 0750V, DE 016MM2	M	1,000000	R\$ 10,7770	R\$ 10,7770
EMOP	15.008.0110-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2 5MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 21,71
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,103000	R\$ 18,7434	R\$ 1,9305
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,103000	R\$ 25,9328	R\$ 2,6710
	02317	FITA ISOLANTE, ROLO DE 19MMX20M	UN	0,001400	R\$ 4,4879	R\$ 0,0062
	02362	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 075V, 025MM2	M	1,000000	R\$ 17,1066	R\$ 17,1066
EMOP	15.008.0205-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2 ,5MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 4,27
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,051500	R\$ 18,7434	R\$ 0,9652
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,051500	R\$ 25,9328	R\$ 1,3355
	02317	FITA ISOLANTE, ROLO DE 19MMX20M	UN	0,001400	R\$ 4,4879	R\$ 0,0062
	04281	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 1000V, DE 002,5MM2	M	1,000000	R\$ 1,9668	R\$ 1,9668

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
------	--------	-----------	---------	--------	----------------	---------------

EMOP	15.008.0210-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 4 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 5,86
	02317	FITA ISOLANTE, ROLO DE 19MMX20M	UN	0,001400	R\$ 4,4879	R\$ 0,0062
	04282	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 1000V, DE 004MM2	M	1,000000	R\$ 3,0487	R\$ 3,0487
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,062830	R\$ 25,9328	R\$ 1,6293
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,062830	R\$ 18,7434	R\$ 1,1776
EMOP	15.008.0215-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 6 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 7,70
	02317	FITA ISOLANTE, ROLO DE 19MMX20M	UN	0,001400	R\$ 4,4879	R\$ 0,0062
	04283	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 1000V, DE 006MM2	M	1,000000	R\$ 4,4747	R\$ 4,4747
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,072100	R\$ 25,9328	R\$ 1,8697
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,072100	R\$ 18,7434	R\$ 1,3513
EMOP	15.008.0220-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1 0MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 10,95
	02317	FITA ISOLANTE, ROLO DE 19MMX20M	UN	0,001400	R\$ 4,4879	R\$ 0,0062
	04284	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 1000V, DE 010MM2	M	1,000000	R\$ 7,2686	R\$ 7,2686
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,082400	R\$ 25,9328	R\$ 2,1368
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,082400	R\$ 18,7434	R\$ 1,5444
EMOP	15.008.0230-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2 5MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 22,17
	02317	FITA ISOLANTE, ROLO DE 19MMX20M	UN	0,001400	R\$ 4,4879	R\$ 0,0062
	04286	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 1000V, DE 025MM2	M	1,000000	R\$ 17,5642	R\$ 17,5642
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,103000	R\$ 25,9328	R\$ 2,6710
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,103000	R\$ 18,7434	R\$ 1,9305
EMOP	15.008.0235-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 5 0MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 43,84
	02317	FITA ISOLANTE, ROLO DE 19MMX20M	UN	0,001400	R\$ 4,4879	R\$ 0,0062
	04287	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 1000V, DE 050MM2	M	1,000000	R\$ 34,6324	R\$ 34,6324
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,206000	R\$ 25,9328	R\$ 5,3421
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,206000	R\$ 18,7434	R\$ 3,8611
EMOP	15.008.0240-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 7 0MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 61,32
	02317	FITA ISOLANTE, ROLO DE 19MMX20M	UN	0,001400	R\$ 4,4879	R\$ 0,0062
	04288	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 1000V, DE 070MM2	M	1,000000	R\$ 49,8131	R\$ 49,8131
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,257500	R\$ 25,9328	R\$ 6,6776
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,257500	R\$ 18,7434	R\$ 4,8264
EMOP	15.008.0245-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 9 5MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 78,20
	02317	FITA ISOLANTE, ROLO DE 19MMX20M	UN	0,001400	R\$ 4,4879	R\$ 0,0062
	04290	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 1000V, DE 095MM2	M	1,000000	R\$ 64,3963	R\$ 64,3963
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,309000	R\$ 25,9328	R\$ 8,0132
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,309000	R\$ 18,7434	R\$ 5,7917

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
------	--------	-----------	---------	--------	----------------	---------------

EMOP	15.009.0140-0	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU,TEMPERA MOLE,CLASSE 2, SECAO CIRCULAR DE 35MM2.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 28,82
	00289	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU, TEMPERA MOLE, CLASSE 2, SECAO CIRCULAR DE 10,0 A 500,0MM2	KG	0,311200	R\$ 80,7955	R\$ 25,1435
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,082400	R\$ 25,9328	R\$ 2,1368
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,082400	R\$ 18,7434	R\$ 1,5444
EMOP	15.009.0143-0	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU,TEMPERA MOLE,CLASSE 2,S ECAO CIRCULAR DE 50MM2.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 40,63
	00289	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU, TEMPERA MOLE, CLASSE 2, SECAO CIRCULAR DE 10,0 A 500,0MM2	KG	0,446000	R\$ 80,7955	R\$ 36,0347
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,103000	R\$ 25,9328	R\$ 2,6710
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,103000	R\$ 18,7434	R\$ 1,9305
EMOP	15.011.0079-0	SUBESTACAO SIMPLIFICADA,PADRAO LIGHT,COM TRANSFORMADOR TRIFA SICO DE 300KVA,13,8KV-220V/127V,INCLUSIVE CABINE DE MEDICAO	UN			R\$ 74.979,63
	05688	CHAVE FUSIVEL, UNIPOLAR, ACIONAMENTO PORCOMANDO DE VARA DE MANOBRA, DE 15KV-100A	UN	3,000000	R\$ 351,6717	R\$ 1.055,0151
	05641	ISOLADOR DE TENSÃO, DISCO DE SUSPENSÃO,CLASSE 15KV, 6	UN	6,000000	R\$ 72,8176	R\$ 436,9056
	05714	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, DE 1000V, DE 300MM2	M	90,000000	R\$ 204,8133	R\$ 18.433,1970
	05263	ARMAÇAO SECUNDARIA, COMPLETA, PARA 1 LINHA	UN	1,000000	R\$ 12,0116	R\$ 12,0116
	05255	ELETRODUTO DE PVC PRETO,RIGIDO ROSQUEAVEL,COM ROSCA EM AMBAS EXTREMIDADES,EM BARRAS DE 3 METROS,DE 4	UN	1,000000	R\$ 63,0763	R\$ 63,0763
	05401	SELA P/CRUZETA DE MADEIRA	UN	4,000000	R\$ 17,5818	R\$ 70,3272
	05399	MAO-FRANCESA P/CRUZETA DE MADEIRA	UN	8,000000	R\$ 25,4664	R\$ 203,7312
	05400	CRUZETA DE MADEIRA PARA LINHA DE 13,8KV,DE (90X115X2000)MM	UN	4,000000	R\$ 159,0196	R\$ 636,0784
	07004	GRAMPO PARA TRANSFORMADOR, TIPO I, Nº8, DE 5/8	UN	4,000000	R\$ 19,3330	R\$ 77,3320
	07007	MANILHA-SAPATILHA P/ISOLADOR, TIPO DISCO	UN	3,000000	R\$ 15,7603	R\$ 47,2809
	07008	GANCHO SUSPENSÃO PARA OLHAL	UN	3,000000	R\$ 16,1563	R\$ 48,4689
	07009	PORCA OLHAL	UN	3,000000	R\$ 4,7675	R\$ 14,3025
	07085	CONECTOR ESTRIBO DE COMPRESSAO POR PARAFUSOS, PARA CABO DE 25MM2	UN	3,000000	R\$ 51,6367	R\$ 154,9101
	07086	CONECTOR DE DERIVACAO, PARA LINHA VIVA,DE 25MM2	UN	3,000000	R\$ 47,3777	R\$ 142,1331
	07702	TERMINAL MECANICO A COMPRESSAO, EM BRONZE, P/CABO NA BITOLA DE 150MM2	UN	9,000000	R\$ 16,1475	R\$ 145,3275
	08022	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO, TIPO SPLIT BOLT, FABRICADO EM COBRE, PARA CABO DE 035MM2	UN	3,000000	R\$ 9,6357	R\$ 28,9071
	08020	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO, TIPO SPLIP BOLT, FABRICADO EM COBRE, PARA CABO DE 016MM2	UN	4,000000	R\$ 6,8902	R\$ 27,5608
	07705	TERMINAL MECANICO A COMPRESSAO, EM BRONZE, P/CABO NA BITOLA DE 300MM2	UN	9,000000	R\$ 41,0771	R\$ 369,6939
	10063	PARAFUSO COM PORCA EM ACO INOX 16X80MM	UN	8,000000	R\$ 10,5245	R\$ 84,1960
	14722	DISJUNTOR TRIFASICO DE 250V , 800A	UN	1,000000	R\$ 2.394,6835	R\$ 2.394,6835
	13832	CAIXA DE PROTECAO GERAL (CPG 630), 800X400X270MM	UN	1,000000	R\$ 1.055,0856	R\$ 1.055,0856
	13828	ADAPTADOR ESTRIBO DE COMPRESSAO (PADRAOLIGHT)	UN	3,000000	R\$ 31,5382	R\$ 94,6146
	13831	CAIXA PARA MEDICAO E PROTECAO DE SIMPLIFICADA (CMPS)	UN	1,000000	R\$ 2.210,0479	R\$ 2.210,0479
	13825	PARAFUSO CABECA ABAULADA 16X45MM (PADRAOLIGHT OU NBR 8159)	UN	4,000000	R\$ 5,5262	R\$ 22,1048
	13826	PARAFUSO CABECA ABAULADA 16X140MM (PADRAO LIGHT OU NBR 8159)	UN	12,000000	R\$ 10,8199	R\$ 129,8388
	13827	PARAFUSO ROSCA DUPLA 16X500MM (PADRAO LIGHT OU NBR 8159)	UN	4,000000	R\$ 26,6455	R\$ 106,5820
	13421	PARAFUSO DE ACO CARBONO, CABECA SEXTAVADA, MEDINDO (3/8X1)	UN	4,000000	R\$ 0,5544	R\$ 2,2176
	11798	HASTE ATERRAMENTO COBREDA, ALTA CAMADA,DE (5/8X2,40)M	UN	6,000000	R\$ 35,3308	R\$ 211,9848
	11585	CABO DE COBRE RIGIDO, 1KV, PVC 70°C, DE16MM2	M	10,900000	R\$ 12,1964	R\$ 132,9407
	11525	ARRUELA QUADRADA, DE 18MM	UN	12,000000	R\$ 1,0605	R\$ 12,7260
	11531	ELO FUSIVEL, TIPO K, DE 100A-15KV	UN	3,000000	R\$ 51,6450	R\$ 154,9350
	11536	CONECTOR ATERRAMENTO, TIPO KC-22H, BURNDY OU SIMILAR	UN	6,000000	R\$ 21,6737	R\$ 130,0422
	11586	CABO DE COBRE RIGIDO, 1KV, PVC/70°C, 25MM2	M	14,500000	R\$ 18,9190	R\$ 274,3255
	00098	FIO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO, NU, TEMPERA MEIO DURA, CLASSE 1, SECAO CIRCULAR DE 1,0 A 16,0MM2	KG	0,178000	R\$ 80,7955	R\$ 14,3815
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	22,660000	R\$ 25,9328	R\$ 587,6372

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	49,440000	R\$ 25,9328	R\$ 1.282,1176
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	72,100000	R\$ 18,7434	R\$ 1.351,3991
	04265	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO, DE 4	UN	2,000000	R\$ 21,9729	R\$ 43,9458
	04210	ISOLADOR TIPO CARRETILHA, MARROM, DE (72X72)MM	UN	1,000000	R\$ 5,8254	R\$ 5,8254
	04377	CINTA GALVANIZADA, COM PARAFUSOS, DE 8	UN	4,000000	R\$ 41,6314	R\$ 166,5256
	04347	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUICAO, TRIFASICO, 60HZ, CLASSE 15KV, TENS.PRIM.13,8KV, T.SEC.220/127V, REFRIG.OLEO MIN. 0300KVA	UN	1,000000	R\$ 36.958,7946	R\$ 36.958,7946
	04338	PARA-RAIO VALVULA, PARA 15KV-5KA ATERRADO	UN	3,000000	R\$ 261,0259	R\$ 783,0777
	00289	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU, TEMPERA MOLE, CLASSE 2, SECAO CIRCULAR DE 10,0 A 500,0MM2	KG	3,110000	R\$ 80,7955	R\$ 251,2740
	02341	ELETRODUTO DE PVC PRETO, RIGIDO ROSQUEAVEL, COM ROSCA EM AMBAS EXTREMIDADES, EMBARRAS DE 3 METROS, DE 3/4	UN	3,000000	R\$ 7,0662	R\$ 21,1986
	02647	LUVA DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL, PARA ELETRODUTO, DE 4	UN	6,000000	R\$ 13,0148	R\$ 78,0888
	02864	ARAME GALVANIZADO Nº 12	KG	0,870000	R\$ 10,1021	R\$ 8,7888
	02959	CURVA 90º DE PVC RIGIDO, ROSQUEAVEL, PARA ELETRODUTO, DE 4	UN	2,000000	R\$ 48,2576	R\$ 96,5152
	03889	SUPORTE P/TRANSFORMADOR, EM POSTE DE SECAO CIRCULAR	UN	2,000000	R\$ 163,6307	R\$ 327,2614
	03897	POSTE CONCRETO, C/SECAO CIRCULAR, 11,00MCOMPR., PADRAO ABNT, EXCL. TRANSP., C/CARGA NOM. HORIZ. NO TOPO, DE 300KGF	UN	1,000000	R\$ 1.632,3468	R\$ 1.632,3468
	19.004.0004-3	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7,5T, INCLUSIVE MOTORISTA	H	1,500000	R\$ 74,5841	R\$ 111,8761
	19.004.0080-2	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO) A APROXIMADAMENTE 7,00M, ANGULO DE GIRO DE 180º, MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHÃO, EXCLUSIVE ESTE. SÃO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES, EXCLUSIVE OPERADOR QUE É CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHÃO	H	1,500000	R\$ 60,5147	R\$ 90,7720
	12.002.0035-1	ALVENARIA DE TIJOLOS MACICOS 7X10X20CM, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO, NO TRACO 1:6, EM PAREDES DE MEIA VEZ(0,10M), DE SUPERFICIE CORRIDA, ATÉ 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	6,600000	R\$ 138,5144	R\$ 914,1950
	13.001.0020-1	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:2 COM 1,5CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3	M2	16,760000	R\$ 33,0271	R\$ 553,5341
	03.001.0001-1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,200000	R\$ 65,6393	R\$ 13,1278
	12.003.0075-1	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM, ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO, NO TRACO 1:8, EM PAREDES DE MEIA VEZ(0,10M), DE SUPERFICIE CORRIDA, ATÉ 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	10,000000	R\$ 62,8886	R\$ 628,8860
	11.003.0001-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA, INCLUSIVE MATERIAIS, TRANSPORTE, PREPARO COM BETONEIRA, LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,120000	R\$ 548,2091	R\$ 65,7850
	04.005.0123-1	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MEDIA DE 30KM/H, EM CAMINHÃO BASCULANTE A OLEO DIESEL, COM CAPACIDADE UTIL DE 8T	T X	6,000000	R\$ 1,6157	R\$ 9,6942
EMOP	15.017.0225-0	CONECTOR FABRICADO EM BRONZE PARA ATERRAMENTO, PARA FIXACAO DE UM OU DOIS CONDUTORES A SUPERFICIE PLANA, PARA CABOS COM BI TOLAS DE 4 A 6MM2, CONFORME ABNT NBR 5370. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 43,46
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,257500	R\$ 25,9328	R\$ 6,6776
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,257500	R\$ 18,7434	R\$ 4,8264
	07687	CONECTOR EM BRONZE P/ATERRAMENTO, P/FIXACAO DE 1 OU 2 CABOS A SUPERFICIE PLANA, P/BITOLAS DE 02,5 A 6MM2	UN	1,000000	R\$ 31,9606	R\$ 31,9606

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
------	--------	-----------	---------	--------	----------------	---------------

EMOP	15.018.0133-0	CAIXA POLIMERICA DE INSPECAO DE ATERRAMENTO COM DIAMETRO SUP ERIOR DE APROXIMADAMENTE 23CM E ALTURA APROXIMADA DE 25CM,CO M TAMPA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 41,45
	11943	CAIXA DE ATERRAMENTO EM PVC, 25X25CM	UN	1,000000	R\$ 9,2397	R\$ 9,2397
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,721000	R\$ 18,7434	R\$ 13,5139
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,721000	R\$ 25,9328	R\$ 18,6975
EMOP	15.019.0010-0	TOMADA DE PISO,SIMPLES,EM CORPO DE ALUMINIO FUNDIDO E TAMPA EM LATAO POLIDO,10A/250V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 35,53
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,515000	R\$ 25,9328	R\$ 13,3553
	05648	TOMADA DE PISO, DE CORPO DE ALUMINIO FUNDIDO, E TAMPA DE LATAO POLIDO, COM TOMADAS DE 30A, -110V, TIPO SIMPLES	UN	1,000000	R\$ 22,1841	R\$ 22,1841
EMOP	15.019.0040-0	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E TOMADA 2P+T,10A/250V,PADRAO BRASILEIRO,DE EMBUTIR,COM PLACA DE 4"X2".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 18,48
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,412000	R\$ 25,9328	R\$ 10,6843
	05640	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E TOMADA2P+T, 10A/250V, PADRAO BRASILEIRO, DE EMBUTIR, COM PLACA DE 4X2	UN	1,000000	R\$ 7,7965	R\$ 7,7965
EMOP	15.019.0050-0	TOMADA ELETRICA 2P+T,10A/250V,PADRAO BRASILEIRO,DE EMBUTIR,C OM PLACA 4"X2".FORNECIMENTO E COLOCACAO.	UN			R\$ 8,90
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,206000	R\$ 25,9328	R\$ 5,3421
	02370	TOMADA ELETRICA 2P+T, 10A/250V, PADRAO BRASILEIRO, DE EMBUTIR, COM PLACA 4X2	UN	1,000000	R\$ 3,5639	R\$ 3,5639
EMOP	15.028.0010-0	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FIBROCIMENTO,FIBRA DE VIDRO OU SEMELHANTE COM 1000L,INCLUSIVE PECAS DE APOIO EM ALVENARIA E MADEIRA SERRADA,E FLANGES DE LIGACAO HIDRAULICA,EXCLUSIVE F ORNECIMENTO DO RESERVATORIO	UN			R\$ 728,93
	02508	FLANGE DE PVC RIGIDO COM ROSCA SEXTAVADA, SEM FUROS, DE 1.1/2	UN	2,000000	R\$ 27,8687	R\$ 55,7374
	02604	MACARANDUBA EM PECAS, DE 3x3	M	3,200000	R\$ 16,7195	R\$ 53,5024
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	9,270000	R\$ 25,9328	R\$ 240,3970
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	12,360000	R\$ 18,7434	R\$ 231,6684
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,120000	R\$ 25,9328	R\$ 106,8431
	00559	TIJOLO CERAMICO, FURADO, DE (10X20X20)CM	UN	20,000000	R\$ 0,6160	R\$ 12,3200
	07.006.0025-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:8,PREPARO MECANICO	M3	0,080000	R\$ 355,8033	R\$ 28,4642
EMOP	15.029.0011-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 62,87
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,618000	R\$ 25,9328	R\$ 16,0264
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,618000	R\$ 18,7434	R\$ 11,5834
	00702	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE, DE 1ª QUALIDADE COM ROSCA DE AMBOS OS LADOS, DE 3/4	UN	1,000000	R\$ 35,2604	R\$ 35,2604
EMOP	15.029.0012-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 1".FORNECIMENTO E C OLOCACAO	UN			R\$ 79,18
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,618000	R\$ 25,9328	R\$ 16,0264
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,618000	R\$ 18,7434	R\$ 11,5834
	00703	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE, DE 1ª QUALIDADE COM ROSCA DE AMBOS OS LADOS, DE 1	UN	1,000000	R\$ 51,5751	R\$ 51,5751
EMOP	15.029.0014-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 1.1/2".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 110,97
	00705	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE, DE 1ª QUALIDADE COM ROSCA DE AMBOS OS LADOS, DE 1.1/2	UN	1,000000	R\$ 78,7662	R\$ 78,7662
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,721000	R\$ 25,9328	R\$ 18,6975
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,721000	R\$ 18,7434	R\$ 13,5139
EMOP	15.029.0015-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 2".FORNECIMENTO E C OLOCACAO	UN			R\$ 188,82

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	00706	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE, DE 1ª QUALIDADE COM ROSCA DE AMBOS OS LADOS, DE 2	UN	1,000000	R\$ 156,6173	R\$ 156,6173
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,721000	R\$ 25,9328	R\$ 18,6975
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,721000	R\$ 18,7434	R\$ 13,5139
EMOP	15.036.0037-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 25MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M			R\$ 10,76
	05031	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, PONTA/BOLSAC/VIROLA, EM BARRAS DE 6,00M, DE 025MM	UN	0,192500	R\$ 17,1330	R\$ 3,2981
	02339	ADESIVO PLASTICO PARA PVC RIGIDO, EM BISNAGA DE 75G	UN	0,137500	R\$ 4,1359	R\$ 0,5686
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,154500	R\$ 25,9328	R\$ 4,0066
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,154500	R\$ 18,7434	R\$ 2,8958
EMOP	15.036.0038-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 32MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M			R\$ 15,39
	02339	ADESIVO PLASTICO PARA PVC RIGIDO, EM BISNAGA DE 75G	UN	0,143000	R\$ 4,1359	R\$ 0,5914
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,164800	R\$ 25,9328	R\$ 4,2737
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,164800	R\$ 18,7434	R\$ 3,0889
	05692	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, PONTA/BOLSA, EM BARRAS DE 6,00M, DE 032MM	UN	0,192500	R\$ 38,6571	R\$ 7,4414
EMOP	15.036.0039-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 40MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M			R\$ 20,83
	02339	ADESIVO PLASTICO PARA PVC RIGIDO, EM BISNAGA DE 75G	UN	0,154000	R\$ 4,1359	R\$ 0,6369
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,185400	R\$ 25,9328	R\$ 4,8079
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,185400	R\$ 18,7434	R\$ 3,4750
	05693	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, PONTA/BOLSA, EM BARRAS DE 6,00M, DE 040MM	UN	0,192500	R\$ 61,8972	R\$ 11,9152
EMOP	15.036.0040-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 50MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M			R\$ 22,99
	02339	ADESIVO PLASTICO PARA PVC RIGIDO, EM BISNAGA DE 75G	UN	0,198000	R\$ 4,1359	R\$ 0,8189
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,226600	R\$ 25,9328	R\$ 5,8763
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,226600	R\$ 18,7434	R\$ 4,2472
	05694	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, PONTA/BOLSA, EM BARRAS DE 6,00M, DE 050MM	UN	0,192500	R\$ 62,6100	R\$ 12,0524
EMOP	15.036.0062-0	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 1",EXCLUSIVE LUVAS,CU RVAS,ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M			R\$ 9,61
	02343	ELETRODUTO DE PVC PRETO,RIGIDO ROSQUEAVEL,COM ROSCA EM AMBAS EXTREMIDADES,EM BARRAS DE 3 METROS,DE 1	UN	0,350000	R\$ 9,0637	R\$ 3,1722
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,144200	R\$ 25,9328	R\$ 3,7395
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,144200	R\$ 18,7434	R\$ 2,7027
EMOP	15.045.0111-0	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM CONCRETO,PARA PASSA GEM DE TUBOS E DUTOS,COM DIAMETRO DE 1/2" A 1"	M			R\$ 72,41
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,287500	R\$ 25,9328	R\$ 33,3884
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,060000	R\$ 18,7434	R\$ 38,6114
	07.002.0025-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,PREPARO MECANICO	M3	0,001000	R\$ 418,6484	R\$ 0,4186
EMOP	15.045.0115-0	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM ALVENARIA,PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS,COM DIAMETRO DE 1.1/4" A 2"	M			R\$ 23,90

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,360500	R\$ 25,9328	R\$ 9,3487
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,721000	R\$ 18,7434	R\$ 13,5139
	07.002.0025-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,PREPARO MECANICO	M3	0,002500	R\$ 418,6484	R\$ 1,0466
EMOP	15.045.0121-0	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM CONCRETO,PARA PASSA GEM DE TUBOS E DUTOS,COM DIAMETRO DE 2.1/2" A 4"	M			R\$ 165,39
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,575000	R\$ 25,9328	R\$ 66,7769
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	5,150000	R\$ 18,7434	R\$ 96,5285
	07.002.0025-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,PREPARO MECANICO	M3	0,005000	R\$ 418,6484	R\$ 2,0932
EMOP	16.005.0015-0	CALHA DE GALVALUME,0,30M,EM CHAPA DE ESPESSURA APROXIMADA DE 0,7MM E DESENVOLVIMENTO 0,50M.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 128,60
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,618000	R\$ 25,9328	R\$ 16,0264
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,236000	R\$ 18,7434	R\$ 23,1668
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,824000	R\$ 25,9328	R\$ 21,3686
	14831	CALHA DE GALVALUME, EM CHAPA COM ESPESSURA APROXIMADA DE 0,7MM E DESENVOLVIMENTO DE 0,50M	M	1,155000	R\$ 58,9141	R\$ 68,0457
EMOP	16.005.0027-0	RUFO DE GALVALUME COM MEDIDAS APROXIMADAS DE (0,7X500)MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M			R\$ 133,41
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,690100	R\$ 25,9328	R\$ 17,8962
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,369900	R\$ 18,7434	R\$ 25,6765
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,690100	R\$ 25,9328	R\$ 17,8962
	14834	RUFO DE GALVALUME COM MEDIDAS APROXIMADAS DE (0,7X500)MM	M	1,210000	R\$ 59,4597	R\$ 71,9462
EMOP	16.026.0001-0	IMPERMEABILIZACAO DE RESERVATORIO AGUA POTAVEL,TANQUE/PISCINA EM CONCRETO,ENTERRADOS NAO SUJEITO A LENCOL FREATICO,ABNT NBR 11905,APLICANDO 4 DEMAOS SUCESSIVAS CIMENTO CRISTALIZANT E PENETRACAO OSMOTICA,CONS.1KG/M2/DEMAO,MISTURADO EMULSAO ADESIVA BASE ACRILICA CONSUMO 0,20L/M2/DEMAO,C/TRAT.CONCRETO E LIXAM.OU HIDROJAT.P/RETIRADA REBARBAS,EXCL.PREPARO SUPERF.	M2			R\$ 160,65
	06914	MAO-DE-OBRA DE IMPERMEABILIZADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,236000	R\$ 25,9328	R\$ 32,0529
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,236000	R\$ 18,7434	R\$ 23,1668
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,133900	R\$ 25,9328	R\$ 3,4724
	02981	EMULSAO ADESIVA, A BASE ACRILICA	L	0,800000	R\$ 14,9605	R\$ 11,9684
	02980	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE	KG	4,000000	R\$ 22,3583	R\$ 89,4332
	19.009.0002-2	BOMBA CENTRIFUGA AUTOESCORVANTE,PARA BOMBEAMENTO DE AGUAS LIMPAS OU SUJAS COM ATE 20MM DE DIAMETRO DOS SOLIDOS EM SUSPENSÃO,NA PROPORCAO MAXIMA DE 20% NO VOLUME E LIQUIDOS QUIMICAMENTE NAO AGRESSIVOS,COM ROTOR SEMIABERTO,MOTOR A GASOLINA,VAZAO MAXIMA DE 66M3/HORA COM ALTURA MANOMETRICA DE 6 METROS,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,050000	R\$ 11,1256	R\$ 0,5562
	19.009.0002-4	BOMBA CENTRIFUGA AUTOESCORVANTE,PARA BOMBEAMENTO DE AGUAS LIMPAS OU SUJAS COM ATE 20MM DE DIAMETRO DOS SOLIDOS EM SUSPENSÃO,NA PROPORCAO MAXIMA DE 20% NO VOLUME E LIQUIDOS QUIMICAMENTE NAO AGRESSIVOS,COM ROTOR SEMIABERTO,MOTOR A GASOLINA,VAZAO MAXIMA DE 66M3/HORA COM ALTURA MANOMETRICA DE 6 METROS,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,050000	R\$ 0,1478	R\$ 0,0073
EMOP	16.030.0013-0	IMPERMEABILIZACAO DE BANHEIRO OU MARQUISE SUJEITA A TRAFEGO LEVE,COM PROTECAO MECANICA,EXCLUSIVE ESTA,UTILIZANDO ELASTOMERO DE POLIURETANO (PRETO),APLICADO A FRIO EM 0,3KG/M2/DEMAO ,COM 3 DEMAOS	M2			R\$ 125,57
	06914	MAO-DE-OBRA DE IMPERMEABILIZADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,710700	R\$ 25,9328	R\$ 18,4304

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,803400	R\$ 18,7434	R\$ 15,0584
	14299	MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE POLIURETANO VEGETAL, ISENTO DE SOLVENTES, COM BAIXO TEOR DE VOC BI-COMPONENTE	KG	0,900000	R\$ 102,3231	R\$ 92,0907
EMOP	16.030.0030-0	IMPERMEABILIZACAO DE BANHEIRO OU PISOS FRIOS COM PAREDES DE ALVENARIA OU GESSO ACARTONADO,EMPREGANDO DUAS DEMAOS DE CIME NTO POLIMERICO,ATENDENDO A ABNT NBR 11905,CONSUMO DE 1KG/M2/ DEMA0,IMPERM.BASE RESINA TERMOPLASTICA E CIMENTO C/ADIT.CONSUMO UMO DE 3KG/M3,TELA DE POLIESTER 2X2MM ENTRE 1ª E 2ª DEMAOS	M2			R\$ 83,02
	06914	MAO-DE-OBRA DE IMPERMEABILIZADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,824000	R\$ 25,9328	R\$ 21,3686
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,030000	R\$ 18,7434	R\$ 19,3057
	00988	TELA DE POLIESTER	M2	1,100000	R\$ 4,4527	R\$ 4,8979
	14319	CIMENTO POLIMERICO	KG	2,000000	R\$ 2,6133	R\$ 5,2266
	14315	IMPERMEABILIZANTE A BASE DE RESINA TERMOPLASTICA E CIMENTO COM ADITIVOS E INCORPORACAO DE FIBRAS SINT. DE POLIPROPILENO	KG	3,000000	R\$ 10,7404	R\$ 32,2212
EMOP	16.036.0010-0	IMPERMEABILIZACAO/REVESTIMENTO DE LAJES DE COBERTURA EM CONC RETO,METAL OU MADEIRA,COM ELASTOMERO A BASE DE POLIUREIA,ISE NTO DE SOLVENTES,MOLDADO NO LOCAL,CURA LENTA,A FRI0,APLICADO COM EQUIPAMENTO TIPO AIRLESS,ROLO OU PINCEL,COM ATE 1,00MM DE ESPESSURA,SEM PROTECAO MECANICA	M2			R\$ 193,51
	06914	MAO-DE-OBRA DE IMPERMEABILIZADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,412000	R\$ 25,9328	R\$ 10,6843
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,618000	R\$ 18,7434	R\$ 11,5834
	13986	POLIUREIA PURA AROMATICA	KG	1,000000	R\$ 171,2424	R\$ 171,2424
EMOP	17.013.0070-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE REVESTIMENTO ALISADO A COLH ER OU CONCRETO LISO,COM TINTA A BASE DE RESINA DE BORRACHA C LORADA,DE SECAGEM RAPIDA,INCLUSIVE LIMPEZA,E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2			R\$ 24,99
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,175100	R\$ 18,7434	R\$ 3,2819
	01966	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,350200	R\$ 25,9328	R\$ 9,0816
	00819	TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA, P/ACABAMENTO A CORES	GL	0,080000	R\$ 136,3868	R\$ 10,9109
	00324	LIXA P/MADEIRA Nº100	UN	0,500000	R\$ 0,5456	R\$ 0,2728
	00290	SOLVENTE EPOXY	L	0,025200	R\$ 57,3917	R\$ 1,4462
EMOP	17.014.0015-0	PINTURA ELETROSTATICA SOBRE ESQUADRIA DE ALUMINIO	KG			R\$ 12,31
	11059	PINTURA ELETROSTATICA SOBRE ESQUADRIA DEALUMINIO	KG	1,000000	R\$ 12,3196	R\$ 12,3196
EMOP	17.017.0169-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE MADEIRA NOVA,COM ESMALTE SI NTETICO,ALQUIDICO,ALTO BRILHO,BRILHANTE,ACETINADO OU FOSCO,U MA DEMA0 DE VERNIZ ISOLANTE INCOLOR,UMA DEMA0 DE FUNDO SINTE TICO NIVELADOR,UMA DEMA0 DE MASSA PARA MADEIRA,INCLUSIVE LIX AMENTO E REMOCAO DE PO E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2			R\$ 51,54
	03878	VERNIZ ISOLANTE INCOLOR	GL	0,040000	R\$ 111,1316	R\$ 4,4452
	00324	LIXA P/MADEIRA Nº100	UN	1,500000	R\$ 0,5456	R\$ 0,8184
	00413	MASSA PARA MADEIRA	GL	0,135000	R\$ 60,9116	R\$ 8,2230
	00124	ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO ALTO BRILHO,BRILHANTE, ACETINADO OU FOSCO	GL	0,050000	R\$ 107,8581	R\$ 5,3929
	00125	TINTA FUNDO SINTETICO NIVELADOR, PARA MADEIRA, INTERIORES E EXTERIORES	GL	0,030000	R\$ 86,0084	R\$ 2,5802
	01966	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,854900	R\$ 25,9328	R\$ 22,1699
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,422300	R\$ 18,7434	R\$ 7,9153
EMOP	17.018.0254-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE OU FOSCA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD,CONFORME ABNT NBR 15079,PARA INTERIOR O U EXTERIOR,SISTEMA TINTOMETRICO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMA O DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS D EMAOS DE ACABAMENTO	M2			R\$ 48,25
	14496	LIXA PARA MASSA	UN	2,000000	R\$ 0,6336	R\$ 1,2672

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	11064	TINTA LATEX STANDARD, PARA EXTERIOR/INTERIOR, SEMIBRILHANTE SISTEMA TINTOMETRICO	BLD	0,012000	R\$ 426,4517	R\$ 5,1174
	06028	SELADOR PIGMENTADO A BASE DE RESINA ACRILICA MODIFICADA, NA COR BRANCA	GL	0,040000	R\$ 36,9412	R\$ 1,4776
	03874	MASSA ACRILICA, EM BALDES DE 18 LITROS	UN	0,046000	R\$ 127,1031	R\$ 5,8467
	01966	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,978500	R\$ 25,9328	R\$ 25,3752
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,489250	R\$ 18,7434	R\$ 9,1702
EMOP	17.040.0020-0	MARCACAO DE QUADRA DE ESPORTE OU VAGA DE GARAGEM COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA,COM UTILIZACAO DE SELADOR E SOLVEN TE PROPRIO E FITA CREPE COMO LIMITADOR DE LINHAS,MEDIDA PELA AREA REAL DE PINTURA	M2			R\$ 76,27
	06029	FITA CREPE, EM ROLO DE 25MMX50,00M	UN	0,240000	R\$ 4,5495	R\$ 1,0918
	00290	SOLVENTE EPOXY	L	0,007200	R\$ 57,3917	R\$ 0,4132
	00819	TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA, P/ACABAMENTO A CORES	GL	0,072000	R\$ 136,3868	R\$ 9,8198
	01966	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,060000	R\$ 25,9328	R\$ 53,4215
	01950	MAO-DE-OBRA DE TOPOGRAFO A (SERVICOS DECAMPO E ESCRITORIO, COM RESPONSABILIDADE DE DIRIGI-LOS),INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAL	H	0,206000	R\$ 35,8236	R\$ 7,3796
	01995	MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR DE TOPOGRAFIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,206000	R\$ 19,7466	R\$ 4,0677
	19.011.0019-2	ESTACAO TOTAL,COM PRECISAO ANGULAR DE 1 A 2,ALCANCE MINIMO DE 500M SEM PRISMA,E ALCANCE MINIMO DE 3000M COM UM PRISMA,GATILHO RAPIDO,DISPLAY DUPLO,TECLADO ALFANUMERICO,MEMORIA INTERNA COM MINIMO DE 17.000 PONTOS,PODENDO SER EXPANDIDO POR CARTAO DE MEMORIA OU PEN DRIVE,TRANSFERENCIA DE DADOS VIA USB,BATERIA RECARREGAVEL,EXCLUSIVE EQUIPE DE TOPOGRAFIA	H	0,070000	R\$ 0,9286	R\$ 0,0650
	19.011.0019-4	ESTACAO TOTAL,COM PRECISAO ANGULAR DE 1 A 2,ALCANCE MINIMO DE 500M SEM PRISMA,E ALCANCE MINIMO DE 3000M COM UM PRISMA,GATILHO RAPIDO,DISPLAY DUPLO,TECLADO ALFANUMERICO,MEMORIA INTERNA COM MINIMO DE 17.000 PONTOS,PODENDO SER EXPANDIDO POR CARTAO DE MEMORIA OU PEN DRIVE,TRANSFERENCIA DE DADOS VIA USB,BATERIA RECARREGAVEL,EXCLUSIVE EQUIPE DE TOPOGRAFIA	H	0,030000	R\$ 0,6315	R\$ 0,0189
EMOP	18.002.0010-0	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA PADRAO POPULAR,MEDINDO EM TORNO DE (47X35)CM,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO.FERRAGENS:SIFAO D E 1"X1.1/4" EM PVC,TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA 1193 OU S IMILAR DE 1/2",VALVULA DE ESCOAMENTO EM METAL CROMADO E RABICHO EM PVC.FORNECIMENTO	UN			R\$ 131,31
	03902	TORNEIRA DE PRESSAO DE 1/2, SEM AREJADOR	UN	1,000000	R\$ 29,5934	R\$ 29,5934
	07006	SIFAO FLEXIVEL PARA PIA OU LAVATORIO EMPVC 1X40MM	UN	1,000000	R\$ 6,1246	R\$ 6,1246
	14789	KIT DE ACESSORIOS PARA FIXACAO, COMPREENDENDO PARAFUSOS, BUCHAS E ARRUELAS	UN	1,000000	R\$ 11,0964	R\$ 11,0964
	03900	LAVATORIO LOUCA BRANCA, TIPO POPULAR, MED. EM TORNO DE (47X35)CM, INCL. ACESSORIOS DE FIXACAO	UN	1,000000	R\$ 60,2604	R\$ 60,2604
	02984	RABICHO PLASTICO COM SAIDA DE 1/2 E COM COMPRIMENTO DE 30CM	UN	1,000000	R\$ 4,2591	R\$ 4,2591
	02355	VALVULA DE ESCOAMENTO, P/LAVATORIO, 1603, EM METAL CROMADO, DE 1	UN	1,000000	R\$ 19,9841	R\$ 19,9841
EMOP	18.002.0014-0	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA,COM COLUNA SUSPensa,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE,MEDINDO EM TORNO DE (45,5X35,5) CM,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO.FERRAGENS EM METAL CROMADO:SIFAO 1"X1.1/4",VALVULA DE ESCOAMENTO,RABICHO,TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA COM ALAVANCA,ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMATICO.FORNECIMENTO	UN			R\$ 583,31
	03901	SIFAO EM METAL CROMADO, DE 1X1.1/4	UN	1,000000	R\$ 107,0133	R\$ 107,0133
	02985	RABICHO CROMADO COM SAIDA DE 1/2 E COM COMPRIMENTO DE 30CM	UN	1,000000	R\$ 18,3738	R\$ 18,3738
	02355	VALVULA DE ESCOAMENTO, P/LAVATORIO, 1603, EM METAL CROMADO, DE 1	UN	1,000000	R\$ 19,9841	R\$ 19,9841
	14789	KIT DE ACESSORIOS PARA FIXACAO, COMPREENDENDO PARAFUSOS, BUCHAS E ARRUELAS	UN	1,000000	R\$ 11,0964	R\$ 11,0964
	14524	TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA COM ALAVANCA, ACIONAMENTO COM LEVE PRESSAO, PARAPNE	UN	1,000000	R\$ 135,4892	R\$ 135,4892

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	13101	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA SUSPensa, MEDINDO EM TORNO DE 45,5X35,5CM,P/PESSOAS C/NECESSIDADES ESPECIFICAS	UN	1,000000	R\$ 291,3585	R\$ 291,3585
EMOP	18.002.0065-0	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,COM CAIXA ACOPLADA,PADRAO PO PULAR,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO PADRAO POPULAR,RABICHO EM P VC,ANEL DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN			R\$ 304,22
	03944	ASSENTO PLASTICO, PARA VASO SANITARIO, TIPO POPULAR	UN	1,000000	R\$ 18,2946	R\$ 18,2946
	40028	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA, PARA CAIXA ACOPLADA, PADRAO POPULAR	UN	1,000000	R\$ 131,9869	R\$ 131,9869
	40026	ANEL DE VEDACAO PARA BACIA SANITARIA	UN	1,000000	R\$ 6,6086	R\$ 6,6086
	40016	CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA, PARA BACIA SANITARIA	UN	1,000000	R\$ 131,9781	R\$ 131,9781
	14789	KIT DE ACESSORIOS PARA FIXACAO, COMPREENDENDO PARAFUSOS, BUCHAS E ARRUELAS	UN	1,000000	R\$ 11,0964	R\$ 11,0964
	02984	RABICHO PLASTICO COM SAIDA DE 1/2 E COM COMPRIMENTO DE 30CM	UN	1,000000	R\$ 4,2591	R\$ 4,2591
EMOP	18.002.0090-0	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,CONVENCIONAL,CONFORME ABNT N BR 9050 PARA ACESSIBILIDADE,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO PADRAO O MEDIO LUXO,TUBO DE LIGACAO,ANEL DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN			R\$ 589,87
	02601	TUBO DE LIGACAO DE AGUA P/VASO SANITARIO, CROMADO, C/25CM	UN	1,000000	R\$ 28,9159	R\$ 28,9159
	03927	ASSENTO PLASTICO, PARA VASO SANITARIO, TIPO MEDIO LUXO	UN	1,000000	R\$ 90,5490	R\$ 90,5490
	40026	ANEL DE VEDACAO PARA BACIA SANITARIA	UN	1,000000	R\$ 6,6086	R\$ 6,6086
	14789	KIT DE ACESSORIOS PARA FIXACAO, COMPREENDENDO PARAFUSOS, BUCHAS E ARRUELAS	UN	1,000000	R\$ 11,0964	R\$ 11,0964
	13104	VASO SANITARIO, DE LOUCA BRANCA, P/PESSOAS C/NECESSIDADES ESPECIFICAS, INCLUS. ASSENTO ESPECIAL E ACESSORIOS DE FIXACAO	UN	1,000000	R\$ 452,7012	R\$ 452,7012
EMOP	18.007.0049-0	CHUVEIRO ELETRICO,EM PLASTICO,DE 110/220V.FORNECIMENTO	UN			R\$ 45,30
	05402	CHUVEIRO ELETRICO, SENDO O CHUVEIRO EM PLASTICO, DE 110/220V	UN	1,000000	R\$ 45,3097	R\$ 45,3097
EMOP	18.016.0100-0	BARRA DE APOIO PARA LAVATORIO DE CENTRO,EM ACO INOXIDAVEL AI SI 304,TUBO DE 1.1/4",INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS,MEDINDO (60X40)CM,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 245,29
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,030000	R\$ 18,7434	R\$ 19,3057
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,030000	R\$ 25,9328	R\$ 26,7107
	13145	BARRA DE APOIO,EM ACO INOXIDAVEL AISI304DIAM 1.1/4,PARA LAVATORIO DE CENTRO MED(60X40)CM,INCL PARAF INOX E BUCHAS PLAST	UN	1,000000	R\$ 199,2783	R\$ 199,2783
EMOP	18.016.0106-0	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 80CM,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 151,61
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,030000	R\$ 18,7434	R\$ 19,3057
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,030000	R\$ 25,9328	R\$ 26,7107
	13147	BARRA DE APOIO, EM ACO INOXIDAVEL AISI 304, TUBO DE 1.1/4, COM 80CM	UN	1,000000	R\$ 105,5966	R\$ 105,5966
EMOP	18.021.0035-0	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU PARA APROVEITAMENTO DE AGUA DA CHUVA AAC,EM FIBRA DE VIDRO OU POLIETILENO,COM CAPACIDADE EM TORNO DE 1000L,INCLUSIVE TAMP A DE VEDACAO COM ESCOTILHA E FIXADORES,CONFORME ABNT NBR 155 27,12217 E 8220.FORNECIMENTO	UN			R\$ 335,26
	00788	CAIXA D'AGUA DE FIBRA DE VIDRO OU POLIETILENO, COM CAPACIDADE DE 1000 LITROS	UN	1,000000	R\$ 335,2603	R\$ 335,2603

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
------	--------	-----------	---------	--------	----------------	---------------

EMOP	18.024.0050-0	CASA DE MAQUINA DE INCENDIO,EM ALVENARIA,MEDINDO(1,50X1,50)M ,COBERTA COM LAJE DE CONCRETO,PE-DIREITO DE 2,00M, PORTA COR TA-FOGO(0,60X1,80)M,PINTURA,IMPERMEABILIZACAO,LUMINARIA A PR OVA DE GASES E BASCULANTE COM VIDRO(0,60X0,60)M,EXTINTOR DE INCENDIO,EXCLUSIVE SISTEMA DE PRESSURIZACAO(VIDE ITENS 18.03 3.0018, 18.033.0019 E 18.033.0020)	UN			R\$ 6.345,72
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	23,602450	R\$ 25,9328	R\$ 612,0776
	01966	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	11,724490	R\$ 25,9328	R\$ 304,0488
	01990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,014420	R\$ 25,9328	R\$ 0,3739
	00285	FIO C/ISOLAMENTO TERMOPLASTICO ANTICHAMADE 750V, DE 02,5MM2	M	12,000000	R\$ 1,7881	R\$ 21,4572
	00124	ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO ALTO BRILHO,BRILHANTE, ACETINADO OU FOSCO	GL	0,242500	R\$ 107,8581	R\$ 26,1555
	00115	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO, DE 3/4	UN	4,000000	R\$ 1,4872	R\$ 5,9488
	00149	CIMENTO PORTLAND CP-II-32, SACO DE 50KG	KG	7,800000	R\$ 0,5192	R\$ 4,0497
	00004	ARAME RECOZIDO Nº 18	KG	0,014000	R\$ 12,6012	R\$ 0,1764
	00022	ALUMINIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM	KG	5,313600	R\$ 30,7286	R\$ 163,2794
	00001	AREIA LAVADA, GROSSA, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	M3	0,016250	R\$ 100,0967	R\$ 1,6265
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	36,771309	R\$ 18,7434	R\$ 689,2193
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,789500	R\$ 25,9328	R\$ 124,2051
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,988800	R\$ 25,9328	R\$ 25,6423
	06913	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	7,972200	R\$ 27,9127	R\$ 222,5256
	06914	MAO-DE-OBRA DE IMPERMEABILIZADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,000000	R\$ 25,9328	R\$ 103,7312
	01998	MAO-DE-OBRA DE ARMADOR DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,679800	R\$ 25,9328	R\$ 17,6291
	03876	TINTA LATEX STANDARD PARA EXTERIOR/INTERIOR SEMIBRILHANTE BRANCA OU COLORIDA, EMBALDES DE 18 LITROS	UN	0,180000	R\$ 336,7034	R\$ 60,6066
	02961	CURVA 90° DE PVC RIGIDO, ROSQUEAVEL, PARA ELETRODUTO, DE 3/4	UN	1,000000	R\$ 1,8743	R\$ 1,8743
	02614	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDABEL, PONTA/BOLSA, PARA ESGOTO, EM BARRAS DE 6,00M, DE 040MM	UN	0,333000	R\$ 30,8254	R\$ 10,2648
	02643	LUVA DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL, PARA ELETRODUTO, DE 3/4	UN	1,000000	R\$ 0,5720	R\$ 0,5720
	02385	LIXA D8#39:AGUA Nº 100	UN	9,925000	R\$ 1,3816	R\$ 13,7123
	02341	ELETRODUTO DE PVC PRETO, RIGIDO ROSQUEAVEL, COM ROSCA EM AMBAS EXTREMIDADES, EMBARRAS DE 3 METROS, DE 3/4	UN	2,000000	R\$ 7,0662	R\$ 14,1324
	02500	PLACA ESPELHO CINZA EM POLIESTIRENO ALTOIMPACTO, PARA CAIXA DE EMBUTIR DE 4X2PARA TOMADA	UN	1,000000	R\$ 1,3464	R\$ 1,3464
	02476	EXTINTOR DE INCENDIO, TIPO CO2, DE 4KG	UN	1,000000	R\$ 531,9075	R\$ 531,9075
	00309	INTERRUPTOR DE EMBUTIR, FOSFORESCENTE, C/PLACA, DE 1 TECLA SIMPLES	UN	1,000000	R\$ 3,8719	R\$ 3,8719
	00316	JUNTA PLASTICA, P/PISO, ALTURA DE 17MM,E C/ESPES. DE 3MM	M	6,500000	R\$ 0,9970	R\$ 6,4805
	00349	PINUS, EM PECAS DE 1x12	M	0,245000	R\$ 11,1492	R\$ 2,7315
	00368	PINUS, EM PECAS DE 3x3	M	0,175000	R\$ 6,1158	R\$ 1,0702
	00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,007000	R\$ 13,5076	R\$ 0,0945
	00602	VIDRO PLANO TRANSPARENTE, COMUM, COM ESPESSURA DE 4MM	M2	0,432000	R\$ 95,1689	R\$ 41,1129
	00559	TIJOLO CERAMICO, FURADO, DE (10X20X20)CM	UN	139,100000	R\$ 0,6160	R\$ 85,6856
	05791	JOELHO 90° DE PVC, PARA ESGOTO, DE 040MM	UN	1,000000	R\$ 1,0208	R\$ 1,0208
	05751	CAIXA DE LUZ DE PVC, DE 4x4	UN	1,000000	R\$ 1,6719	R\$ 1,6719
	06021	FUNDO ANTICORROSIVO DE SECAGEM RAPIDA LARANJA	GL	0,145500	R\$ 56,0806	R\$ 8,1597
	05750	CAIXA DE LUZ DE PVC, DE 4x2	UN	1,000000	R\$ 0,6600	R\$ 0,6600
	14293	MANTA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO COM POLIMEROS, TIPO III-B, ESPESSURA DE 4MM	M2	5,750000	R\$ 39,2475	R\$ 225,6731
	07088	LAMPADA MISTA, DE 160W-220V	UN	1,000000	R\$ 18,1274	R\$ 18,1274
	07177	TINTA LATEX ECONOMICA PARA INTERIOR, FOSCA, EM BALDE DE 18 LITROS	UN	0,171600	R\$ 139,1851	R\$ 23,8841
	07254	PRIMER ASFALTICO A BASE DE AGUA OU SOLVENTE	L	2,000000	R\$ 5,7726	R\$ 11,5452
	07891	RALO SECO QUADRADO DE PVC, DE (100X53X40)MM, COM GRELHA EM PVC	UN	1,000000	R\$ 6,6350	R\$ 6,6350

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	14621	PORTA CORTA FOGO, DE (0,60 X 1,80 X 0,05)M, CLASSE P-60	UN	1,000000	R\$ 1.042,3260	R\$ 1.042,3260
	06028	SELADOR PIGMENTADO A BASE DE RESINA ACRILICA MODIFICADA, NA COR BRANCA	GL	0,600000	R\$ 36,9412	R\$ 22,1647
	07021	LUMINARIA A PROVA DE GASES, LAMPADA INCAND.ATE 200W, MISTA OU VAPOR DE MERCURIOATE 250W, P/COLOCACAO EM TETO	UN	1,000000	R\$ 212,9003	R\$ 212,9003
	07.006.0025-1	ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:8,PREPARO MECANICO	M3	0,229500	R\$ 355,8033	R\$ 81,6568
	11.001.0001-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,COMPREENDEDOR APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,165000	R\$ 316,6971	R\$ 52,2550
	11.002.0012-1	PREPARO DE CONCRETO,COMPREENDEDOR MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 600L,ADMITINDO-SE UMA PRODUCAO APROXIMADA DE3,50M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,165000	R\$ 72,7093	R\$ 11,9970
	11.002.0022-1	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS ARMADAS,INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,E VERTICAL ATE 10,00M COM TORRE E GUINCHO,COLOCACAO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 3,50M3/H	M3	0,165000	R\$ 114,9691	R\$ 18,9699
	11.008.0004-1	BARRA DE ACO CA-25,REDONDA,SEM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,DIAMETRO MAIOR OU IGUAL A 10MM,DESTINADA A ARMADURA DE PECAS DE CONCRETO ARMADO,COMPREENDEDOR 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO	KG	3,135000	R\$ 7,6959	R\$ 24,1266
	13.301.0080-1	PISO CIMENTADO,COM 1,5CM DE ESPESSURA,COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,ALISADO A COLHER, SOBRE BASE EXISTENTE	M2	2,300000	R\$ 42,5135	R\$ 97,7810
	13.001.0025-1	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3 COM 1,5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3	M2	32,000000	R\$ 32,2183	R\$ 1.030,9856
	13.301.0125-1	CONTRAPISO,BASE OU CAMADA REGULARIZADORA,EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,NA ESPESSURA DE 3CM	M2	2,300000	R\$ 37,3168	R\$ 85,8286
	05.005.0005-1	ANDAIME DE TABUADO SOBRE CAVALETES,INCLUSIVE ESTES,EM MADEIRA DE 1ª,COM APROVEITAMENTO DA MADEIRA 20 VEZES,INCLUSIVE MOVIMENTACAO	M2	1,000000	R\$ 13,4931	R\$ 13,4931
	55.001.0011-1	PINUS,PECA 2,5 X 5CM	M	2,310000	R\$ 1,7958	R\$ 4,1482
	11.013.0003-1	VERGAS DE CONCRETO ARMADO PARA ALVENARIA,COM APROVEITAMENTO DA MADEIRA POR 10 VEZES	M3	0,050000	R\$ 2.260,5225	R\$ 113,0261
	11.013.0070-1	CONCRETO ARMADO,FCK=20MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,14,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022E 11.004.0035,60KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARACORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS	M3	0,050000	R\$ 2.781,6501	R\$ 139,0825
EMOP	18.027.0040-0	LUMINARIA DE EMERGENCIA DE SOBREPOR,EM PLASTICO,EQUIPADA COM BATERIA SELADA RECARREGAVEL COM 60 LAMPADAS EM LED. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 61,95
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,515000	R\$ 25,9328	R\$ 13,3553
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,515000	R\$ 18,7434	R\$ 9,6528
	13174	LUMINARIA DE EMERGENCIA DE SOBREPOR, EMPLASTICO, EQUIPADA C/BATERIA SELADA RECARREGAVEL E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W	UN	1,000000	R\$ 38,9475	R\$ 38,9475
EMOP	18.027.0097-0	LUMINARIA FECHADA (REFLETOR),PARA ILUMINACAO DE QUADRAS DE E SPORTES E AFINS,PARA LAMPADA LED DE 100W,INCLUSIVE ESTA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 52,03
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,515000	R\$ 25,9328	R\$ 13,3553
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,515000	R\$ 18,7434	R\$ 9,6528
	13176	LUMINARIA FECHADA, P/ILUMINACAO DE QUADRAS DE ESPORTES E AFINS, EM ALUMINIO ESTRIADO P/LAMPADA MISTA DE ATE 500W	UN	1,000000	R\$ 29,0303	R\$ 29,0303

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
------	--------	-----------	---------	--------	----------------	---------------

EMOP	18.027.0152-0	LUMINARIA DECORATIVA, PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENT OS, COM DUAS PETALAS, PARA LAMPADA LED DE 50W, EQUIPADA COM CELULA FOTOELETTRICA, INCLUSIVE LAMPADA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	MN			R\$ 383,20
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,297800	R\$ 18,7434	R\$ 24,3251
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,297800	R\$ 25,9328	R\$ 33,6555
	13243	LUMINARIA DECORATIVA C/UMA PETALA P/LAMPADA MISTA DE 160W/220V (EXCLUSIVE ESTA), EQUIPADA COM CELULA FOTOELETTRICA	UN	2,000000	R\$ 63,3491	R\$ 126,6982
	14858	SUPORTE (NUCLEO), DUPLO, EM ACO GALVANIZADO, PARA LUMINARIAS DECORATIVA-PUBLICA TIPO PETALA EM TOPO DE POSTE	UN	1,000000	R\$ 125,0175	R\$ 125,0175
	07062	RELE FOTOELETTRICO, PARA LUMINARIA EXTERNA, DE 1000W-220V	UN	2,000000	R\$ 15,4699	R\$ 30,9398
	19.004.0001-2	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA, NO TOCO, CAPACIDADE DE 3,5T, INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,200000	R\$ 152,3275	R\$ 30,4655
	19.004.0080-2	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO) A APROXIMADAMENTE 7,00M, ANGULO DE GIRO DE 180°, MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO, EXCLUSIVE ESTE. SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES, EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHAO	H	0,200000	R\$ 60,5147	R\$ 12,1029
EMOP	18.027.0154-0	LUMINARIA DECORATIVA, PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENT OS, COM QUATRO PETALAS, PARA LAMPADA LED DE 50W, EQUIPADA COM CELULA FOTOELETTRICA, INCLUSIVE LAMPADA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 605,92
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,430876	R\$ 18,7434	R\$ 26,8194
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,430876	R\$ 25,9328	R\$ 37,1066
	13243	LUMINARIA DECORATIVA C/UMA PETALA P/LAMPADA MISTA DE 160W/220V (EXCLUSIVE ESTA), EQUIPADA COM CELULA FOTOELETTRICA	UN	4,000000	R\$ 63,3491	R\$ 253,3964
	14860	SUPORTE (NUCLEO), QUADRUPLO, EM ACO GALVANIZADO, PARA LUMINARIAS DECORATIVA-PUBLICA TIPO PETALA EM TOPO DE POSTE	UN	1,000000	R\$ 184,1516	R\$ 184,1516
	07062	RELE FOTOELETTRICO, PARA LUMINARIA EXTERNA, DE 1000W-220V	UN	4,000000	R\$ 15,4699	R\$ 61,8796
	19.004.0001-2	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA, NO TOCO, CAPACIDADE DE 3,5T, INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,200000	R\$ 152,3275	R\$ 30,4655
	19.004.0080-2	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO) A APROXIMADAMENTE 7,00M, ANGULO DE GIRO DE 180°, MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO, EXCLUSIVE ESTE. SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES, EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHAO	H	0,200000	R\$ 60,5147	R\$ 12,1029
EMOP	18.027.0430-0	LUMINARIA DE EMBUTIR, FIXADA EM GESSO, PARA LAMPADA LED DE 25W (INCLUSIVE LAMPADA). FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 134,91
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,472000	R\$ 18,7434	R\$ 46,3336
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,472000	R\$ 25,9328	R\$ 64,1058
	13241	LUMINARIA DE EMBUTIR, P/LAMPADA HALOGENAPALITO DE 150W, COMPLETA (INCLUSIVE LAMPADA)	UN	1,000000	R\$ 24,4720	R\$ 24,4720
EMOP	18.029.0037-0	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA, COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE 7,5CV, EXCLUSIVE ACESSORIOS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 7.832,17
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6,695000	R\$ 18,7434	R\$ 125,4870
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,090000	R\$ 25,9328	R\$ 80,1323
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	5,665000	R\$ 25,9328	R\$ 146,9093
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6,695000	R\$ 25,9328	R\$ 173,6200
	00463	PARAFUSO DE ACO GALVANIZADO A FOGO CONFORME NBR 7675, PARA JUNTAS COM FLANGES, PN 10, MEDINDO (16X80)MM	UN	4,000000	R\$ 6,3358	R\$ 25,3432

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	00349	PINUS, EM PECAS DE 1x12	M	0,440000	R\$ 11,1492	R\$ 4,9056
	00283	FIO C/ISOLAMENTO TERMOPLASTICO ANTICHAMADE 750V, DE 06,0MM2	M	10,000000	R\$ 4,5681	R\$ 45,6810
	13257	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA, COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE 7,5CV, EXCLUSIVE ACESSORIOS	UN	1,000000	R\$ 7.196,4317	R\$ 7.196,4317
	11.001.0005-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA, COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,100000	R\$ 336,6699	R\$ 33,6669
EMOP	18.030.0003-0	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 18000 BTU'S COMPREENDENDO 1 C ONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO, ASSENTAMENTO E INT ERLIGACOES FAMILIA 15.005). FORNECIMENTO	UN			R\$ 2.527,95
	07778	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT, DE 18.000BTU'S, COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR	UN	1,000000	R\$ 2.527,9552	R\$ 2.527,9552
EMOP	18.030.0005-0	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24000 BTU'S COMPREENDENDO 1 C ONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO, ASSENTAMENTO E INT ERLIGACOES FAMILIA 15.005). FORNECIMENTO	UN			R\$ 3.442,39
	07780	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT, DE 24.000BTU'S, COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR	UN	1,000000	R\$ 3.442,3949	R\$ 3.442,3949
EMOP	18.032.0012-0	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL, COM CARGA DE AGUA-PRESSURIZADA (AP), CLASSE A, DE 10L, INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE, CONFORME A BNT NBR 12693. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 172,62
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,515000	R\$ 25,9328	R\$ 13,3553
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,515000	R\$ 18,7434	R\$ 9,6528
	07064	EXTINTOR DE INCENDIO, TIPO AGUA-PRESSURIZADA, DE 10 LITROS	UN	1,000000	R\$ 145,0633	R\$ 145,0633
	14913	SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL, EM ACO GALVANIZADO	UN	1,000000	R\$ 3,9599	R\$ 3,9599
	05909	PARAFUSO FERRO, ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, DE (5,5X50)MM	UN	2,000000	R\$ 0,2611	R\$ 0,5222
	05883	BUCHA DE NYLON, TIPO S-08	UN	2,000000	R\$ 0,0335	R\$ 0,0670
EMOP	18.032.0015-0	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL, COM CARGA DE DIOXIDO DE CARBON O (CO2), CLASSE BC, DE 6KG, INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE, CONFORME A ABNT NBR 12693. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 650,01
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,515000	R\$ 25,9328	R\$ 13,3553
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,515000	R\$ 18,7434	R\$ 9,6528
	02475	EXTINTOR DE INCENDIO, TIPO CO2, DE 6KG	UN	1,000000	R\$ 622,4565	R\$ 622,4565
	14913	SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL, EM ACO GALVANIZADO	UN	1,000000	R\$ 3,9599	R\$ 3,9599
	05909	PARAFUSO FERRO, ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, DE (5,5X50)MM	UN	2,000000	R\$ 0,2611	R\$ 0,5222
	05883	BUCHA DE NYLON, TIPO S-08	UN	2,000000	R\$ 0,0335	R\$ 0,0670
EMOP	18.033.0018-0	SISTEMA DE PRESSURIZACAO, COM 02 BOMBAS CENTRIFUGAS DE 5CV/22 0V, INCLUSIVE TUBULACOES DE SUCCAO, RECALQUE E DISTRIBUICAO COM CONEXOES, PRESSOSTATO, MANOMETRO, TANQUE DE PRESSAO, QUADRO DE COMANDO, EXCLUSIVE CASA DE MAQUINAS (VIDE ITEM 18.024.0050). FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			R\$ 14.356,42
	01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	12,360000	R\$ 25,9328	R\$ 320,5294
	00204	CONDUITE FLEXIVEL, GALVANIZADO DE 3/4	M	4,000000	R\$ 7,6382	R\$ 30,5528
	00196	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 2.1/2	M	5,500000	R\$ 76,3199	R\$ 419,7594
	00147	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 1/2	M	1,200000	R\$ 18,0394	R\$ 21,6472
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	20,600000	R\$ 18,7434	R\$ 386,1140
	01983	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	7,107000	R\$ 25,9328	R\$ 184,3044
	01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	16,583000	R\$ 25,9328	R\$ 430,0436
	04739	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE, DE 2.1/2	UN	1,000000	R\$ 355,6580	R\$ 355,6580
	02409	CHAVE BLINDADA, TRIPOLAR, DE 030AX250V	UN	1,000000	R\$ 416,1296	R\$ 416,1296
	00284	FIO C/ISOLAMENTO TERMOPLASTICO ANTICHAMADE 750V, DE 04,0MM2	M	20,000000	R\$ 3,0091	R\$ 60,1820
	00862	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA, COM MOTOR ELETRICO, DE 05,0CV-220/380V	UN	2,000000	R\$ 4.169,2600	R\$ 8.338,5200

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	00707	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE, DE 1ª QUALIDADE COM ROSCA DE AMBOS OS LADOS, DE 2.1/2	UN	5,000000	R\$ 314,9769	R\$ 1.574,8845
	07058	MANOMETRO, DE 0 A 150 PSI (14KG/CM2)	UN	1,000000	R\$ 81,5645	R\$ 81,5645
	14192	PRESSOSTATO 20/40 PSI	UN	1,000000	R\$ 94,5441	R\$ 94,5441
	14667	VASO DE EXPANSÃO PARA AGUA FRIA COM CAPACIDADE DE 12 LITROS	UN	1,000000	R\$ 273,6799	R\$ 273,6799
	14664	QUADRO DE COMANDO PARA SISTEMA DE PRESSURIZACAO DE INCENDIO PARA DUAS BOMBAS DE5,00CV-250V, DE 30 A 50A	UN	1,000000	R\$ 1.051,5657	R\$ 1.051,5657
	05834	VALVULA DE RETENCAO DE PE, DE BRONZE, DE2.1/2	UN	1,000000	R\$ 237,3547	R\$ 237,3547
	05826	REGISTRO DE ESFERA, DE 1/2	UN	1,000000	R\$ 12,0556	R\$ 12,0556
	11.001.0005-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA,COMPREENENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,200000	R\$ 336,6699	R\$ 67,3339
EMOP	18.200.0001-0	TABELA DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL,TAMANHO OFICIAL,COM A RO E REDE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	PAR			R\$ 2.334,84
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,060000	R\$ 18,7434	R\$ 38,6114
	01967	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,060000	R\$ 27,9127	R\$ 57,5001
	05328	TABELAS DE BASQUETE, EM COMPENSADO NAVALLAMINADO, COM AROS E REDES - (PAR)	UN	1,000000	R\$ 2.238,7350	R\$ 2.238,7350
EMOP	18.200.0002-0	POSTE PARA VOLEIBOL EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO,COM CATRACA E BUCHAS.FORNECIMENTO	PAR			R\$ 843,83
	05329	POSTES P/VOLEI, EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO, C/CREMALHEIRAS E BUCHAS - (PAR)	UN	1,000000	R\$ 843,8309	R\$ 843,8309
EMOP	18.200.0003-0	REDE DE VOLEIBOL OFICIAL COM CABO DE ACO.FORNECIMENTO	UN			R\$ 195,00
	05330	REDE DE NYLON, P/VOLEI, OFICIAL, C/CABODE ACO	UN	1,000000	R\$ 195,0016	R\$ 195,0016
EMOP	18.200.0005-0	REDE DE NYLON PARA FUTEBOL DE SALAO.FORNECIMENTO	PAR			R\$ 109,61
	05332	REDE DE NYLON, P/FUTEBOL DE SALAO- (PAR)	UN	1,000000	R\$ 109,6180	R\$ 109,6180
EMOP	18.200.0020-0	BALIZA DE FUTEBOL DE CAMPO,TAMANHO OFICIAL(7,32X2.44M),EXCLU SIVE REDE,EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 4",COM PINTURA DE BASE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN			R\$ 2.493,53
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,120000	R\$ 18,7434	R\$ 77,2228
	06913	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,060000	R\$ 27,9127	R\$ 57,5001
	00170	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 1	M	2,874998	R\$ 25,7568	R\$ 74,0507
	00312	TUBO DE ACO GALVANIZADO, C/COSTURA (PARAAGUA), DE 4	M	15,442890	R\$ 130,6845	R\$ 2.018,1463
	02245	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, UTILIZANDOBRITA 1, DE 15MPA	M3	0,040000	R\$ 439,9857	R\$ 17,5994
	17.017.0300-1	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO COM TINTA A OLEO BRILHANTE,INCLUSIVE LIXAMENTO,LIMPEZA,UMA DEMA O DE TINTA ANTIOXIDO E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	11,264200	R\$ 22,1071	R\$ 249,0187
EMOP	20.004.0005-0	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO,DE ACORDO COM AS "IN STRUCOES PARA EXECUCAO" DO DER-RJ,INCLUSIVE EXECUCAO E O TRA NSPORTE DE AGUA,MAS SEM TRANSPORTE E ESCAVACAO DE CORRETIVOS .O CUSTO SE APLICA A AREA EFETIVAMENTE REGULARIZADA	M2			R\$ 1,36
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,008803	R\$ 18,7434	R\$ 0,1650
	19.004.0020-2	CAMINHAO TANQUE,CAPACIDADE DE 6.000L,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,002367	R\$ 193,5607	R\$ 0,4581
	19.004.0020-4	CAMINHAO TANQUE,CAPACIDADE DE 6.000L,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,000196	R\$ 65,7747	R\$ 0,0128
	19.005.0015-2	GRADE DE DISCO,ARMADURA LEVE,COM 20 (VINTE) DISCOS,PESO DE 1300KG,LARGURA DE CORTE DE 2,50M,ACIONAMENTO MECANICO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,000794	R\$ 6,5584	R\$ 0,0052
	19.005.0015-4	GRADE DE DISCO,ARMADURA LEVE,COM 20 (VINTE) DISCOS,PESO DE 1.300KG,LARGURA DE CORTE DE 2,50M,ACIONAMENTO MECANICO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,000059	R\$ 2,8511	R\$ 0,0001
	19.005.0016-2	TRATOR DE PNEUS COM MOTOR DIESEL DE 61CV,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,002212	R\$ 110,7867	R\$ 0,2450
	19.005.0016-4	TRATOR DE PNEUS COM MOTOR DIESEL DE 61CV,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,000349	R\$ 45,2951	R\$ 0,0158

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	19.005.0012-2	MOTONIVELADORA COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 18T, MOTOR DIESEL EM TORNO DE 125CV, INCLUSIVE OPERADOR	H	0,000855	R\$ 325,3500	R\$ 0,2780
	19.006.0006-2	ROLO ESTATICO DE 7 RODAS,AUTOPROPELIDO,PARA COMPACTACAO DE ASFALTO,COM ESPESSURA DE 25 A 50MM,LARGURA DE COMPACTACAO 1,82M,CLASSE DE PESO 21T,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,000666	R\$ 182,7505	R\$ 0,1217
	19.006.0006-4	ROLO ESTATICO DE 7 RODAS,AUTOPROPELIDO,PARA COMPACTACAO DE ASFALTO,COM ESPESSURA DE 25 A 50MM,LARGURA DE COMPACTACAO 1,82M,CLASSE DE PESO 21T,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,000188	R\$ 83,5709	R\$ 0,0157
	19.006.0009-2	ROLO COMPACTADOR PE-DE-CARNEIRO DUPLO,REBOCAVEL,C/2 TAMBORES 1000MM DE DIAM.E 1220MM DE COMPRIMENTO,COMPRIMENTO TOTAL DOROLO 3700MM,TRACAO NECESSARIA 65CV,PESO LIQUIDO 2150KG,PESOCOM LASTRO DE AGUA 4650KG,PESO COM LASTRO DE AREIA 6000KG,PRESSAO SOBRE O SOLO SEM LASTRO 12KG/CM2,PRESSAO COM LASTRO DE AGUA 20KG/CM2,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,001418	R\$ 30,1919	R\$ 0,0428
	19.006.0009-4	ROLO COMPACTADOR PE-DE-CARNEIRO DUPLO,REBOCAVEL,C/2 TAMBORES 1000MM DE DIAM.E 1220MM DE COMPRIMENTO,COMPRIMENTO TOTAL DOROLO 3700MM,TRACAO NECESSARIA 65CV,PESO LIQUIDO 2150KG,PESOCOM LASTRO DE AGUA 4650KG,PESO COM LASTRO DE AREIA 6000KG,PRESSAO SOBRE O SOLO SEM LASTRO 12KG/CM2,PRESSAO COM LASTRO DE AGUA 20KG/CM2,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,000290	R\$ 9,7298	R\$ 0,0028
EMOP	20.004.0033-1	ATERRO COMPACTADO MECANICAMENTE,EM CAMADAS DE 20CM,INCLUINDO ESPALHAMENTO E IRRIGACAO,MAS SEM O FORNECIMENTO E TRANSPORT E DO MATERIAL	M3			R\$ 2,67
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,002943	R\$ 18,7434	R\$ 0,0551
	19.004.0020-2	CAMINHAO TANQUE,CAPACIDADE DE 6.000L,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,004000	R\$ 193,5607	R\$ 0,7742
	19.004.0020-4	CAMINHAO TANQUE,CAPACIDADE DE 6.000L,INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,001714	R\$ 65,7747	R\$ 0,1127
	19.005.0016-2	TRATOR DE PNEUS COM MOTOR DIESEL DE 61CV,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,005714	R\$ 110,7867	R\$ 0,6330
	19.005.0012-2	MOTONIVELADORA COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 18T, MOTOR DIESEL EM TORNO DE 125CV, INCLUSIVE OPERADOR	H	0,002857	R\$ 325,3500	R\$ 0,9295
	19.006.0009-2	ROLO COMPACTADOR PE-DE-CARNEIRO DUPLO,REBOCAVEL,C/2 TAMBORES 1000MM DE DIAM.E 1220MM DE COMPRIMENTO,COMPRIMENTO TOTAL DOROLO 3700MM,TRACAO NECESSARIA 65CV,PESO LIQUIDO 2150KG,PESOCOM LASTRO DE AGUA 4650KG,PESO COM LASTRO DE AREIA 6000KG,PRESSAO SOBRE O SOLO SEM LASTRO 12KG/CM2,PRESSAO COM LASTRO DE AGUA 20KG/CM2,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,005714	R\$ 30,1919	R\$ 0,1725
EMOP	20.005.0001-0	SUB-BASE ESTABILIZADA,SEM MISTURA DE MATERIAIS,DE ACORDO COM AS "INSTRUcoes PARA EXECUCAO" DO DER-RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS,INCLUSIVE TRANSPORTE DE AGUA	M3			R\$ 13,78
	20.005.0002-1	BASE ESTABILIZADA,SEM MISTURA DE MATERIAIS,DE ACORDO COM AS INSTRUcoes PARA EXECUCAO,DO DER-RJ,COMPACTADA EM DUAS CAMADAS,COM ENERGIA EQUIVALENTE A AASHO INTERMEDIARIA,EXCLUSIVEESCAVACAO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS,INCLUSIVE TRANSPORTE DEAGUA	M3	0,900000	R\$ 15,3141	R\$ 13,7826
EMOP	20.009.0001-1	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA EXECUCAO",DO DER-RJ,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORT E DO MATERIAL BETUMINOSO	M2			R\$ 0,54
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,004389	R\$ 18,7434	R\$ 0,0822
	19.006.0013-2	SISTEMA DE AQUECIMENTO COM UM TANQUE FIXO DE 30000 LITROS PARA ASFALTO E UM TANQUE DE 20000 LITROS PARA COMBUSTIVEL,COMSISTEMA DE CIRCULACAO DE ASFALTO,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,000710	R\$ 193,1506	R\$ 0,1371
	19.006.0016-2	DISTRIBUIDOR DE BETUME(ASFALTO) SOB PRESSAO,MOTOR A GASOLINA,MONTADO SOBRE CAMINHAO,CAPACIDADE EFETIVA DO TANQUE DE 5000L,INCLUSIVE ESTE COM MOTORISTA	H	0,000710	R\$ 373,5422	R\$ 0,2652
	19.006.0023-2	VASSOURA MECANICA,REBOCAVEL,LARGURA DE TRABALHO DE 2,44MM,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,000270	R\$ 24,4791	R\$ 0,0066

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	19.006.0023-4	VASSOURA MECANICA,REBOCAVEL,LARGURA DE TRABALHO DE 2,44M,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,000440	R\$ 8,5626	R\$ 0,0037
	19.005.0016-2	TRATOR DE PNEUS COM MOTOR DIESEL DE 61CV,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,000270	R\$ 110,7867	R\$ 0,0299
	19.005.0016-4	TRATOR DE PNEUS COM MOTOR DIESEL DE 61CV,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,000440	R\$ 45,2951	R\$ 0,0199
EMOP	20.009.0002-1	PINTURA DE LIGACAO,DE ACORDO COM AS "INSTRUcoes PARA EXECUCA O",DO DER-RJ,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERI AL BETUMINOSO	M2			R\$ 0,35
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,002824	R\$ 18,7434	R\$ 0,0529
	19.006.0013-2	SISTEMA DE AQUECIMENTO COM UM TANQUE FIXO DE 30000 LITROS PARA ASFALTO E UM TANQUE DE 20000 LITROS PARA COMBUSTIVEL,COMSISTEMA DE CIRCULACAO DE ASFALTO,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,000457	R\$ 193,1506	R\$ 0,0882
	19.006.0016-2	DISTRIBUIDOR DE BETUME(ASFALTO) SOB PRESSAO,MOTOR A GASOLINA,MONTADO SOBRE CAMINHAO,CAPACIDADE EFETIVA DO TANQUE DE 5000L,INCLUSIVE ESTE COM MOTORISTA	H	0,000457	R\$ 373,5422	R\$ 0,1707
	19.006.0023-2	VASSOURA MECANICA,REBOCAVEL,LARGURA DE TRABALHO DE 2,44MM,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,000270	R\$ 24,4791	R\$ 0,0065
	19.006.0023-4	VASSOURA MECANICA,REBOCAVEL,LARGURA DE TRABALHO DE 2,44M,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,000187	R\$ 8,5626	R\$ 0,0016
	19.005.0016-2	TRATOR DE PNEUS COM MOTOR DIESEL DE 61CV,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,000270	R\$ 110,7867	R\$ 0,0298
	19.005.0016-4	TRATOR DE PNEUS COM MOTOR DIESEL DE 61CV,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,000187	R\$ 45,2951	R\$ 0,0084
EMOP	20.009.0027-0	REVESTIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE,DE ACOR DO COM AS "INSTRUcoes PARA EXECUCAO DO DER-RJ",COMPREENDENDO PREPARO,ESPALHAMENTO E COMPACTACAO MECANICOS,EXCLUSIVE O FO RNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS	M3			R\$ 215,02
	01979	MAO-DE-OBRA DE LABORATORISTA DE SOLOS A,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,051500	R\$ 35,8236	R\$ 1,8449
	01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,412000	R\$ 18,7434	R\$ 7,7222
	19.006.0019-2	VIBRO ACABADORA DE ASFALTO,SOBRE ESTEIRA,COM EXTENSAO PARA PAVIMENTACAO,LARGURA DE 4,27M,COM MOTOR DIESEL DE APROXIMADAMENTE 69CV,INCLUSIVE OPERADOR E AUXILIAR	H	0,024690	R\$ 351,3421	R\$ 8,6746
	19.006.0019-4	VIBRO ACABADORA DE ASFALTO,SOBRE ESTEIRA,COM EXTENSAO PARA PAVIMENTACAO,LARGURA DE 4,27M,COM MOTOR DIESEL DE APROXIMADAMENTE 69CV,INCLUSIVE OPERADOR E AUXILIAR	H	0,025310	R\$ 173,2575	R\$ 4,3851
	19.006.0023-2	VASSOURA MECANICA,REBOCAVEL,LARGURA DE TRABALHO DE 2,44MM,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,008550	R\$ 24,4791	R\$ 0,2092
	19.006.0023-4	VASSOURA MECANICA,REBOCAVEL,LARGURA DE TRABALHO DE 2,44M,EXCLUSIVE OPERADOR	H	0,041450	R\$ 8,5626	R\$ 0,3549
	19.005.0016-2	TRATOR DE PNEUS COM MOTOR DIESEL DE 61CV,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,008550	R\$ 110,7867	R\$ 0,9472
	19.005.0016-4	TRATOR DE PNEUS COM MOTOR DIESEL DE 61CV,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,041450	R\$ 45,2951	R\$ 1,8774
	19.006.0002-2	ROLO COMPACTADOR TANDEM,DE 6 A 9T,MOTOR DIESEL DE 55CV,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,044440	R\$ 274,7929	R\$ 12,2117
	19.006.0002-4	ROLO COMPACTADOR TANDEM,DE 6 A 9T,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,005560	R\$ 130,9315	R\$ 0,7279
	19.006.0006-2	ROLO ESTATICO DE 7 RODAS,AUTOPROPELIDO,PARA COMPACTACAO DE ASFALTO,COM ESPESSURA DE 25 A 50MM,LARGURA DE COMPACTACAO 1,82M,CLASSE DE PESO 21T,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,021870	R\$ 182,7505	R\$ 3,9967
	19.006.0006-4	ROLO ESTATICO DE 7 RODAS,AUTOPROPELIDO,PARA COMPACTACAO DE ASFALTO,COM ESPESSURA DE 25 A 50MM,LARGURA DE COMPACTACAO 1,82M,CLASSE DE PESO 21T,INCLUSIVE OPERADOR	H	0,028130	R\$ 83,5709	R\$ 2,3508
	19.006.0011-2	USINA MOVEL PARA MISTURA DE ASFALTO CONTINUA,COM CAPACIDADE DE ATE 100T/H,COM EQUIPE DE OPERACAO	H	0,050000	R\$ 3.394,4346	R\$ 169,7217
EMOP	20.093.0001-0	CIMENTO PORTLAND CP-II-32,INCLUSIVE TRANSPORTE,FORNECIMENTO	KG			R\$ 0,51
	00149	CIMENTO PORTLAND CP-II-32, SACO DE 50KG	KG	1,000000	R\$ 0,5192	R\$ 0,5192
EMOP	20.096.0001-0	CASCALHINHO(PEDRA ZERO),INCLUSIVE TRANSPORTE,PARA REGIAO MET ROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.FORNECIMENTO	M3			R\$ 132,45
	14541	BRITA 0, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	T	1,420000	R\$ 93,2770	R\$ 132,4533

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
EMOP	20.097.0001-0	PEDRA BRITADA Nº1,INCLUSIVE TRANSPORTE,PARA REGIAO METROPOLI TANA DO RIO DE JANEIRO.FORNECIMENTO	M3			R\$ 122,49
	14549	BRITA 1, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	T	1,450000	R\$ 84,4772	R\$ 122,4919
EMOP	20.097.0002-0	PEDRA BRITADA Nº2,INCLUSIVE TRANSPORTE,PARA REGIAO METROPOLI TANA DO RIO DE JANEIRO.FORNECIMENTO	M3			R\$ 122,49
	14555	BRITA 2, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	T	1,450000	R\$ 84,4772	R\$ 122,4919
EMOP	20.097.0005-0	PO-DE-PEDRA, INCLUSIVE TRANSPORTE PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.FORNECIMENTO	M3			R\$ 111,19
	14574	PO DE PEDRA, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	T	1,560000	R\$ 71,2777	R\$ 111,1932
EMOP	20.104.0001-0	SAIBRO,INCLUSIVE TRANSPORTE.FORNECIMENTO	M3			R\$ 110,87
	00519	SAIBRO	M3	1,000000	R\$ 110,8764	R\$ 110,8764
EMOP	20.108.0005-0	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA,TIPO RR-1C,EXCLUSIVE TRANSPORTE. CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS.FORNECIMENTO	T			R\$ 2.927,90
	14604	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA, RR-1C, A GRANEL, EXCLUSIVE TRANSPORTE	KG	1.000,000000	R\$ 2,9279	R\$ 2.927,9000
EMOP	20.108.0012-0	ASFALTO DILUIDO,TIPO CM-30,EXCLUSIVE TRANSPORTE.CUSTO SOMENT E DOS MATERIAIS.FORNECIMENTO	T			R\$ 5.703,50
	14603	ASFALTO DILUIDO, CM-30, A GRANEL, EXCLUSIVE TRANSPORTE	KG	1.000,000000	R\$ 5,7035	R\$ 5.703,5000
EMOP	20.108.0017-0	MATERIAL BETUMINOSO,TIPO CIMENTO ASFALTICO CAP-50/70,EXCLUSI VE TRANSPORTE.CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS.FORNECIMENTO	T			R\$ 4.066,30
	14601	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO, CAP 50/70, A GRANEL, EXCLUSIVE TRANSPORTE	KG	1.000,000000	R\$ 4,0663	R\$ 4.066,3000
EMOP	21.001.0060-0	ASSENTAMENTO DE POSTE RETO,DE ACO DE 3,50 ATE 6,00M,COM ENGA STAMENTO DA PARTE INFERIOR DA COLUNA DIRETAMENTE NO SOLO,EXC LUSIVE FORNECIMENTO DO POSTE	UN			R\$ 177,37
	00001	AREIA LAVADA, GROSSA, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	M3	0,030000	R\$ 100,0967	R\$ 3,0029
	00149	CIMENTO PORTLAND CP-II-32, SACO DE 50KG	KG	10,000000	R\$ 0,5192	R\$ 5,1920
	01919	MAO-DE-OBRA DE AJUDANTE DE MONTADOR ELETROMECANICO (ILUMINACAO PUBLICA), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	10,300000	R\$ 16,0683	R\$ 165,5034
	14559	BRITA 3, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	T	0,043500	R\$ 84,4772	R\$ 3,6747
EMOP	21.003.0055-0	POSTE DE ACO,RETO,CONICO CONTINUO,ALTURA DE 4,50M,COM SAPATA ESPECIFICACAO EM-CME-04 DA RIOLUZ.FORNECIMENTO	UN			R\$ 1.944,73
	11462	POSTE DE ACO RETO, CONICO CONTINUO, COMALTURA DE 4,50M, COM SAPATA	UN	1,000000	R\$ 1.944,7366	R\$ 1.944,7366
EMOP	21.009.0010-0	PINTURA DE POSTE RETO DE ACO,DE 3,50 A 6,00M,COM DUAS DEMAMOS DE TINTA FENOLICA DE ALTA RESISTENCIA AS INTEMPERIES,DE SEC AGEM RAPIDA,NA COR ALUMINIO	UN			R\$ 43,30
	03866	REDUTOR P/DILUICAO DE TINTAS E VERNIZES,EM LATA DE 5 LITROS	UN	0,100000	R\$ 67,3178	R\$ 6,7317
	01919	MAO-DE-OBRA DE AJUDANTE DE MONTADOR ELETROMECANICO (ILUMINACAO PUBLICA), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,545000	R\$ 16,0683	R\$ 24,8255
	05360	TINTA FENOLICA COR METALICA PRATEADA OUALUMINIO	GL	0,100000	R\$ 117,5114	R\$ 11,7511
EMOP	21.011.0080-0	FUNDACAO PARA POSTE RETO,DE ACO,DE 7,00 A 9,00M,EM TERRENO D E AREIA,ARGILA OU PICARRA,INCLUSIVE INSTALACAO E FORNECIMENT O DE TAMPA DE PROTECAO	UN			R\$ 1.133,89
	01353	CHAPA DE COMPENSADO NAVAL, COM ESPESSURADE 20MM	M2	0,360000	R\$ 76,9887	R\$ 27,7159
	00042	ANEL DE CONCRETO CIRCULAR, COM 0,60M DEDIAMETRO X 0,30M DE ALTURA X 0,08M DE ESPESSURA	UN	6,000000	R\$ 87,0116	R\$ 522,0696
	00001	AREIA LAVADA, GROSSA, PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	M3	0,400000	R\$ 100,0967	R\$ 40,0386
	01919	MAO-DE-OBRA DE AJUDANTE DE MONTADOR ELETROMECANICO (ILUMINACAO PUBLICA), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	30,900000	R\$ 16,0683	R\$ 496,5104
	14580	PEDRA DE MAO, PARA REGIAO METROPOLITANADO RIO DE JANEIRO	T	0,168000	R\$ 82,7173	R\$ 13,8965
	11.001.0005-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,100000	R\$ 336,6699	R\$ 33,6669

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
EMOP	21.026.0020-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 750V,SECAO DE 3X2,5MM2,PVC/70°C.FO RNECIMENTO	M			R\$ 6,40
	11572	CABO DE COBRE FLEXIVEL, 750V, PVC/70°C,DE (3X2,5MM2)	M	1,000000	R\$ 6,4047	R\$ 6,4047
EMOP	21.028.0140-0	CONECTOR PERFURANTE P/REDE SUBTERRANEA,TENSAO DE APLICACAO:0,6/1KV,CORPO ISOLADO RESISTENTE AO AMBIENTE DO SUBSOLO,NAS C ORES BRANCA OU BEGE CLARO,CONTATO DENTADO:LIGA DE ALUMINIO E STANHADO,C/CAMADA DE ESPESSURA MINIMA 8MM E CONDUTIVIDADE EL ETRICA MINIMA 98% IACS A 20°C,GRAU DE PROTECAO:IP-65,P/CABOS :PRINCIPAL:6MM2-185MM2 E DERIVACAO:1,5MM2-10MM2.FORNECIMENTO	UN			R\$ 6,10
	11557	CONECTOR PERFURANTE REDE SUBTERRANEA TENSAO 0,6/1KV, IP-65, PRINCIPAL 6 A 185MM2DERIVACAO 1,5 A 10MM2	UN	1,000000	R\$ 6,1070	R\$ 6,1070
SCO	CI10.05.0050	Argila expandida com granulometria fina de 2215. Fornecimento, inclusive transporte.	m3			R\$ 574,62
	MAT006250	Argila expandida com granulometria fina: 2215	m3	1,00	R\$ 574,62	R\$ 574,62
SCO	DR05.41.0150	Tubo corrugado de polietileno de alta densidade, fabricado com matéria prima virgem, dupla parede, para redes coletoras de esgotos, linha Kanasan da Kanaflex ou similar, cor ocre (de acordo com a NBR 7362), diâmetro nominal de 150mm (diâmetro interno de 135mm), incluindo 1 (uma) luva e 2 (dois) anéis de vedação, compreendendo carga e descarga, colocação na vala, montagem e reaterro até a geratriz superior do tubo. Fornecimento e colocação.	m			R\$ 75,06
	MAT004750	Anel de borracha para vedacao, diametro nominal 150, linha Kanasan da Kanaflex ou similar	un	0,33	R\$ 4,12	R\$ 1,36
	MAT083950	Luva de emenda, diametro nominal de 150, linha Kanasan da Kanaflex ou similar	un	0,16	R\$ 19,61	R\$ 3,14
	MAT144250	Tubo coletor de esgotos, de polietileno, corrugado, diametro nominal de 150, linha Kanasan da kanaflex ou similar	m	1,00	R\$ 54,12	R\$ 54,12
	MOD000500	Assentador de Tubos (Profissional do grupo II do SINTRACONST-RIO/SINDUSCON) - redes subterraneas	h	0,12	R\$ 32,56	R\$ 3,91
	MOD002450	Servente	h	0,12	R\$ 22,82	R\$ 2,74
	EVE000050	3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,00	R\$ 6,65	R\$ 0,20
	RSE002350	Carga e descarga manual de material que exija o concurso de mais de 1 servente para cada peca, vergalhoes, cancoeiras, caixas, meios-fios, em Caminhao de Carroceria Fixa, a oleo diesel, com capacidade util de 7,5t, inclusive o tempo de carga, descarga e manobra.	t	0,02	R\$ 94,29	R\$ 1,79
	RSE007950	Reaterro de vala, compactado a maco, em camadas de 30cm de espessura maxima, com material de boa qualidade.	m3	0,15	R\$ 49,35	R\$ 7,40
	REQ000900	Moto-bomba sobre rodas, com bomba centrifuga auto-escorvante de rotor aberto de 4CV, para drenagem de agua limpa ou com impurezas e particulas abrasivas, sem operador, com material de operacao e material de manutencao, com as seguintes especificacoes minimas: motor a gasolina de 4CV, succao de 2" e recalque de 1 1/2", com respectivas mangueiras e acessorios. Custo horario produtivo.	h	0,02	R\$ 3,96	R\$ 0,10
	REQ001850	Caminhao tanque, com capacidade de 6000 litros, com motorista, material de operacao e material de manutencao, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 162CV, pipa com motobomba e barra de irrigacao. Custo horario produtivo.	h	0,00	R\$ 166,27	R\$ 0,25
	REQ001950	Caminhao tanque, com capacidade de 6000 litros, com motorista, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 162CV, pipa com motobomba e barra de irrigacao. Custo horario improdutivo (motor desligado).	h	0,00	R\$ 33,14	R\$ 0,05
SCO	DR30.20.0056	Caixa de inspeção para coletor de esgoto sanitário em anéis de concreto pré-moldado de 1,00m de profundidade, conforme especificações da CEDAE, inclusive fornecimento de tampão completo de ferro fundido de 0,60m de diâmetro, degraus de ferro fundido, rejuntamento dos anéis e revestimento liso de calha interna com argamassa de cimento e areia no traço 1:4 em volume, sendo a base e a banquetta executados com concreto fck=11MPa, exclusive escavação e reaterro.	un			R\$ 861,94
	MAT000500	Aco CA-25, liso, de: 3/4"	Kg	3,58	R\$ 5,50	R\$ 19,71
	MAT004250	Anel de concreto armado pre-moldado, medindo: (60x7,5x5)cm, para caixa de inspecao	un	1,00	R\$ 58,47	R\$ 58,47
	MAT004350	Anel de concreto armado pre-moldado, medindo: (60x30x5)cm, para caixa de inspecao	un	3,00	R\$ 54,56	R\$ 163,68
	MAT127550	Tampao de ferro fundido, tipo pesado, de 100kg, articulado, com diametro de 600mm	un	1,00	R\$ 483,98	R\$ 483,98

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	MOD002150	Pedreiro - assentamento de tijolo, bloco de concreto, alvenaria de pedra, serviços de lançamento de concreto	h	2,00	R\$ 32,56	R\$ 65,12
	MOD002450	Servente	h	1,80	R\$ 22,82	R\$ 41,08
	EVE000050	3% incidente sobre mão de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de proteção individual, uniformes e ferramentas	%	1,00	R\$ 106,19	R\$ 3,19
	RSE001600	Argamassa de cimento e areia, no traço 1:4	m3	0,01	R\$ 535,24	R\$ 3,21
	RSE002850	Materiais para confecção de concreto estrutural dosado para uma resistência característica a compressão (fck) mínimo de 11MPa, inclusive perdas. Fornecimento.	m3	0,06	R\$ 314,60	R\$ 18,88
	RSE005950	Lançamento de concreto em peças sem armadura, inclusive a colocação, o adensamento e o acabamento, exclusive o transporte (TC 05.10.0050), considerando a produção normal.	m3	0,06	R\$ 76,93	R\$ 4,62
SCO	DR35.10.0156	Grelha de ferro fundido, para canaleta, com 0,40m de largura. Fornecimento e colocação.	m			R\$ 277,87
	MAT066200	Grelha de ferro fundido para canaleta 20mm, medindo: (1000x400)mm	un	1,0000	R\$ 274,11	R\$ 274,11
	MOD002450	Servente	h	0,1600	R\$ 22,82	R\$ 3,65
	EVE000050	3% incidente sobre mão de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de proteção individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 3,65	R\$ 0,11
SCO	DR65.05.0153	Manta de Geogrelha flexível, em fios multifilamentos de poliéster de alta tenacidade, revestidos de PVC, em forma de grelha com abertura de malha de (20x20)mm, do tipo 35/20-20, Fortrac ou similar. Fornecimento.	m2			R\$ 29,22
	MAT063850	Geogrelha, flexível, de fios multifilamentos de poliéster de alta tenacidade em forma de grelha e revestidos por PVC, abertura da grelha de (20x20)mm, sendo a medida e o tipo, respectivamente: (3,70x200)m, tipo 35/20-20	m2	1,0000	R\$ 29,22	R\$ 29,22
SCO	ES05.25.0650	Gradil Nylofor 3D, da Belgo Mineira ou similar, executado em painel de aço galvanizado, soldado (gramatura mínima 40g/m2), malha retangular de (200x50)mm em fio de aço com bitola de 5mm, fixado por fixadores de poliamida e parafusos em aço inox M6 tipo Allen, em poste de aço galvanizado de (60x40)mm (gramatura mínima de 275g/m2), chumbados em base de concreto (exclusive esta), revestidos em poliéster por processo de pintura eletroestática, espessura mínima de 100 microns (gradil e poste), nas cores verde ou branca. Fornecimento e instalação.	m2			R\$ 190,71
	MAT064800	Gradil Nylofor 3D, com altura de 2,03m e comprimento de 2,50m, executado em painel de aço galvanizado, soldado (gramatura mínima 40g/m2), malha retangular de (200x50)mm em fio de aço com bitola de 5mm, revestidos em poliéster por processo de pintura eletroestática, espessura mínima de 100 microns, nas cores verde ou branca	un	0,1971	R\$ 409,19	R\$ 80,65
	MAT111751	Poste intermediário Nylofor 3D, com altura de 2,08m, medindo: (60x40)cm, base aparafusada com fixador plástico em poliamida e parafuso em aço inox, cabeça boleada sextavada interna (tipo Allen), M6x40mm	un	0,1971	R\$ 285,57	R\$ 56,29
	MOD002400	Serralheiro - oficial de oficina de esquadria de alumínio e ferro	h	1,0000	R\$ 29,38	R\$ 29,38
	MOI000050	Ajudante	h	1,0000	R\$ 22,82	R\$ 22,82
	EVE000050	3% incidente sobre mão de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de proteção individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 52,20	R\$ 1,57
SCO	ES10.99.0300	Esquadrias, armários, bancas e balcões de madeira com revestimento em laminado melamínico texturizado, com espessura 1,3mm. Fornecimento e instalação.	m2			R\$ 3.032,54
	MAT019350	Bucha de nylon, tamanho S-06	un	6,0000	R\$ 0,11	R\$ 0,66
	MAT034750	Cola para Formiplac ou similar	gl	0,3500	R\$ 152,24	R\$ 53,28
	MAT035550	Chapa de madeira compensada, medindo: (2200 x 1100 x 20)mm - grupo IV da Tabela Classificatória de Especificações de Produtos Madeireiros	m2	2,9000	R\$ 65,97	R\$ 191,31
	MAT061700	Formiplac ou similar texturizado de (1,25x3,08)m, com espessura de 1,30mm	folha	2,6900	R\$ 287,85	R\$ 774,32
	MAT080350	Lixa para madeira no 120	un	10,0000	R\$ 0,62	R\$ 6,20
	MAT086100	Madeira - Aduela em madeira aparelhada, secao (14 x 3)cm - grupo V da Tabela Classificatória de Especificações de Produtos Madeireiros	m	7,5000	R\$ 46,49	R\$ 348,68
	MAT086150	Madeira - Alizar em madeira aparelhada, secao (5 x 2)cm - grupo V da Tabela Classificatória de Especificações de Produtos Madeireiros	m	6,0000	R\$ 7,76	R\$ 46,56
	MAT087300	Madeira serrada, secao (7,5cm x 11,25cm / 3" x 4 1/2") - grupo I da Tabela Classificatória de Especificações de Produtos Madeireiros	m	7,5000	R\$ 35,11	R\$ 263,33

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	MAT087700	Madeira serrada, secao (7,5cm x 15cm / 3" x 6") - grupo I da Tabela Classificatoria de Especificacoes de Produtos Madeireiros	m	7,5000	R\$ 75,43	R\$ 565,73
	MAT112150	Prego com cabeca, de (18x30)	Kg	0,3500	R\$ 9,99	R\$ 3,50
	MOD000800	Carpinteiro - esquadrias de madeira	h	4,0000	R\$ 31,20	R\$ 124,80
	MOD001350	Marceneiro - fabricacao de esquadria de madeira especial	h	10,0000	R\$ 31,20	R\$ 312,00
	MOI000050	Ajudante	h	14,0000	R\$ 22,82	R\$ 319,48
	EVE000050	3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 756,28	R\$ 22,69
SCO	IP10.30.0100	Conector para haste de aterramento de pára-raio, com uma descida de 5/8". Fornecimento.	un			R\$ 5,45
	MAT039550	Conector para haste de aterramento com 1 descida de 5/8"	un	1,0000	R\$ 5,45	R\$ 5,45
SCO	IP25.05.0050	Caixa de passagem para embutir em alvenaria, de 5"x5". Fornecimento.	un			R\$ 29,20
	MAT025950	Caixa de passagem em ferro esmaltado, chapa 20, medindo 5"x5", com 2 orelhas e furacao de 3/4" e 1"	un	2,0000	R\$ 14,60	R\$ 29,20
SCO	IP25.10.0050	Caixa Hand-Hole em alvenaria, retangular com dimensões (40x40x60)cm, com tampão de concreto pré-moldado, com alça. Construção.	un			R\$ 490,48
	MOD000200	Ajudante de montador eletromecanico	h	5,0000	R\$ 20,20	R\$ 101,00
	EVE000050	3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 101,00	R\$ 3,03
	RSE001250	Alvenaria para caixas enterradas, ate 0,80m de profundidade, de tijolo macico (7x10x20)cm, com argamassa de cimento, saibro e areia no traco 1:2:2 e parede de 1 vez (19cm).	m2	0,9600	R\$ 333,60	R\$ 320,26
	RSE003450	Materiais para confeccao de concreto estrutural dosado para uma resistencia caracteristica a compressao (fck) minimo de 20MPa, inclusive perdas. Fornecimento.	m3	0,2000	R\$ 330,93	R\$ 66,19
SCO	IP45.05.0050	Base externa para relé fotoelétrico. Fornecimento.	un			R\$ 19,98
	MAT012050	Base para rele fotoelétrico, Universal	un	1,0000	R\$ 19,98	R\$ 19,98
SCO	IP45.05.0275	Relé fotoelétrônico para iluminação pública, tipo FAIL-OFF, tensão de alimentação de 105V e 305V, potência da carga 1000W ou 1800VA, corrente máxima da carga 10A. Corpo em policarbonato na cor azul, estabilizado ao UV; pinos em latão estanhado, devendo atender a especificação EM-RIOLUZ-66 e ANSI C136.10 e NBR 5126, no que couber. Fornecimento.	un			R\$ 21,74
	MAT121050	Rele fotoeletronico para iluminacao publica, tipo FAIL-OFF, tensao de alimentacao de 105 a 305V, potencia da carga 1000W ou 1800VA, corrente maxima da carga 10A. Corpo em policarbonato na cor azul, estabilizado ao UV; pinos em latao estanhado, padrao RIOLUZ	un	1,0000	R\$ 21,74	R\$ 21,74
SCO	IP45.10.0050	Colocação de relé fotoelétrico individual, com base em poste (aço ou concreto) de acordo com o padrão da RIOLUZ; exclusive fornecimento do relé e base.	un			R\$ 32,55
	MAT007700	Arruela lisa de aco galvanizado, de 5/8"	un	1,0000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
	MAT106250	Porca sextavada de aco galvanizado, de 5/8"	un	1,0000	R\$ 0,99	R\$ 0,99
	MOD000200	Ajudante de montador eletromecanico	h	1,5000	R\$ 20,20	R\$ 30,30
	EVE000050	3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 30,30	R\$ 0,91
SCO	IP50.20.0138	Núcleo duplo para luminárias em aço de baixo teor de carbono SAE 1010/1020 galvanizado a fusão, interna e externamente por imersão única em banho de zinco, conforme NBR-7398 e 7400 da ABNT, núcleo diâmetro interno de 128mm, braços com diâmetro externo de 60,3mm, comprimento de 160mm, conforme desenho A2-1913-PD e especificação EM-RIOLUZ nº 40. Fornecimento e instalação.	pc			R\$ 352,41
	MAT091565	Nucleo duplo para luminarias em aco de baixo teor de carbono SAE 1010/1020, galvanizado a fusao, interna e externamente por imersao unica em banho de zinco, conforme NBR-7398 e 7400 da ABNT, nucleo diametro interno de 128mm, bracos com diametro externo de 60,3mm, comprimento de 160mm, conforme desenho A2-1913-PD e especificacao EM-RIOLUZ no 40	pc	1,0000	R\$ 342,31	R\$ 342,31
	MOD000200	Ajudante de montador eletromecanico	h	0,5000	R\$ 20,20	R\$ 10,10
SCO	IT15.05.0112	Tubo de PVC rígido de 150mm, soldável, série normal, para esgoto e águas pluviais, inclusive conexões e emendas, exclusive abertura e fechamento de rasgo. Fornecimento e instalação.	m			R\$ 48,60
	MAT002150	Adesivo plastico para PVC: 75gr	un	0,3500	R\$ 4,15	R\$ 1,45
	MAT073450	Joelho de PVC rigido, 90o, esgoto predial, Serie Normal, diametro nominal de 150mm	un	0,1660	R\$ 31,93	R\$ 5,30

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	MAT145750	Tubo de PVC rígido, PB, soldavel, vara com 6m, diametro nominal de 150mm	un	0,1660	R\$ 138,75	R\$ 23,03
	MOD000650	Bombeiro - instalacao hidro-sanitaria predial	h	0,3500	R\$ 29,38	R\$ 10,28
	MOD002450	Servente	h	0,3500	R\$ 22,82	R\$ 7,99
	EVE000050	3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 18,27	R\$ 0,55
SCO	PJ05.05.0530	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 1,50)m, tipo Arundina Bambusifolia (Orquidea Bambu), Jatropha Podagrica (Batata do Inferno), Strelitzia Reginae (Flor Ave do Paraíso), Heliconia Angusta (Falsa Ave do Paraíso) ou similar e considerando 8 mudas por m2. Fornecimento.	m2			R\$ 246,40
	MAT100850	Planta - Especie vegetal com altura de (0,40 a 1,50)m, tipo Arundina Bambusifolia (Orquidea Bambu) ou similar	un	8,0000	R\$ 30,80	R\$ 246,40
SCO	PJ05.05.0630	Espécies vegetais com altura de (0,20 a 0,80)m, tipo Helicônia Psittacorum (Helicônia Papagaio), Xanthosoma Lindenii (Xantia), Calathea Zebrina (Calatea Zebra), Jasminum Sambac (Bogari) ou similar e considerando 12 mudas por m2. Fornecimento.	m2			R\$ 264,00
	MAT101100	Planta - Especie vegetal com altura de (0,20 a 0,80)m, tipo Heliconia Psittacorum (Heliconia Papagaio) ou similar	un	12,0000	R\$ 22,00	R\$ 264,00
SCO	PJ05.05.0800	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,20)m, tipo Cuphea Gracilis (Érica), Acalypha Reptans (Rabo de Gato / Mini Acalifa), Arachis Repens (Grama Amendoim), Asystasia Gangetica ou Coromandeliana (Asistásia), Bulbine Frutescens ou Caulescens (Bulbine), Chlorophytum Comosum Variegatum (Clorofito), Duranta Repens (Pingo de Ouro / Violeteira), Evolvulus Glomeratus (Evolvolo), Hemigraphis Colorata (Hera-Roxa), Ophiopogon Japonicus (Pele-de-Urso), Peristrophe Augustifolia (Periquito Amarelo), Pilea Cadierii (Piléia / Planta Alumínio), Pilea Microphylla (Brilhantina), Ruellia Squarrosa (Ruélia-Roxa), Schizocentron Elegans (Quaresminha), Scindapsus Aureus (Jibóia), Setcreasea Purpurea ou Tradescantia Pallida (Setcreasea), Spilanthes Repens (Margaridinha Rasteira), Syngonium Podophyllum (Maracanã Rajado), Tradescantia Zebrina ou Zebrina Pendula (Trapoeiraba Roxa), Tradescantia Zebrina Purpurea ou Zebrina Purpurea (Trapoeiraba Roxa), Wedelia Paludosa ou Spangineticola Trilobata (Margaridão) ou similar e considerando 25 mudas por m2. Fornecimento.	m2			R\$ 34,50
	MAT101650	Planta - Especie vegetal com altura de (0,10 a 0,20)m, tipo Cuphea Gracilis (Erica) ou similar	un	25,0000	R\$ 1,38	R\$ 34,50
SCO	PJ10.05.0100	Plantio de arbusto para jardim, conforme Projeto FPJ.	un			R\$ 1,85
	MOD001250	Jardineiro - trabalho de jardinagem	h	0,0600	R\$ 30,03	R\$ 1,80
	EVE000050	3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 1,80	R\$ 0,05
SCO	PJ10.30.0100	Espécies vegetais com altura de (0,30 a 2,00)m, tipo Arbusto Dracaena Marginata (Dracena de Madagascar), Agave Attenuata (Agave Dragão), Agave Angustifolia (Piteira do Caribe), Arbusto Clusia Rosea (Clusia), Cortaderia Selloana (Pluma, Capim dos Pampas), Dracaena Arborea (Dracena), Eugenia Sprengelii (Murta), Euphorbia Cotinifolia (Caracasana), Philodendron Gloriosum (Filodendro Glorioso), Philodendron Undulatum (Guaimbé da Folha Ondulada), Tibouchina Grandifolia (Orelha de Onça), Yucca Elephantipes (Iúca Elefante) ou similar. Fornecimento.	un			R\$ 24,64
	MAT102100	Planta - Especie vegetal com altura de (0,30 a 2,00)m, tipo Arbusto Dracaena Marginata (Dracena de Madagascar) ou similar	un	1,0000	R\$ 24,64	R\$ 24,64
SCO	PJ10.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana (Pita Azul), Agave Americana Marginata (Agave), Codiaeum variegatum (Cróton), Colocasia Esculenta (Inhame Branco), Cordia Lutea (Cordia Amarela), Dracaena Fragrans (Coqueiro de Vênus, Pau D'Água), Ligustrum Sinensi (Ligustro Chines), Musa Coccinea (Bananeira Florida, Bananeira Vermelha), Myrthus Communs (Murta), Nerium Oleander (Espirradeira), Philodendron Selloum (Guaimbé), Philodendron Speciosum (Filodendro Imperial), Philodendron Wilsonii (Filodendro), Polyscias Fruticosa (Árvore da Felicidade), Rhododendron x Simsii (Azaléia Belga), Senna Alata (Maria Preta), Stenolobium Stans/Tecoma Stans (Ipê de Jardim) ou similar. Fornecimento.	UN			R\$ 23,32

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	MAT102300	Planta - Especie vegetal com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco ou Imbe) ou similar	un	1,0000	R\$ 23,32	R\$ 23,32
SCO	PJ25.13.0300	Alongador com três alturas conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	UN			R\$ 2.536,62
	MAT064010	Alongador com tres alturas conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático.	un	1,0000	R\$ 2.353,21	R\$ 2.353,21
	MOD002450	Servente	h	3,0000	R\$ 22,82	R\$ 68,46
	EVE000050	3% incidente sobre mão de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de proteção individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 68,46	R\$ 2,05
	RSE002500	Carga manual e descarga mecânica de material a granel (agregados, pedra-de-mão, paralelos, terra e escombros), compreendendo os tempos para carga, descarga e manobras do Caminhão Basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 8t, empregando 2 serventes na carga.	t	0,0710	R\$ 31,01	R\$ 2,20
	RSE003150	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m³ de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m² de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem conforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m³.	m³	0,0390	R\$ 2.636,27	R\$ 102,81
	RSE004600	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria (areia, argila ou picarra), até 1,50m, exclusive escoramento e esgotamento.	m³	0,0390	R\$ 47,01	R\$ 1,83
	RSE008950	Transporte de carga de qualquer natureza; exclusive as despesas de carga e descarga tanto da espera do caminhão como de servente ou equipamento auxiliar, em média velocidade (Vm=40Km/h), em Caminhão de Carroceria Fixa a óleo diesel, com capacidade útil de 7,5t, considerando o caminhão com guindauto de 3,5t.	t.Km	2,1300	R\$ 1,37	R\$ 2,92
	RSE009100	Transporte horizontal de material a granel em carrinho de mão, inclusive carga a pa.	t.dam	0,4950	R\$ 6,34	R\$ 3,14
SCO	PJ25.13.0400	Esqui triplo conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un			R\$ 6.911,69
	MAT064013	Esqui triplo conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático	un	1,0000	R\$ 6.563,27	R\$ 6.563,27
	MOD002450	Servente	h	3,0000	R\$ 22,82	R\$ 68,46
	EVE000050	3% incidente sobre mão de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de proteção individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 68,46	R\$ 2,05
	RSE002500	Carga manual e descarga mecânica de material a granel (agregados, pedra-de-mão, paralelos, terra e escombros), compreendendo os tempos para carga, descarga e manobras do Caminhão Basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 8t, empregando 2 serventes na carga.	t	0,1750	R\$ 31,01	R\$ 5,43
	RSE003150	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m³ de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m² de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem conforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m³.	m³	0,0960	R\$ 2.636,27	R\$ 253,08
	RSE004600	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria (areia, argila ou picarra), até 1,50m, exclusive escoramento e esgotamento.	m³	0,0960	R\$ 47,01	R\$ 4,51
	RSE008950	Transporte de carga de qualquer natureza; exclusive as despesas de carga e descarga tanto da espera do caminhão como de servente ou equipamento auxiliar, em média velocidade (Vm=40Km/h), em Caminhão de Carroceria Fixa a óleo diesel, com capacidade útil de 7,5t, considerando o caminhão com guindauto de 3,5t.	t.Km	5,2500	R\$ 1,37	R\$ 7,19
	RSE009100	Transporte horizontal de material a granel em carrinho de mão, inclusive carga a pa.	t.dam	1,2150	R\$ 6,34	R\$ 7,70
SCO	PJ25.13.0700	Rotação diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un			R\$ 2.500,03

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	MAT064028	Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico	un	1,0000	R\$ 2.316,62	R\$ 2.316,62
	MOD002450	Servente	h	3,0000	R\$ 22,82	R\$ 68,46
	EVE000050	3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 68,46	R\$ 2,05
	RSE002500	Carga manual e descarga mecanica de material a granel (agregados, pedra-de-mao, paralelos, terra e escombros), compreendendo os tempos para carga, descarga e manobras do Caminhao Basculante a oleo diesel, com capacidade util de 8t, empregando 2 serventes na carga.	t	0,0710	R\$ 31,01	R\$ 2,20
	RSE003150	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistencia caracteristica a compressao de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocacao segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de area moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aco CA-50A, inclusive mao-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocacao nas formas, exclusive escoramento. A utilizacao deste item e recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390	R\$ 2.636,27	R\$ 102,81
	RSE004600	Escavacao manual de vala em material de 1a categoria (areia, argila ou picarra), ate 1,50m, exclusive escoramento e esgotamento.	m3	0,0390	R\$ 47,01	R\$ 1,83
	RSE008950	Transporte de carga de qualquer natureza; exclusive as despesas de carga e descarga tanto da espera do caminhao como de servente ou equipamento auxiliar, em media velocidade (Vm=40Km/h), em Caminhao de Carroceria Fixa a oleo diesel, com capacidade util de 7,5t, considerando o caminhao com guindauto de 3,5t.	t.Km	2,1300	R\$ 1,37	R\$ 2,92
	RSE009100	Transporte horizontal de material a granel em carrinho de mao, inclusive carga a pa.	t.dam	0,4950	R\$ 6,34	R\$ 3,14
SCO	PJ25.13.0800	Rotação vertical, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	UN			R\$ 2.040,33
	MAT064031	Rotacao vertical, aparelho triplo conjugado, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico	un	1,0000	R\$ 1.856,92	R\$ 1.856,92
	MOD002450	Servente	h	3,0000	R\$ 22,82	R\$ 68,46
	EVE000050	3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 68,46	R\$ 2,05
	RSE002500	Carga manual e descarga mecanica de material a granel (agregados, pedra-de-mao, paralelos, terra e escombros), compreendendo os tempos para carga, descarga e manobras do Caminhao Basculante a oleo diesel, com capacidade util de 8t, empregando 2 serventes na carga.	t	0,0710	R\$ 31,01	R\$ 2,20
	RSE003150	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistencia caracteristica a compressao de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocacao segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de area moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aco CA-50A, inclusive mao-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocacao nas formas, exclusive escoramento. A utilizacao deste item e recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390	R\$ 2.636,27	R\$ 102,81
	RSE004600	Escavacao manual de vala em material de 1a categoria (areia, argila ou picarra), ate 1,50m, exclusive escoramento e esgotamento.	m3	0,0390	R\$ 47,01	R\$ 1,83
	RSE008950	Transporte de carga de qualquer natureza; exclusive as despesas de carga e descarga tanto da espera do caminhao como de servente ou equipamento auxiliar, em media velocidade (Vm=40Km/h), em Caminhao de Carroceria Fixa a oleo diesel, com capacidade util de 7,5t, considerando o caminhao com guindauto de 3,5t.	t.Km	2,1300	R\$ 1,37	R\$ 2,92
	RSE009100	Transporte horizontal de material a granel em carrinho de mao, inclusive carga a pa.	t.dam	0,4950	R\$ 6,34	R\$ 3,14
SCO	PJ25.13.0900	Placa orientativa, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un			R\$ 4.349,14
	MAT064019	Placa orientativa, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico	un	1,0000	R\$ 4.186,02	R\$ 4.186,02
	MOD002450	Servente	h	3,0000	R\$ 22,82	R\$ 68,46
	EVE000050	3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 68,46	R\$ 2,05

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	RSE002500	Carga manual e descarga mecanica de material a granel (agregados, pedra-de-mao, paralelos, terra e escombros), compreendendo os tempos para carga, descarga e manobras do Caminhao Basculante a oleo diesel, com capacidade util de 8t, empregando 2 serventes na carga.	t	0,0580	R\$ 31,01	R\$ 1,80
	RSE003150	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistencia caracteristica a compressao de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocacao segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de area moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aco CA-50A, inclusive mao-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocacao nas formas, exclusive escoramento. A utilizacao deste item e recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0320	R\$ 2.636,27	R\$ 84,36
	RSE004600	Escavacao manual de vala em material de 1a categoria (areia, argila ou picarra), ate 1,50m, exclusive escoramento e esgotamento.	m3	0,0320	R\$ 47,01	R\$ 1,50
	RSE008950	Transporte de carga de qualquer natureza; exclusive as despesas de carga e descarga tanto da espera do caminhao como de servente ou equipamento auxiliar, em media velocidade (Vm=40Km/h), em Caminhao de Carroceria Fixa a oleo diesel, com capacidade util de 7,5t, considerando o caminhao com guindauto de 3,5t.	t.Km	1,7400	R\$ 1,37	R\$ 2,38
	RSE009100	Transporte horizontal de material a granel em carrinho de mao, inclusive carga a pa.	t.dam	0,4050	R\$ 6,34	R\$ 2,57
SCO	PJ25.13.1000	Pressão de pernas triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	UN			R\$ 3.317,54
	MAT064022	Pressao de pernas triplo conjugado, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico	un	1,0000	R\$ 3.134,13	R\$ 3.134,13
	MOD002450	Servente	h	3,0000	R\$ 22,82	R\$ 68,46
	EVE000050	3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 68,46	R\$ 2,05
	RSE002500	Carga manual e descarga mecanica de material a granel (agregados, pedra-de-mao, paralelos, terra e escombros), compreendendo os tempos para carga, descarga e manobras do Caminhao Basculante a oleo diesel, com capacidade util de 8t, empregando 2 serventes na carga.	t	0,0710	R\$ 31,01	R\$ 2,20
	RSE003150	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistencia caracteristica a compressao de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocacao segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de area moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aco CA-50A, inclusive mao-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocacao nas formas, exclusive escoramento. A utilizacao deste item e recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390	R\$ 2.636,27	R\$ 102,81
	RSE004600	Escavacao manual de vala em material de 1a categoria (areia, argila ou picarra), ate 1,50m, exclusive escoramento e esgotamento.	m3	0,0390	R\$ 47,01	R\$ 1,83
	RSE008950	Transporte de carga de qualquer natureza; exclusive as despesas de carga e descarga tanto da espera do caminhao como de servente ou equipamento auxiliar, em media velocidade (Vm=40Km/h), em Caminhao de Carroceria Fixa a oleo diesel, com capacidade util de 7,5t, considerando o caminhao com guindauto de 3,5t.	t.Km	2,1300	R\$ 1,37	R\$ 2,92
	RSE009100	Transporte horizontal de material a granel em carrinho de mao, inclusive carga a pa.	t.dam	0,4950	R\$ 6,34	R\$ 3,14
SCO	PJ25.13.1100	Simulador de caminhada, triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	UN			R\$ 4.945,66
	MAT064034	Simulador de caminhada, triplo conjugado, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico	un	1,0000	R\$ 4.504,61	R\$ 4.504,61
	MOD002450	Servente	h	3,0000	R\$ 22,82	R\$ 68,46
	EVE000050	3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 68,46	R\$ 2,05
	RSE002500	Carga manual e descarga mecanica de material a granel (agregados, pedra-de-mao, paralelos, terra e escombros), compreendendo os tempos para carga, descarga e manobras do Caminhao Basculante a oleo diesel, com capacidade util de 8t, empregando 2 serventes na carga.	t	0,2330	R\$ 31,01	R\$ 7,23

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	RSE003150	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistencia característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m³ de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m² de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem conforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m³.	m³	0,1280	R\$ 2.636,27	R\$ 337,44
	RSE004600	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria (areia, argila ou picarra), até 1,50m, exclusive escoramento e esgotamento.	m³	0,1280	R\$ 47,01	R\$ 6,02
	RSE008950	Transporte de carga de qualquer natureza; exclusive as despesas de carga e descarga tanto da espera do caminhão como de servente ou equipamento auxiliar, em média velocidade (Vm=40Km/h), em Caminhão de Carroceria Fixa a óleo diesel, com capacidade útil de 7,5t, considerando o caminhão com guindauto de 3,5t.	t.Km	6,9900	R\$ 1,37	R\$ 9,58
	RSE009100	Transporte horizontal de material a granel em carrinho de mão, inclusive carga a pé.	t.dam	1,6200	R\$ 6,34	R\$ 10,27
SCO	PJ25.20.0040	Bicicletário em tudo de ferro galvanizado (externa e internamente) com diâmetro e 1 1/2", espessura da parede de 3,35mm, dobrado a frio em 2 ângulos de 90°, chumbado em dois blocos de concreto fck=13,5MPa com dimensões de (0,30x0,30x0,25)m, inclusive demolição e recomposição de calçada, retirada do material excedente e limpeza desengordurante, inclusive com pintura de base alquídica e 2 demãos de acabamento com esmalte, conforme Anexo I da Resolução SMAC nº498 de 21 de setembro de 2011. Fornecimento e colocação.	UN			R\$ 546,47
	MAT142500	Tubo de aço galvanizado, sem costura, DIN-2440, diâmetro nominal de 1 1/2"	m	2,3200	R\$ 49,48	R\$ 114,79
	MOD002150	Pedreiro - assentamento de tijolo, bloco de concreto, alvenaria de pedra, serviços de lançamento de concreto	h	2,5000	R\$ 32,56	R\$ 81,40
	MOD002400	Serralheiro - oficial de oficina de esquadria de alumínio e ferro	h	4,5000	R\$ 29,38	R\$ 132,21
	MOD002450	Servente	h	6,0500	R\$ 22,82	R\$ 138,06
	EVE000050	3% incidente sobre mão de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativas a equipamentos de proteção individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 351,67	R\$ 10,55
	RSE002400	Carga e descarga manual de peças de peso reduzido: tijolos, telhas, cimento e agregados em sacos, em Caminhão de Carroceria Fixa a óleo diesel, com capacidade útil de 7,5t, inclusive tempo de carga, descarga e manobra.	t	0,0089	R\$ 52,48	R\$ 0,47
	RSE002900	Materiais para confecção de concreto estrutural dosado para uma resistencia característica a compressão (fck) mínimo de 13,5MPa, inclusive perdas. Fornecimento.	m³	0,0594	R\$ 308,97	R\$ 18,35
	RSE003600	Demolição, com equipamento de ar comprimido, de pisos ou pavimento de concreto simples, inclusive afastamento lateral dentro de canteiro de serviços.	m³	0,0144	R\$ 183,68	R\$ 2,64
	RSE004600	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria (areia, argila ou picarra), até 1,50m, exclusive escoramento e esgotamento.	m³	0,0225	R\$ 47,01	R\$ 1,06
	RSE005950	Lancamento de concreto em peças sem armadura, inclusive a colocação, o adensamento e o acabamento, exclusive o transporte (TC 05.10.0050), considerando a produção normal.	m³	0,0594	R\$ 76,93	R\$ 4,57
	RSE006500	Pintura interna ou externa sobre ferro, com tinta a óleo brilhante Marveline ou Coral Oleo ou similar, inclusive lixamento, limpeza e demão de tinta anti oxido Ferrolite ou similar e 2 demãos de acabamento.	m²	1,1250	R\$ 28,56	R\$ 32,13
	RSE007750	Preparo manual de concreto, compreendendo a mistura e o amassamento, exclusive materiais.	m³	0,0594	R\$ 164,77	R\$ 9,79
	RSE008900	Transporte de carga de qualquer natureza; exclusive as despesas de carga e descarga tanto da espera do caminhão como de servente ou equipamento auxiliar, em baixa velocidade (Vm=30Km/h), em Caminhão de Carroceria Fixa, a óleo diesel com capacidade útil de 7,5t.	t.Km	0,2582	R\$ 1,72	R\$ 0,44
	RSE008950	Transporte de carga de qualquer natureza; exclusive as despesas de carga e descarga tanto da espera do caminhão como de servente ou equipamento auxiliar, em média velocidade (Vm=40Km/h), em Caminhão de Carroceria Fixa a óleo diesel, com capacidade útil de 7,5t, considerando o caminhão com guindauto de 3,5t.	t.Km	0,0066	R\$ 1,37	R\$ 0,01

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
SCO	PJ25.25.0060	Balizador tipo 'Rio Cidade Olegário Maciel' com 830 mm de altura em tubo galvanizado com diâmetro de 3", com 3 a 3,2 mm de espessura com peso mínimo de 12 kg. Tampa torneada fixada com pino prisioneiro. Acabamento em pintura eletrostática em toda a peça e tampa vermelha. Fixação com vergalhão de construção estriado de 1/2" soldado na parte inferior do tubo. Fornecimento e instalação.	un			R\$ 571,51
	MAT008720	Balizador tipo "Rio Cidade Olegario Maciel" com 830mm de altura em tubo galvanizado com diametro de 3", com 3 a 3,2mm de espessura. Tampa torneada fixada com pino prisioneiro. Acabamento em pintura eletrostática e tampa vermelha. Fixado por vergalhao estriado de 1/2" soldado na parte inferior	un	1,0000	R\$ 530,24	R\$ 530,24
	MOD001550	Marteleiro de Praca	h	0,0833	R\$ 29,38	R\$ 2,45
	MOD002150	Pedreiro - assentamento de tijolo, bloco de concreto, alvenaria de pedra, servicos de lancamento de concreto	h	0,2500	R\$ 32,56	R\$ 8,14
	MOD002450	Servente	h	0,5000	R\$ 22,82	R\$ 11,41
	RSE003300	Concreto para camada preparatoria com 180Kg de cimento por m3 de concreto, compreendendo apenas o fornecimento dos materiais, inclusive perdas de 5%.	m3	0,0140	R\$ 272,19	R\$ 3,81
	RSE003350	Concreto simples dosado racionalmente para uma resistencia minima caracteristica a compressao de 11MPa, inclusive materiais, preparo, lancamento, colocacao e adensamento, exclusive transporte.	m3	0,0060	R\$ 464,90	R\$ 2,79
	REQ000950	Caminhao basculante, capacidade de 5m3, com motorista, material de operacao e material de manutencao, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 162CV. Custo horario produtivo.	h	0,0250	R\$ 137,28	R\$ 3,43
	REQ001000	Caminhao basculante, capacidade de 5m3, com motorista, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 162CV. Custo horario improdutivo (motor desligado).	h	0,0046	R\$ 33,87	R\$ 0,16
	REQ001450	Caminhao com Carroceria Fixa, capacidade de 7,5t, com motorista, material de operacao e material de manutencao, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 162CV. Custo horario produtivo.	h	0,0046	R\$ 160,96	R\$ 0,74
	REQ001550	Caminhao com Carroceria Fixa, capacidade de 7,5t, com motorista, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 162CV. Custo horario improdutivo (motor desligado).	h	0,0250	R\$ 30,85	R\$ 0,77
	REQ002950	Compressor de ar, portatil e rebocavel, sem operador, com material de operacao e material de manutencao, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 77CV, pressao de trabalho de 102PSI, descarga livre de 250PCM. Custo horario produtivo.	h	0,0833	R\$ 81,71	R\$ 6,81
	REQ003050	Compressor de ar, portatil e rebocavel, sem operador, com as seguintes especificacoes minimas: motor diesel de 40CV, pressao de trabalho de 102PSI, descarga livre de 170PCM. Custo horario improdutivo (motor desligado).	h	0,0833	R\$ 6,61	R\$ 0,55
	REQ006850	Rompedor Pneumatico, peso de 32,6Kg, com material de manutencao, exclusive o operador, ponteiro e mangueira, com as seguintes especificacoes minimas: consumo de ar de 38,8l/s, frequencia de impactos 1110 impactos/min. Custo horario produtivo.	h	0,0833	R\$ 1,53	R\$ 0,13
	REQ006900	Rompedor Pneumatico, peso de 32,6Kg, exclusive o operador, ponteiro e mangueira, com as seguintes especificacoes minimas: consumo de ar de 38,8l/s, frequencia de impactos 1110 impactos/min. Custo horario improdutivo (motor desligado).	h	0,0833	R\$ 1,02	R\$ 0,08
SCO	PT05.45.0100	Pintura de quadra de esporte em piso cimentado, com tinta 100% acrilica equivalente a Suvilil piso, Nova Cor ou Coral Piso ou similar, considerando-se a limpeza da superficie e 2 demãos de acabamento.	m2			R\$ 59,94
	MAT136000	Tinta a base de resina acrilica, acabamento fosco, Novacor Piso Liso, Globo ou similar	gl	0,0560	R\$ 74,80	R\$ 4,19
	MOD002200	Pintor - servico completo de pintura, desde o emassamento ate as demaos de acabamento	h	1,1200	R\$ 29,38	R\$ 32,91
	MOD002450	Servente	h	0,9300	R\$ 22,82	R\$ 21,22
	EVE000050	3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 54,13	R\$ 1,62
SCO	SC15.05.0150	Areia grossa lavada, inclusive transporte ate 20Km. Fornecimento.	UN			R\$ 83,07
	MAT006100	Areia grossa lavada, com transporte	m3	1,0000	R\$ 83,07	R\$ 83,07
SCO	SC15.05.0450	Brita nº 1 ou 2, inclusive transporte ate 20Km. Fornecimento.	m3			R\$ 122,18
	MAT018500	Brita no 1, com transporte	m3	0,5000	R\$ 124,41	R\$ 62,21
	MAT018550	Brita no 2, com transporte	m3	0,5000	R\$ 119,94	R\$ 59,97
SCO	SC15.05.0500	Brita nº 3, inclusive transporte até 20Km. Fornecimento.	UN			R\$ 118,15

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	MAT018600	Brita no 3, com transporte	m3	1,0000	R\$ 118,15	R\$ 118,15
SCO	SC45.05.0030	Pedestal de placa de inauguração com dimensões de 1,30m de altura traseira e 0,50m frontal, largura de 0,70m, profundidade superior de 8,00 cm e profundidade inferior de 20,00 cm, feito em concreto armado e pintura acrílica, com duas demãos, fundação com dimensões de (30x20x70)cm em concreto armado, exclusive a placa, conforme projeto FPJ.	un			R\$ 585,97
	RSE003150	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistencia característica a compressao de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocacao segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de area moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aco CA-50A, inclusive mao-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocacao nas formas, exclusive escoramento. A utilizacao deste item e recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,1904	R\$ 2.636,27	R\$ 501,95
	RSE004600	Escavacao manual de vala em material de 1a categoria (areia, argila ou picarra), ate 1,50m, exclusive escoramento e esgotamento.	m3	0,0420	R\$ 47,01	R\$ 1,97
	RSE006800	Pintura com tinta plastica a base de acrilico, semi-brilhante, para interior e exterior, incolor ou colorida, equivalente a Metalatex ou similar, sobre tijolo, concreto liso, cimento amianto, revestimento, madeira e ferro, inclusive lixamento, 1 demao de selador acrilico Metalatex ou similar e 2 demaos de acabamento.	m2	2,3000	R\$ 35,28	R\$ 81,14
	RSE009100	Transporte horizontal de material a granel em carrinho de mao, inclusive carga a pa.	t.dam	0,1428	R\$ 6,34	R\$ 0,91
SCO	ST65.05.0400	Poste tipo G7, de 2" de diâmetro, altura de 3500mm, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.	un			R\$ 300,64
	MAT109250	Poste de aco galvanizado por imersao a quente (NBR6323), pintado com esmalte sintetico, na cor verde, coluna com diametro externo de 50,8mm (2"), espessura de 2,75mm, comprimento de: 3500mm	un	1,0000	R\$ 300,64	R\$ 300,64
SCO	ST65.15.0050	Assentamento de poste simples de aço, diâmetro de 2", inclusive abertura de furo, fundação e recomposição do piso.	un			R\$ 77,80
	MOD002150	Pedreiro - assentamento de tijolo, bloco de concreto, alvenaria de pedra, servicos de lancamento de concreto	h	1,0000	R\$ 32,56	R\$ 32,56
	MOD002450	Servente	h	1,3200	R\$ 22,82	R\$ 30,12
	EVE000050	3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	%	1,0000	R\$ 62,68	R\$ 1,88
	RSE003450	Materiais para confeccao de concreto estrutural dosado para uma resistencia característica a compressao (fck) minimo de 20MPa, inclusive perdas. Fornecimento.	m3	0,0400	R\$ 330,93	R\$ 13,24
SCO	ST70.05.0050	Placa de sinalização de alumínio com fundo, símbolos e tarjas pintados, inclusive elementos de fixação, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.	m2			R\$ 796,37
	MAT099750	Placa de sinalizacao de aluminio, espessura 1,5mm, com fundo, simbolos e tarjas pintados, inclusive elementos de fixacao, conforme especificacao da CET-RIO	m2	1,0000	R\$ 796,37	R\$ 796,37
SCO	TC10.05.0701	Serviço de disposição final de material inerte, proveniente de escavação em geral, em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente.	T			R\$ 7,43
	MAT128401	Tarifa de vazamento de material inerte, proveniente de escavacao em geral, em local adequado e licenciado por orgao ambiental competente.	t	1,0000	R\$ 7,43	R\$ 7,43
SINAPI	86922	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 830,72
	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 90,10	R\$ 90,10
	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 187,67	R\$ 187,67
	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 62,90	R\$ 62,90
	86874	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 490,05	R\$ 490,05
SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M			R\$ 66,76

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1309	R\$ 33,96	R\$ 4,44
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1309	R\$ 28,06	R\$ 3,67
	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,0730	R\$ 1,83	R\$ 0,13
	9840	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0353	R\$ 56,53	R\$ 58,52
SINAPI	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M			R\$ 99,52
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2450	R\$ 33,96	R\$ 8,32
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2450	R\$ 28,06	R\$ 6,87
	7701	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	M	1,0390	R\$ 81,17	R\$ 84,33
SINAPI	92387	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R\$ 108,27
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9650	R\$ 33,96	R\$ 32,77
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9650	R\$ 28,06	R\$ 27,07
	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,0060	R\$ 48,76	R\$ 0,29
	3447	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	1,0000	R\$ 47,86	R\$ 47,86
	3148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0240	R\$ 11,84	R\$ 0,28
SINAPI	92388	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R\$ 106,18
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9650	R\$ 33,96	R\$ 32,77
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9650	R\$ 28,06	R\$ 27,07
	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,0060	R\$ 48,76	R\$ 0,29
	3471	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	1,0000	R\$ 45,77	R\$ 45,77
	3148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0240	R\$ 11,84	R\$ 0,28
SINAPI	92389	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R\$ 161,67
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1040	R\$ 33,96	R\$ 37,49
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1040	R\$ 28,06	R\$ 30,97
	12402	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	1,0000	R\$ 92,52	R\$ 92,52
	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,0070	R\$ 48,76	R\$ 0,34
	3148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0300	R\$ 11,84	R\$ 0,35
SINAPI	92392	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 15 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2			R\$ 83,00
	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0503	R\$ 0,85	R\$ 0,04
	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0038	R\$ 9,47	R\$ 0,03
	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0486	R\$ 0,64	R\$ 0,03
	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0055	R\$ 8,97	R\$ 0,04

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1081	R\$ 27,62	R\$ 2,98
	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1081	R\$ 34,05	R\$ 3,68
	40515	BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO PISOGRAMA/CONCREGRAMA/PAVI-GRADE/GRADEIRO, DIMENSOES APROXIMADAS DE *60 X 45* CM E ESPESSURA DE 8 CM (+/- 1 CM), COR NATURAL	M2	1,0045	R\$ 71,30	R\$ 71,62
	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0011	R\$ 89,92	R\$ 0,09
	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568	R\$ 79,20	R\$ 4,49
SINAPI	92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN			R\$ 17,05
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2220	R\$ 35,15	R\$ 7,80
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2220	R\$ 29,04	R\$ 6,44
	10569	CAIXA DE PASSAGEM / DERIVACAO / LUZ, OCTOGONAL 4 X4, EM ACO ESMALTADA, COM FUNDO MOVEL SIMPLES (FMS)	UN	1,0000	R\$ 2,81	R\$ 2,81
SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2			R\$ 209,13
	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0012	R\$ 30,77	R\$ 0,03
	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009	R\$ 31,81	R\$ 0,02
	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0560	R\$ 35,50	R\$ 1,98
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0620	R\$ 27,62	R\$ 1,71
	40740	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)	M2	1,1460	R\$ 171,59	R\$ 196,64
	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,1500	R\$ 2,11	R\$ 8,75
SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3			R\$ 42,50
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1660	R\$ 27,62	R\$ 4,58
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1050	R\$ 35,29	R\$ 3,70
	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0960	R\$ 68,81	R\$ 6,60
	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1920	R\$ 143,86	R\$ 27,62
SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2			R\$ 157,24
	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,2820	R\$ 38,36	R\$ 10,81
	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0700	R\$ 39,78	R\$ 2,78
	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3920	R\$ 35,85	R\$ 85,75
	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0810	R\$ 28,38	R\$ 30,67
	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0470	R\$ 19,97	R\$ 0,93
	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,2270	R\$ 12,83	R\$ 15,74
	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG	0,0050	R\$ 18,12	R\$ 0,09
	5073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,0380	R\$ 16,48	R\$ 0,62
	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,6090	R\$ 2,70	R\$ 9,74

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0167	R\$ 7,01	R\$ 0,11
SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3			R\$ 669,06
	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,1330	R\$ 0,47	R\$ 0,06
	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,1610	R\$ 1,28	R\$ 0,20
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8810	R\$ 27,62	R\$ 24,33
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5870	R\$ 35,29	R\$ 20,71
	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,2600	R\$ 495,05	R\$ 623,76
SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2			R\$ 39,17
	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0690	R\$ 345,37	R\$ 23,83
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1227	R\$ 27,62	R\$ 3,38
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3391	R\$ 35,29	R\$ 11,96
SINAPI	96984	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN			R\$ 64,12
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7453	R\$ 35,15	R\$ 26,19
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7453	R\$ 29,04	R\$ 21,64
	12070	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, CLASSE B, DE 40 MM	M	3,0000	R\$ 5,43	R\$ 16,29
SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN			R\$ 73,72
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2484	R\$ 35,15	R\$ 8,73
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2484	R\$ 29,04	R\$ 7,21
	3379	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,0000	R\$ 57,78	R\$ 57,78
SINAPI	96988	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN			R\$ 139,21
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667	R\$ 35,15	R\$ 5,85
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667	R\$ 29,04	R\$ 4,84
	41387	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	M	3,0000	R\$ 42,84	R\$ 128,52
SINAPI	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN			R\$ 116,43
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1346	R\$ 35,15	R\$ 4,73
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1346	R\$ 29,04	R\$ 3,90
	4274	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	1,0000	R\$ 107,80	R\$ 107,80
SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN			R\$ 62,62
	101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,0141	R\$ 248,11	R\$ 3,49
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1088	R\$ 27,62	R\$ 3,00
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1384	R\$ 35,29	R\$ 4,88
	34643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	UN	1,0000	R\$ 51,25	R\$ 51,25
SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	UN			R\$ 266,22
	91635	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,8781	R\$ 81,47	R\$ 71,53

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,2474	R\$ 232,19	R\$ 57,44
	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6113	R\$ 28,74	R\$ 17,56
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0567	R\$ 27,62	R\$ 84,42
	38641	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= *1,50* M	UN	1,0000	R\$ 35,27	R\$ 35,27
SINAPI	98564	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023	M2			R\$ 56,72
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1162	R\$ 27,62	R\$ 3,20
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5154	R\$ 35,29	R\$ 18,18
	87372	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0250	R\$ 738,19	R\$ 18,45
	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	1,0500	R\$ 16,09	R\$ 16,89
SINAPI	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	M2			R\$ 56,82
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1558	R\$ 27,62	R\$ 4,30
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6912	R\$ 35,29	R\$ 24,39
	87372	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0350	R\$ 738,19	R\$ 25,83
	38365	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	M2	1,0400	R\$ 2,22	R\$ 2,30
SINAPI	100674	CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO PARA VIDRO (VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO DE 4 A 14 CM, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2			R\$ 1.157,02
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3711	R\$ 27,62	R\$ 10,25
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7422	R\$ 35,29	R\$ 26,19
	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,1688	R\$ 23,14	R\$ 27,04
	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	17,4130	R\$ 0,22	R\$ 3,83
	599	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	M2	1,0000	R\$ 1.089,71	R\$ 1.089,71
SINAPI	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN			R\$ 62,34
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4580	R\$ 27,62	R\$ 12,64
	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9160	R\$ 38,01	R\$ 34,81
	2420	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	1,0000	R\$ 14,89	R\$ 14,89
SINAPI	100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2			R\$ 13,80
	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2149	R\$ 36,14	R\$ 7,76
	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1242	R\$ 46,69	R\$ 5,79
	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0124	R\$ 20,44	R\$ 0,25
SINAPI	101912	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R\$ 1.890,67
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9053	R\$ 33,96	R\$ 64,70
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9053	R\$ 28,06	R\$ 53,46
	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,2940	R\$ 703,19	R\$ 206,73
	37555	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 2 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	UN	1,0000	R\$ 274,04	R\$ 274,04

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
	21034	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 2, DE 2 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	1,0000	R\$ 672,54	R\$ 672,54
	20971	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	1,0000	R\$ 18,27	R\$ 18,27
	10904	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	UN	1,0000	R\$ 191,83	R\$ 191,83
	10899	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	UN	1,0000	R\$ 84,04	R\$ 84,04
	10521	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 75 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	UN	1,0000	R\$ 325,06	R\$ 325,06
SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M			R\$ 40,17
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900	R\$ 27,62	R\$ 2,48
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1790	R\$ 35,29	R\$ 6,31
	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,3300	R\$ 0,23	R\$ 0,30
	1113	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	1,1500	R\$ 24,23	R\$ 27,86
	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0920	R\$ 35,02	R\$ 3,22
SINAPI	102689	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M			R\$ 89,12
	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	0,1600	R\$ 8,59	R\$ 1,37
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3344	R\$ 27,62	R\$ 9,23
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1115	R\$ 35,29	R\$ 3,93
	44315	TUBO PVC, RÍGIDO, CORRUGADO, PERFURADO DN 100 MM, PARA DRENAGEM, SISTEMA IRRIGACAO	M	1,0500	R\$ 55,64	R\$ 58,42
	3899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,0476	R\$ 6,25	R\$ 0,29
	3670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,1071	R\$ 22,91	R\$ 2,45
	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1674	R\$ 80,23	R\$ 13,43
SINAPI	103188	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN			R\$ 4.640,79
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8819	R\$ 27,62	R\$ 24,35
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7638	R\$ 35,29	R\$ 62,24
	42434	SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,0000	R\$ 4.554,20	R\$ 4.554,20
SINAPI	104353	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN			R\$ 41,56
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2083	R\$ 33,96	R\$ 7,07
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2083	R\$ 28,06	R\$ 5,84
	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1400	R\$ 26,41	R\$ 3,69
	10908	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 18,19	R\$ 18,19
	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,0000	R\$ 2,64	R\$ 5,28
	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0000	R\$ 1,49	R\$ 1,49

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial
SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG			R\$ 14,59
	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000	R\$ 9,42	R\$ 9,42
	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1020	R\$ 34,30	R\$ 3,49
	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390	R\$ 28,51	R\$ 1,11
	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250	R\$ 19,36	R\$ 0,48
	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,5030	R\$ 0,19	R\$ 0,09
SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG			R\$ 12,83
	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000	R\$ 8,63	R\$ 8,63
	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0810	R\$ 34,30	R\$ 2,77
	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0310	R\$ 28,51	R\$ 0,88
	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250	R\$ 19,36	R\$ 0,48
	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,3990	R\$ 0,19	R\$ 0,07
SINAPI	104992	HIDRÔMETRO DN 2", 30 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN			R\$ 2.791,04
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8536	R\$ 33,96	R\$ 28,98
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8536	R\$ 28,06	R\$ 23,95
	12768	HIDROMETRO MULTIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 2", VAZAO MAXIMA DE 30 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	UN	1,0000	R\$ 2.737,83	R\$ 2.737,83
	3148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0240	R\$ 11,84	R\$ 0,28
SINAPI	105953	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN			R\$ 1.538,28
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4579	R\$ 35,15	R\$ 86,39
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5462	R\$ 29,04	R\$ 15,86
	14166	POSTE CÔNICO CONTÍNUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIÂMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	1,0000	R\$ 1.057,14	R\$ 1.057,14
	5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,9865	R\$ 88,92	R\$ 87,72
	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1801	R\$ 269,19	R\$ 48,48
	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	7,0000	R\$ 34,67	R\$ 242,69
SINAPI	106008	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO ARMADO MOLDADA IN LOCO, ESPESSURA DE 0,1 M, GEOMETRIA QUADRADA, COM DIMENSÕES INTERNAS: L=0,40 M; H=0,40 M. AF_05/2025	M			R\$ 331,56
	105944	CONCRETAGEM DE VALETA/ CANALETA MOLDADA IN LOCO. AF_05/2025	M3	0,1400	R\$ 737,69	R\$ 103,27
	97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M	0,1333	R\$ 0,48	R\$ 0,06
	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	1,8000	R\$ 77,36	R\$ 139,24
	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,9280	R\$ 18,06	R\$ 88,99

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI

22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 795.652,25		R\$ 936.323,56
22.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 795.652,25		R\$ 936.323,56
22.1.1	01.090.0000-5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 7.956,52	R\$ 795.652,25	17,68%	R\$ 936.323,56

Composição da Administração Local						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
22.1.1.1	05.105.0145-0	MAO-DE-OBRA PARA TOPOGRAFO "A", INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	6,00	R\$ 6.304,96	R\$ 37.829,76
22.1.1.2	05.105.0146-0	MAO-DE-OBRA PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	6,00	R\$ 3.475,39	R\$ 20.852,34
22.1.1.3	05.105.0121-0	MAO-DE-OBRA DE APONTADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	9,00	R\$ 5.398,94	R\$ 48.590,46
22.1.1.4	05.105.0169-0	MAO-DE-OBRA DE TECNICO DE SEGURANCA DO TRABALHO, INCLUSIVE EN CARGOS SOCIAIS	MES	12,00	R\$ 7.595,07	R\$ 91.140,84
22.1.1.5	05.105.0122-0	MAO-DE-OBRA DE ALMOXARIFE, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	9,00	R\$ 5.398,94	R\$ 48.590,46
22.1.1.6	05.105.0127-0	MAO-DE-OBRA DE ENCARREGADO DE OBRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	10,00	R\$ 7.595,07	R\$ 75.950,70
22.1.1.7	05.105.0137-0	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	10,00	R\$ 28.328,18	R\$ 283.281,80
22.1.1.8	05.105.0204-0	SERVICO DE VIGILANCIA COM VIGIA DE OBRA, PARA 1 POSTO, CONSIDERANDO APENAS O CUSTO APOS A JORNADA NORMAL DE TRABALHO. O CUSTO INCLUI VIGILANCIA AOS SABADOS, DOMINGOS E FERIADOS	MES	12,00	R\$ 12.627,32	R\$ 151.527,84
22.1.1.12	05.100.0900-0	UNIDADE REF.P/COMPL.ADM LOCAL, CONSID: CONSUMO AGUA, TEL. ENERGIA ELETR. MAT. LIMPEZA ESCRITORIO, COMPUTADORES LICENCA OBRA, MOV EIS UTENSILIOS, AR COND. BEBEDOURO, ART, RRT, FOTOGRAFIAS, UNIFORMES, DIARIAS, EXAMES ADMISSIONAIS, PERIODICOS E DEMISSIOAIS, CURSOS CAPACITACAO/TREINAMENTO ITENS COMPLEMENTEM DESP.NECESS. EXCL. DESP. C/CAFE MANHA, REFEICAO, CESTA BASICA E VALE TRANSPORTE	UR	1.194,83	R\$ 31,71	R\$ 37.888,05

Quantificação do item 05.100.0900-0				Valores
Custo total dos itens listados na planilha de administração local				R\$ 757.764,20
Percentual determinado			5,00%	R\$ 37.888,21
Valor publicado no Boletim Mensal de Custos do item				R\$ 31,71
Quantidade do item determinada				1.194,83

Percentual de Administração Local Inserido no Custo Direto				Valores
Valor Total do Orçamento				R\$ 28.446.000,00
Valor da Administração Local				R\$ 936.323,56
Percentual recomendado para construção acima de R\$ 1.500.000,00				3,49%
Percentual verificado				3,30%

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 meses

Fase Licitatória								
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES					R\$ 480.050,28		R\$ 564.923,16
23.1	ENCARGOS COMPLEMENTARES					R\$ 480.050,28		R\$ 564.923,16
23.1.1	05.100.1000-5	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 4.800,50	R\$ 480.050,28	17,68%	R\$ 564.923,16

Instruções do dimensionamento da mão de obra adotado:

Através da Instrução normativa **IN MPS SRP nº20 de 11/01/2007** e nova redação dada pela **IN RFB nº 2021 de 16/04/2021**, separar os serviços licitados em famílias, conforme disposto na redação de retenções previdenciárias, nas contratações de serviços de pessoas jurídicas.

- a) **4%** sobre o valor de planilha, referente a serviços de Pavimentação Asfáltica, se houver, conforme IN RFB nº 2021 de 16/04/2021;
- b) **6%** sobre o valor de planilha, referente a serviços de Terraplenagem, Aterro Sanitário e Dragagem, se houver, conforme IN RFB nº 2021 de 16/04/2021;
- c) **18%** sobre o valor de planilha, referente a serviços de Obras de Arte (Pontes ou Viadutos), se houver, conforme IN RFB nº 2021 de 16/04/2021;
- d) **20%** sobre o valor de planilha, referente a serviços de Drenagem, se houver, conforme IN RFB nº 2021 de 16/04/2021;
- e) **14%** sobre o valor de planilha, referente a todos os demais serviços a serem realizados, com a utilização de equipamentos, se houver, conforme IN RFB nº 2021 de 16/04/2021.

Aplicando-se os percentuais acima nos valores da obra licitada, obteremos o valor referente à mão de obra direta.

Com isto, através da divisão deste valor, pelo custo horário do Oficial (carpinteiro, pedreiro, armador) código 01968, determinamos a quantidade de horas de mão de obra para a execução da obra.

Para a determinação da quantidade média de mão de obra / mês na obra, dividiremos a quantidade total de horas de mão de obra pela jornada de trabalho mensal (176 horas), e pelo prazo da obra em meses.

Etapa	1	Categoria dos Serviços (Famílias)	Valores
	A	Pavimentação Asfáltica	R\$ 2.880.757,61
	B	Terraplenagem, Aterro Sanitário e Dragagem	R\$ 1.458.404,33
	C	Obras de Arte (Pontes ou Viadutos)	R\$ 0,00
	D	Drenagem	R\$ 951.628,12
	E	Demais serviços, com a utilização de equipamentos	R\$ 15.899.903,34
		SUB-TOTAL	R\$ 21.190.693,40

Etapa	2	Determinação da Quantidade de Mão de Obra Direta	Valores
	A	Pavimentação Asfáltica	R\$ 115.230,30
	B	Terraplenagem, Aterro Sanitário e Dragagem	R\$ 87.504,26
	C	Obras de Arte (Pontes ou Viadutos)	R\$ 0,00
	D	Drenagem	R\$ 190.325,62
	E	Demais serviços, com a utilização de equipamentos	R\$ 2.225.986,47
		SUB-TOTAL	R\$ 2.619.046,66

% da Mão de Obra direta sobre o valor da obra	12,36%
--	---------------

Etapa	3	Cálculo da Quantidade Média Mensal de Mão de Obra	Valores
		Valor dos serviços, exclusive serviços preliminares e BDI =	R\$ 21.190.693,40
	A	Mão de obra = Percentual Resultante no item 02.00	R\$ 2.619.046,66
	B	Custo horário do oficial, mês de referência (cód. Sem Des = 01968; cód. Com Des =20115)	R\$ 23,52
	C	Nº de horas/mês	176
	D	Prazo da obra - meses	12 meses
		Nº de homens diretos (A/B/C/D)	53

Nº de homens diretos	53
Nº de homens indiretos (Administração Local)	8
Mão de Obra Total	61

Adotado Total	70% do efetivo	42
Adotado Parcial	70% do efetivo	39

Composição do item Encargos complementares								
Item	Código	Descrição	Unidade	Prazo	Quant. / Mês	Quant. Funcionarios	Preço Unitário	Total Parcial
8.1.1.1	05.100.0020-0	CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL E CONDICÕES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	12,00	22,00	42,00	R\$ 8,80	R\$ 97.574,40
8.1.1.2	05.100.0022-0	REFEICAO CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICÕES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	12,00	22,00	42,00	R\$ 15,84	R\$ 175.633,92
8.1.1.3	05.100.0024-0	CESTA BASICA E AUXILIO SAUDE COM BENEFICIOS MEDICOS E ODONTO LOGICOS,CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL	UNXMES	12,00	1,00	39,00	R\$ 285,99	R\$ 133.843,32
8.1.1.4	05.100.0026-0	VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM IDA E VOLTA	UN	12,00	22,00	39,00	R\$ 7,09	R\$ 72.998,64

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2.1	02.020.0001-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E S UPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	40,00	R\$ 491,49	R\$ 19.659,60	17,68%	R\$ 23.135,41
2.2	02.006.0010-0	ALUGUEL DE CONTAINER (MODULO METALICO ICABEL) P/ESCRITORIO,M EDINDO APROX.2,30M LARGURA,6,00M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO -ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL ,INCLUINDO INSTALACOES ELETRICAS,EXCLUSIVE TRANSPORTE (VIDE ITEM 04.005.0300),CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXMES	4,00	R\$ 778,86	R\$ 3.115,44	17,68%	R\$ 3.666,24
2.3	02.006.0015-0	ALUGUEL CONTAINER (MODULO METALICO ICABEL),P/ESCRITORIO C/WC ,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.E 2,50M ALT.CHAPAS ACO C/N ERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCLUINDO INST.ELETR.HIDR OSSANITARIAS,SUPRIDO ACESSORIOS,1 BACIA SANITARIA E 1 LAVATO RIO,EXCL.TRANSF.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMES	2,00	R\$ 1.099,96	R\$ 2.199,92	17,68%	R\$ 2.588,86
2.4	02.006.0030-0	ALUGUEL CONTAINER(MODULO METALICO ICABEL),SANITARIO-VESTIARI O,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO NERV URAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS RE FORCADO PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETR.HIDROSSANITARI AS,SUPRIDO ACESS.7 BACIAS SANITARIAS,2 LAVATORIOS E 2 MICTOR IOS,EXCL.TRANSF.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA(04.013.0015)	UNXMES	4,00	R\$ 1.627,94	R\$ 6.511,76	17,68%	R\$ 7.663,03
2.5	02.002.0005-0	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOID AIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	1.227,60	R\$ 38,03	R\$ 46.685,62	17,68%	R\$ 54.939,64
2.6	02.015.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVA CAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLIC O	UN	1,00	R\$ 4.307,32	R\$ 4.307,32	17,68%	R\$ 5.068,85
2.7	02.016.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA,EM BAIXA TENSÃO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.187,10	R\$ 2.187,10	17,68%	R\$ 2.573,77
2.8	02.006.0050-0	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO,PORTATIL,MEDINDO 2,31M ALTURA X 1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE,INCLUSIVE INSTALACAO E RE TIRADA DO EQUIPAMENTO,FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA,PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROP RIO COM UNIDADE MOVEL DE SUCCAO PARA LIMPEZA	UNXMES	4,00	R\$ 1.143,96	R\$ 4.575,84	17,68%	R\$ 5.384,84
2.9	15.002.0625-0	FOSSA SEPTICA,DE CAMARA UNICA,TIPO CILINDRICA,DE CONCRETO PR E-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.187,76	R\$ 6.187,76	17,68%	R\$ 7.281,75

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Encargos	Sem Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2.10	15.002.0663-0	FILTRO ANAEROBIO,DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,MEDINDO 15 00X200MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.187,76	R\$ 6.187,76	17,68%	R\$ 7.281,75
2.11	02.015.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVA CAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLIC O	UN	1,00	R\$ 4.307,32	R\$ 4.307,32	17,68%	R\$ 5.068,85
2.12	02.020.0005-0	BARRAGEM DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ,COMPREENDENDO FORNECIMENTO,COLOCA CAO E PINTURA DOS SUPORTES DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO D O CONJUNTO 40 (QUARENTA) VEZES	M	10,00	R\$ 3,77	R\$ 37,70	17,68%	R\$ 44,36
2.13	02.020.0009-0	SEMAFORO PARA SINALIZACAO DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA ,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ,COMPREENDENDO FO RNECIMENTO E COLOCACAO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSARIOS,INC LUSIVE MATERIAIS ELETRICOS,CONSIDERANDO 40 VEZES O REAPROVEI TAMENTO DA MADEIRA	UN	2,50	R\$ 118,18	R\$ 295,45	17,68%	R\$ 347,68
2.14	02.030.0005-0	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNE CIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA.FORNECI MENTO E COLOCACAO	UN	16,00	R\$ 97,93	R\$ 1.566,88	17,68%	R\$ 1.843,90
2.15	02.011.0010-0	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA,COM TELA PLASTICA N A COR LARANJA OU AMARELA,CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE APOIOS,FORNECIMENTO,COLOCACAO E RETIRADA	M2	480,00	R\$ 0,77	R\$ 369,60	17,68%	R\$ 434,94
4.1	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006	UN	10,00	R\$ 92,30	R\$ 923,00	17,68%	R\$ 1.086,18
4.2	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	326,00	R\$ 33,95	R\$ 11.067,70	17,68%	R\$ 13.024,46

TOTAIS					TOTAL S/BDI		TOTAL C/BDI	
					R\$ 120.185,77		R\$ 141.434,51	
Total do Orçamento					R\$ 24.483.029,63		R\$ 28.446.000,00	
% de Mobilização					0,49%		0,50%	

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Extensão das vias	35.909,12 m²

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
13.415.0010-5	PISO EMBORRACHADO PARA ÁREAS INTERNAS ESPESSURA 20MM COLORIDO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				M2	845,56	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação I	Piso De Borracha 1x1mm 20mm - Colorido	M2	1,000000		805,1121	805,11
00135	EMOP	COLA PARA PISOS DE BORRACHA	GL	0,175000		125,9855	22,05
01968	EMOP	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,400000		25,9328	10,37
01999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,400000		18,7434	7,5
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		17,8700	0,54
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	SINAPI 101735: PPISO DE BORRACHA ESPORTIVO, ESPESSURA 15MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. AF_09/2020 (101735)						
13.371.0015-5	PATIO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,PIGMENTADO, NA ESPESSURA DE 10CM,NOTRACO 1:2:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,50X1,50M, COMSARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO DIMENSÃO: 60 CM X 60 CM X 15 CM, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				M2	75,34	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
349	EMOP	PINUS, EM PECAS DE 2,50X30,00CM (1"X12")- GRUPOS:I,II,III E IV, DA TABELA CLASSIFICATORIA MUNICIPAL DE ESPECIFICACOES DE PRODUTOS MADEIREIROS DO MUNICIPIO RJ	M	0,4400		11,1492	4,91
1764	EMOP	LANCAMENTO CONC.S/ARM.2,0M3/H, HORIZ.	M3	0,1000		85,3930	8,54
1897	EMOP	SERRA CIRC. MOTOR 5CV (CP)	H	0,0700		4,1616	0,29
7326	EMOP	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, UTILIZANDOBRTA 1, DE 10MPA	M3	0,1000		431,1859	43,12
5350	EMOP	PIGMENTO EM PO A BASE DE OXIDO DE FERRO	KG	0,1000		32,6997	3,27
1990	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTeiro DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,5700		25,9328	14,78
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		14,7800	0,44
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	13.371.0015-0: PATIO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,NA ESPESSURA DE 10CM,NO TRACO 1:2:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,50X1,50M, COM SARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO						
14.002.0100-5	PORTAO ABRIR DE UMA OU DUAS FLS.,GRADIL Nylofor 3D. ENGASTADOS BASE CONCRETO (EXCL. ESTA),PINT.ELETROSTATICA,INCL.TRINCO,FERROLHO E DOBRADICAS.FORN.E COLOC.				M2	82,8	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
MAT064800	SCO	Gradil Nylofor 3D, com altura de 2,03m e comprimento de 2,50m, executado em painel de aço galvanizado, soldado (gramatura mínima 40g/m2), malha retangular de (200x50)mm em fio de aço com bitola de 5mm, revestidos em poliester por processo de pintura eletroestatica, espessura minima de 100 microns, nas cores verde ou branca	UN.	0,1971		409,1867	80,65
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,0200		18,7434	0,37
6913	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERRALHEIRO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,0615		27,9127	1,72
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		2,0900	0,06
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	14.002.0100-0: PORTAO ABRIR DE UMA OU DUAS FLS.,GRADIL METAL.,EXECUT.PAINELACO GALV.(GRAMATURA MIN.40G/M2),MALHA RETANG.(200X50)MM E FIO ACO BITOLA MIN.4,3MM,MONT.INTERMEDIARIOS ACO GALV.(60X40)MM,EXTREMIDADES DIM.MIN.(80X80)MM ENGASTADOS BASE CONCRETO (EXCL. ESTA),PINT.ELETROSTATICA ESP.MIN.100						
14.002.0212-5	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO INOX Ø=3", COM MONTANTES FLANGEADO EM TUBO INOX Ø=3" E COM FECHAMENTO EM TUBO Ø=2", COM ACABAMENTO POLIDO, H=0,90M, FIXADO NAS EXTREMIDADES				M	794,36	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
07260/ORSE	ORSE	Guarda-corpo em tubo de aço inox ø=3", com montantes flangeado em tubo inox ø=3" e com fechamento em tubo ø=2", com acabamento polido, h=0,90m	M	1		748,3540	748,35
1968	EMOP	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,0000		25,9328	25,93
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,0000		18,7434	18,74
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		44,6700	1,34
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	07693/ORSE: Guarda-corpo em tubo de aço inox ø=3", com montantes flangeado em tubo inox ø=3" e com fechamento em tubo ø=2", com acabamento polido, h=0,90m, fixado nas extremidades						

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Extensão das vias	35.909,12 m²

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
09.013.0001-5	BANCO DE MADEIRA, COM 1,40M DE COMPRIMENTO, 057 M DE LARGURA SOBRE DOIS APOIOS DE AÇO				UN	4384,97	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação II	Banco de madeira com 1,40m de comprimento e 0,58 de largura	UN	1		4.238,7778	4.238,78
1967	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,5000		27,9127	69,78
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,8500		18,7434	72,16
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0.0300		141,9400	4,26
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	09.013.0001-0: BANCO DE PRANCHA EM MADEIRA,DE 4CM DE ESPESSURA,40CM DE LARGURA E 2,00M DE COMPRIMENTO,COM DOIS PES DO MESMO MATERIAL,ALTURA TOTAL DE 40CM,ACABAMENTO A OLEO,COM DUAS DEMAOS DIRETAMENTE SOBRE A MADEIRA						
09.015.0000-5	BICICLETA TRIPLA, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	6374,12	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação III	Bicicleta Tripla, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade.	UN	1		6.306,5607	6.306,56
30246	EMOP	CONCRETO FCK 15MPA	M3	0,0640		336,6699	21,55
1968	EMOP	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,0000		25,9328	25,93
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,0000		18,7434	18,74
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		44,6700	1,34
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	13194/ORSE: Equipamento de ginástica - APC - Bicicleta de Mão - galvanizado						
09.015.0001-5	BICICLETA MÃO DUPLA, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	2761,85	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação IV	Bicicleta de mão dupla, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático. Acessível	UN	1		2.694,2961	2.694,30
30246	EMOP	CONCRETO FCK 15MPA	M3	0,0640		336,6699	21,55
1968	EMOP	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,0000		25,9328	25,93
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,0000		18,7434	18,74
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		44,6700	1,34
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	13194/ORSE: Equipamento de ginástica - APC - Bicicleta de Mão - galvanizado						

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Extensão das vias	35.909,12 m²

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
09.015.0002-5	ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	2563,31	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação V	Rotação diagonal duplo, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático. Acessível.	UN	1		R\$ 2.391,47	R\$ 2.391,47
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		R\$ 40,12	R\$ 2,85
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		R\$ 2.636,27	R\$ 102,81
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		R\$ 65,64	R\$ 2,56
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		R\$ 1,21	R\$ 2,57
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.	t.dam	0,4950		R\$ 6,34	R\$ 3,14
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		R\$ 18,74	R\$ 56,23
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		R\$ 56,23	R\$ 1,69
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						
09.015.0003-5	ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	2364,07	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação VI	Rotação vertical duplo, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático. Acessível	UN	1		2.192,2285	2.192,23
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		40,1179	2,85
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		2.636,2708	102,81
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		65,6371	2,56
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,2056	2,57
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.	t.dam	0,4950		6,3446	3,14
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		18,7434	56,23
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		56,2300	1,69
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Extensão das vias	35.909,12 m²

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
09.015.0004-5	PUXADA ALTA, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	3527,83	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação VII	Puxada alta, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático. Acessível	UN	1		3.355,9905	3.355,99
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		40,1179	2,85
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		2.636,2708	102,81
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		65,6371	2,56
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,2056	2,57
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.	t.dam	0,4950		6,3446	3,14
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		18,7434	56,23
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		56,2300	1,69
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						
09.015.0005-5	REMADA, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	3656,03	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação VII	Remada, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático. Acessível	UN	1		3.411,2087	3.411,21
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,1160		40,1179	4,65
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0640		2.636,2708	168,72
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0640		65,6371	4,20
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	3,4800		1,2056	4,20
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.	t.dam	0,8100		6,3446	5,14
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		18,7434	56,23
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		56,2300	1,69
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0600: Remada sentada, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Extensão das vias	35.909,12 m²

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
09.015.0006-5	GIRO DE PUNHO, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E				UN	2866,09	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação IX	Giro de punho, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático. Acessível	UN	1		2.694,2521	2.694,25
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		40,1179	2,85
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		2.636,2708	102,81
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		65,6371	2,56
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,2056	2,57
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.	t.dam	0,4950		6,3446	3,14
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		18,7434	56,23
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		56,2300	1,69
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						
09.015.0007-5	SUPINO, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	3660,63	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação X	Supino, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático. Acessível	UN	1		3.415,8110	3.415,81
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,1160		40,1179	4,65
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0640		2.636,2708	168,72
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0640		65,6371	4,20
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	3,4800		1,2056	4,20
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.	t.dam	0,8100		6,3446	5,14
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		18,7434	56,23
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		56,2300	1,69
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0600: Remada sentada, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Extensão das vias	35.909,12 m²

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
09.015.0008-5	ALONGADOR 3 ALTURAS, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E				UN	2798,56	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XI	Alongador de 3 alturas, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático. Acessível	UN	1		2.626,7143	2.626,71
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		40,1179	2,85
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		2.636,2708	102,81
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		65,6371	2,56
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,2056	2,57
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.	t.dam	0,4950		6,3446	3,14
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		18,7434	56,23
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		56,2300	1,69
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0300: Alongador com tres alturas conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.: Remada sentada, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						
09.015.0009-5	DESENVOLVIMENTO, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E				UN	3576,15	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XII	Desenvolvimento, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático. Acessível	UN	1		3.404,3098	3.404,31
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		40,1179	2,85
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		2.636,2708	102,81
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		65,6371	2,56
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,2056	2,57
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.	t.dam	0,4950		6,3446	3,14
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		18,7434	56,23
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		56,2300	1,69
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Extensão das vias	35.909,12 m²

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
09.015.0010-5	JOGO DE BARRAS COM 04 ALTURAS, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACADEMIA AO AR				UN	4178,61	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XIII	Jogo de barras com 04 alturas, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático. Academia ao ar livre	UN	1		4.006,7645	4.006,76
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		40,1179	2,85
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		2.636,2708	102,81
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		65,6371	2,56
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,2056	2,57
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.	t.dam	0,4950		6,3446	3,14
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		18,7434	56,23
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		56,2300	1,69
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						
09.015.0308-5	BARRAS PARALELAS DUPLAS, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACADEMIA AO AR LIVRE.				UN	2304,07	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XIV	Barras paralelas duplas, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático. Academia ao ar livre	UN	1		2.192,2285	2.192,23
11.001.0005-1	EMOP	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERI STICA A COMPRESSAO DE 15MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIME NTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,0800		336,6682	26,93
11.002.0015-1	EMOP	PREPARO DE CONCRETO,EM CONDICÕES ESPECIAIS,COMPREENDENDO MIS TURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DO S MATERIAIS	M3	0,0800		126,2055	10,10
11.002.0037-1	EMOP	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,EM CONDICÕES ES PECIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARR INHOS,COLOCACAO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PR ODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H	M3	0,0800		102,2175	8,18
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,4520		18,7434	64,70
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		64,7000	1,94
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	09.015.0308-0: BARRAS PARALELAS P/GINASTICA, EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8" CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONCRETO COM PINTURA DE BASE GALVITEE 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO						
09.015.0342-5	PRANCHA ABDOMINAL, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACADEMIA AO AR LIVRE.				UN	2514,37	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XV	Prancha abdominal, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático. Academia ao ar livre	UN	1		2.414,0693	2.414,07
11.001.0005-1	EMOP	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERI STICA A COMPRESSAO DE 15MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIME NTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,0750		336,6682	25,25
11.002.0015-1	EMOP	PREPARO DE CONCRETO,EM CONDICÕES ESPECIAIS,COMPREENDENDO MIS TURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DO S MATERIAIS	M3	0,0750		126,2055	9,47
11.002.0037-1	EMOP	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,EM CONDICÕES ES PECIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARR INHOS,COLOCACAO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PR ODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H	M3	0,0750		102,2175	7,67
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		18,7434	56,23
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		56,2300	1,69
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	09.015.0342-0: PRANCHA PARA ABDOMINAL,MADEIRA APARELHADA,ESTRUTURA TUBULAR DE FERRO GALVANIZADO COM DIAMETRO DE 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",FIXADA EM BLOCOS DE CONCRETO,COM PINTURA DE BASE DE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO						

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Extensão das vias	35.909,12 m²

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
21.000.0000-5	Totem de sinalização c/estrutura em chapa galvanizada, hastes c/seção 14x8cm e h.total=2,86m, c/aplicação adesivo em recort sobreposto em dupla face, c/base em concreto armado (71x43cm), pintado, conforme modelo p/obra do Parque dos Cajueiros				UN	11479,55	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
09633/ORSE	ORSE	Totem de sinalização c/estrutura em chapa galvanizada, hastes c/seção 14x8cm e altura total=2,86m, c/aplicação de adesivo em recort sobreposto em dupla face, pintura esmalte sintético, conforme modelo p/obra do Parque dos Cajueiros	UN	1		11.218,3493	11.218,35
00127/ORSE	ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	M3	0,0885		486,1049	43,02
00140/ORSE	ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	KG	7,0000		11,7036	81,93
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0458		65,6371	3,01
03176/ORSE	ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022	UN	0,6612		201,5222	133,25
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	09301/ORSE: Totem de sinalização c/estrutura em chapa galvanizada, hastes c/seção 14x8cm e h.total=2,86m, c/aplicação adesivo em recort sobreposto em dupla face, c/base em concreto armado (71x43cm), pintado, conforme modelo p/obra do Parque dos Cajueiros						
18.027.0080-5	SPOT BALIZADOR DE EMBUTIR PISO SOLO IP66 LED 7W 3000K BIVOLT, INCLUSIVE ESTA.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	123,58	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XVI	Spot Balizador De Embutir Piso Solo Ip66 Led 7w 3000k Bivolt	UN	1		100,5719	100,57
1983	EMOP	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,5000		25,9328	12,97
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,5000		18,7434	9,37
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		22,3400	0,67
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	18.027.0080-0: BALIZADOR DE EMBUTIR EM ALUMINIO PINTADO, PARA UMA LAMPADA LED DE 4,5W, INCLUSIVE ESTA.FORNECIMENTO E COLOCACA						
09.026.0025-5	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa, CAPACIDADE PARA 40 L, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	403,79	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XVII	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa 40L	UN	1		400,5101	400,51
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,1700		18,7434	3,19
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		3,1900	0,10
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	EMOP 09.026.0025-0: PAPELEIRA PLASTICA P/VIAS E PRACAS PUBLICAS EM POLIETILENO(DIN),CAPACIDADE PARA 50L,MEDINDO(75,50X34,50X43,50)CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO						
09.000.0010-5	Redário triplo em tronco de madeira tratada fixado ao solo com redes de madeira envernizadas fixadas em gancho galvanizado, 3 unidade de rede. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	6749,36	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XVIII	Gancho para Rede até 150Kg Aço Cromado	UN	6		69,2273	415,36
	Cotação IX	Corda multifilamento trançada 10 mm rolo com 50 metros	M	68,16		29,6374	2.020,09
435	EMOP	EUCAUPTO AUTOCCLAVADO, EM TORA, COM 6,00M DE COMPRIMENTO E DIAMETRO APROXIMADO DE 25CM	M	15,2000		86,4924	1.314,68
17.020.0070-0	EMOP	ENVERNIZAMENTO DE MADEIRA EM SUPERFICIE INTERIOR, COM VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE E TRANSPARENTE, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA	M2	1,7600		16,7019	29,40
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,3840		65,6371	25,20
11.002.0015-1	EMOP	PREPARO DE CONCRETO, EM CONDICÕES ESPECIAIS, COMPREENDENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L, ADMITINDO-SE UMA PRODUÇÃO APROXIMADA DE 1,00M3/H, EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,1920		126,2055	24,23
11.002.0037-1	EMOP	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA, EM CONDICÕES ESPECIAIS, INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 20,00M EM CARRINHOS, COLOCACAO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, CONSIDERANDO UMA PRODUÇÃO APROXIMADA DE 1,00M3/H	M3	0,1920		102,2175	19,63
13961	EMOP	CORRENTE DE AÇO GALVANIZADO DE 3/16"	M	6,0000		15,2323	91,39
30917	EMOP	PEÇA DE PINUS, P/M3	M3	0,4558		1.519,0289	692,40
1974	EMOP	MAO-DE-OBRA DE MONTADOR B (MENOR CATEGORIA QUE O MONTADOR A), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	24,0000		25,9328	622,39
1977	EMOP	MAO-DE-OBRA DE MARCENEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	40,0000		35,8236	1.432,94
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		2.055,3300	61,66

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Extensão das vias	35.909,12 m²

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
09.015.0012-5	BRINQUEDO ESCALADA COM CORDA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	122112,4	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	CotaçãoXX	Brinquedo escalada dna tower double revolution em tubo metálico pinturacolorida eletrostática e cordas entrelaçadas.	UN	1		121.940,5533	121.940,55
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		40,1179	2,85
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		2.636,2708	102,81
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		65,6371	2,56
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,2056	2,57
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.	t.dam	0,4950		6,3446	3,14
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		18,7434	56,23
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		56,2300	1,69
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						
09.015.0011-5	BRINQUEDO GIRA GIRA 8 LUGARES EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO. FORNECIMENTO E				UN	3332,76	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXI	Gira Gira 8 lugares	UN	1		2.819,7184	2.819,72
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,1800		2.636,2708	474,53
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,1800		65,6371	11,81
1968	EMOP	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,0000		25,9328	25,93
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		25,9300	0,78
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	09160/ORSE: Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar						
09.015.0013-5	BRINQUEDO GIRA GIRA PLANETA TERRA EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO.				UN	6304,42	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXII	Gira Gira planeta terra	UN	1		5.791,3815	5.791,38
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,1800		2.636,2708	474,53
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,1800		65,6371	11,81
1968	EMOP	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,0000		25,9328	25,93
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		25,9300	0,78
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	09160/ORSE: Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar						

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Extensão das vias	35.909,12 m²

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
09.015.0014-5	BALANÇO CADEIRANTE INDIVIDUAL EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO. FORNECIMENTO E				UN	14345,84	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXIII	Balanço cadeirante individual	UN	1		13.670,3541	13.670,35
11.001.0001-1	EMOP	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,0800		316,6929	25,34
11.002.0015-1	EMOP	PREPARO DE CONCRETO,EM CONDICOES ESPECIAIS,COMPREENDENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,0800		126,2055	10,10
11.002.0037-1	EMOP	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,EM CONDICOES ESPECIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,COLOCACAO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H	M3	0,0800		102,2175	8,18
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	32,7300		18,7434	613,47
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		613,4700	18,40
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	09.015.0312-0: BALANÇO DE 0/4ANOS COMPOSTO C/2 CADEIRAS, PRESAS EM CORRENTES GALV., FIXADAS POR MEIO DE BRACAD.C/TRAVERSAO DE TUBO FERRO GALV.(EXT.E INTERNAMENTE)DE 2 1/2"ESP.PAREDE 1/8",SUSPENSAS EM CAVALETES TUBO FERRO GALV.2",CHUMBADOS SAPATAS CONCRETO, PINTADOS C/BASE GALVITE E 2 DEMAOS						
09.015.0015-5	BRINQUEDO JOGO DA VELHA EM TUBO METALICO E PINTURA COLORIDA ELETROSTÁTICA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	5223,45	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXIV	Brinquedo jogo da velha em tubo metálico pintura colorida eletrostática.	UN	1		5.111,6037	5.111,60
11.001.0005-1	EMOP	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,0800		336,6682	26,93
11.002.0015-1	EMOP	PREPARO DE CONCRETO,EM CONDICOES ESPECIAIS,COMPREENDENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,0800		126,2055	10,10
11.002.0037-1	EMOP	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,EM CONDICOES ESPECIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,COLOCACAO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H	M3	0,0800		102,2175	8,18
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,4520		18,7434	64,70
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		64,7000	1,94
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	09.015.0308-0: BARRAS PARALELAS P/GINASTICA, EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8" CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONCRETO COM PINTURA DE BASE GALVITEE 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO						
09.015.0016-5	BRINQUEDO PAINEL SENCORIAL INTERATIVO EM TUBO METALICO E PINTURA COLORIDA ELETROSTÁTICA. FORNECIMENTO E				UN	5917,9	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXV	Brinquedo painel sensorial interativo metálico pintura colorida eletrostática	UN	1		5.806,0506	5.806,05
11.001.0005-1	EMOP	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,0800		336,6682	26,93
11.002.0015-1	EMOP	PREPARO DE CONCRETO,EM CONDICOES ESPECIAIS,COMPREENDENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,0800		126,2055	10,10
11.002.0037-1	EMOP	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,EM CONDICOES ESPECIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,COLOCACAO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H	M3	0,0800		102,2175	8,18
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,4520		18,7434	64,70
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		64,7000	1,94
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	09.015.0308-0: BARRAS PARALELAS P/GINASTICA, EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8" CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONCRETO COM PINTURA DE BASE GALVITEE 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO						

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Extensão das vias	35.909,12 m²

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
09.015.0017-5	BRINQUEDO PLAYGROUND CASA DO TARZAN EM TRONCO DE MADEIRA COM BALANÇO DUPLO. FORNECIMENTO E				UN	8788,2	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXVII	Brinquedo Playground Casa do Tarzan em tronco de madeira com balanço duplo.	UN	1		8.597,0292	8.597,03
11.001.0005-1	EMOP	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA, COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,1013		336,6682	34,10
14543	EMOP	PEDRA BRITADA 1 E 2 (MEDIA), PARA REGIAOMETROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	T	0,000768		84,4772	0,06
1968	EMOP	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4,4126		25,9328	114,43
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,2063		18,7434	41,35
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		41,3500	1,24
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	SINAPI 103202: INSTALAÇÃO DE CASINHA DE MADEIRA TRATADA COM RAMPA ESCALADA, ESCORREGADOR E ESCADA MARINHEIRO, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021 (103202)						
09.015.0018-5	MESA DE FUTEMESA RESISTENTE A ÁGUA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	3557,12	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXVI	Mesa de futemesa semi-oficial	UN	1		3.445,2724	3.445,27
11.001.0005-1	EMOP	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA, COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,0800		336,6682	26,93
11.002.0015-1	EMOP	PREPARO DE CONCRETO, EM CONDIÇÕES ESPECIAIS, COMPREENDENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM UMA BETONEIRA DE 320L, ADMITINDO-SE UMA PRODUÇÃO APROXIMADA DE 1,00M3/H, EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	0,0800		126,2055	10,10
11.002.0037-1	EMOP	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA, EM CONDIÇÕES ESPECIAIS, INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 20,00M EM CARRINHOS, COLOCACAO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, CONSIDERANDO UMA PRODUÇÃO APROXIMADA DE 1,00M3/H	M3	0,0800		102,2175	8,18
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,4520		18,7434	64,70
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		64,7000	1,94
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	09.015.0308-0: BARRAS PARALELAS P/GINASTICA, EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8" CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONCRETO COM PINTURA DE BASE GALVITEE 2 DEMAOS DE ACABAMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO						
21.000.0001-5	TOTEM DIGITAL COM PAINEL DE LED 65 POLEGADAS ESTRUTURA DE ALUMINIO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	11640,18	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXVIII	Totem digital com painel LED outdoor tela 65 polegadas estrutura de aluminio	UN	1		11.378,9793	11.378,98
00127/ORSE	ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	M3	0,0885		486,1049	43,02
00140/ORSE	ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	KG	7,0000		11,7036	81,93
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0458		65,6371	3,01
03176/ORSE	ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022	UN	0,6612		201,5222	133,25
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	09301/ORSE: Totem de sinalização c/estrutura em chapa galvanizada, hastes c/seção 14x8cm e h.total=2,86m, c/aplicação adesivo em recort sobreposto em dupla face, c/base em concreto armado (71x43cm), pintado, conforme modelo p/obra do Parque dos Cajueiros						
09.001.0035-5	DIONELA - DIANELLA TASMANICA- ARBUSTO COM 30CM - FORNECIMENTO E PLANTIO				UN	48,35	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXX	Dianella (Dianella tasmanica) - arbusto 30cm	UN	1		46,8145	46,81
1953	EMOP	MAO-DE-OBRA DE JARDINEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,0600		25,0704	1,50
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		1,5000	0,05
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 10.05.0100: Plantio de arbusto para jardim, conforme Projeto FPI.						
09.001.0036-5	LAVANDA (LAVANDA OFFICINALIS CHAIX) - ARBUSTO 30CM. FORNECIMENTO E PLANTIO				UN	27,12	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXIX	Lavanda (Lavandula officinalis Chaix) - arbusto 30cm	UN	1		25,5808	25,58
1953	EMOP	MAO-DE-OBRA DE JARDINEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,0600		25,0704	1,50
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		1,5000	0,05
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 10.05.0100: Plantio de arbusto para jardim, conforme Projeto FPI.						

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Extensão das vias	35.909,12 m²

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
05.055.0024-5	LETRA CAIXA DE ACO INOX POLIDO OU ESCOVADO, COM 60CM DE ALTURA, ESPESSURA DE 4CM, COM PINOS PARA				UN	1105,07	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXXI	Letra de inox 0,60cm de altura	UN	1		1.088,9645	1.088,96
1968	EMOP	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,3500		25,9328	9,08
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,3500		18,7434	6,56
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		15,6400	0,47
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	05.055.0024-0: LETRA CAIXA DE ACO INOX POLIDO OU ESCOVADO, COM 40CM DE ALTURA, ESPESSURA DE 4CM, COM PINOS PARA FIXACAO. FORNECIMENTO E COLOCACAO						
18.200.0005-5	REDE DE PROTEÇÃO HORIZONTAL PARA QUADRA POLIESPORTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	64,06	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXXIII	REDE DE PROTECAO DE POLIETILENO, FIO 2 MM, MALHA 12 CM X 12 CM	UN	1		42,5290	42,53
	Cotação XXXIV	CORDA DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1		20,5297	20,53
1968	EMOP	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,0306		25,9328	0,79
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,0102		18,7434	0,19
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		0,9800	0,03
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	SINAPI- 103774: REDE DE PROTEÇÃO HORIZONTAL PARA QUADRA POLIESPORTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022						
09.000.0000-5	CHAFARIZ.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	390145,23	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXXII	CHAFARIZ	UN	1		389.290,5034	389.290,50
1983	EMOP	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	16,0000		25,9328	414,92
1993	EMOP	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	16,0000		25,9328	414,92
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		829,8400	24,90
11.016.0505-5	MONTAGEM DE ESTRUTURAS LEVES MEDIDAS POR KG				KG	2,64	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
01975	EMOP	MAO-DE-OBRA DE MONTADOR A (MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	KG	0,055000	3,000	27,9127	1,58
01999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	M3	0,055000	3,000	18,7434	1,06

Memória de Cálculo

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
Considerações Gerais				
1) Para a elaboração desta Estimativa de Custo foram utilizados a metodologia e os conceitos do Sistema EMOP de Custos Unitários, da Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro, o Sistema de Custo de Obra (SCO-RIO) e o SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil. Os itens não encontrados nas referidas bases foram submetidos a pesquisas de mercado				
2) Esta Memória de Cálculo de Quantitativos foi elaborada a partir de projetos básicos e informações fornecidas pela secretaria de obras da prefeitura local. As quantidades foram estimadas e devem ser revistas e aprovadas pela fiscalização após a Elaboração do Projeto Executivo.				
1 SERVIÇO DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO				
1.1	01.018.0002-0 01.018.0002-A	LOCACAO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARC ACAA,INCLUSIVE CONSTRUCAO DESTA E SUA PRE-LOCACAO E O FORNEC IMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDICAO O PERIMETRO A CONSTRU IR	M	1.375,58
Contorno de Espaços e equipamentos do Parque Perímetro da obra = 1.375,58 m				
1.2	01.018.0001-0 01.018.0001-A	MARCAÇÃO DE OBRA SEM INSTRUMENTO TOPOGRAFICO,CONSIDERADA A P ROJECAO HORIZONTAL DA AREA ENVOLVENTE	M2	35.909,12
Quadro de áreas				
Jardim multissenrial 51,53 m²				
Quadra poliesportiva 536,19 m²				
Quadra de Volei de Praia 428,77 m²				
Campo de Futebol em Grama 628,44 m²				
Quadra de Volei 360,00 m²				
Creche Escolar 1.356,33 m²				
Centro TEA 680,32 m²				
Recapamento Asfáltico em CBUQ 5.415,46 m²				
Passeio 21.801,99 m²				
Ciclovía 462,95 m²				
Jardins 2.863,55 m²				
Arquibancada 348,38 m²				
Cordão, meio-fio 975,21 m²				
Total 35.909,12 m²				
1.3	01.016.0010-0 01.016.0010-A	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO,PLANALTIMETRICO E CADASTRAL,DE TER RENO DE OROGRAFIA NAO ACIDENTADA,VEGETACAO RALA E EDIFICACAO DENSA	HA	3,59
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA = 35.909,12 m² Equivale a: 3,59 ha				
1.4	01.050.0123-0 01.050.0123-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA URBANIZACAO AC IMA DE 15.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO NOS PAD ROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	35.909,12
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA = 35.909,12 m²				
1.5	01.050.0162-0 01.050.0162-A	PROJETO EXECUTIVO PARA URBANIZACAO/REURBANIZACAO DE AREAS,VI SANDO A ORGANIZACAO ESPACIAL E DAS ATIVIDADES,CONTEMPLANDO:S ISTEMA VIARIO,PASSEIOS,PRACAS,ARBORIZACAO,ILUMINACAO COM CRI TERIOS LUMINOTECNICOS,DISTRIBUICAO E INTEGRACAO DO MOBILIARI O URBANO E EQUIPAMENTOS URBANOS,APRESENTADO NOS PADROES DA C ONTRATANTE	HA	3,59
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA = 35.909,12 m² Equivale a: 3,59 ha				
1.6	01.050.0084-0 01.050.0084-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA HABITACOE S/EDIFICIOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRE SENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.036,65
Quadro de áreas				
Creche Escolar 1.356,33				
Centro TEA 680,32				
Total 2.036,65 m²				
1.7	01.050.0151-0 01.050.0151-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE SEGURANCA (CTFV E SONORIZ ACAA),DE 501 ATE 3000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.036,65
Quadro de áreas				
Creche Escolar 1.356,33				
Centro TEA 680,32				
Total 2.036,65 m²				
1.8	01.050.0354-0 01.050.0354-A	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA,CONSIDERANDO O PROJETO BASI CO EXISTENTE,PARA PREDIOS CULTURAIS DE 501 ATE 3000M2,APRESE NTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES P ERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS CO MPLEMENTARES	M2	2.036,65
Quadro de áreas				
Creche Escolar 1.356,33				
Centro TEA 680,32				
Total 2.036,65 m²				
1.9	01.050.0453-0 01.050.0453-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUAS PLUVIAIS,CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE,PARA PREDIO S ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3000M2,APRESENTA DO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERT INENTES	M2	2.036,65
Quadro de áreas				
Creche Escolar 1.356,33				
Centro TEA 680,32				
Total 2.036,65 m²				
1.10	01.050.0479-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA,CONSIDERANDO O PR OJETO BASICO EXISTENTE,PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTR ATIVOS DE 501 ATE 3000M2,APRESENTADO	M2	2.036,65

Memória de Cálculo

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES:	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF:	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.																												
***	01.050.0479-A	NOS PADROES DA CONTRATA NTE,INCLUSIVE ASLEGALIZACOES PERTINENTES	***	***																												
Quadro de áreas <table><tr><td>Creche Escolar</td><td>1.356,33</td></tr><tr><td>Centro TEA</td><td>680,32</td></tr><tr><td>Total</td><td>2.036,65 m²</td></tr></table>					Creche Escolar	1.356,33	Centro TEA	680,32	Total	2.036,65 m²																						
Creche Escolar	1.356,33																															
Centro TEA	680,32																															
Total	2.036,65 m²																															
1.11	01.050.0516-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALCAO ELETRICA,CONSIDERANDO O PROJ ETO BASICO EXISTENTE,PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRAT IVOS DE 501 ATE 3000M2,APRESENTADO	M2	2.036,65																												
	01.050.0516-A	NOS PADROES DA CONTRATANT E,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES																														
Quadro de áreas <table><tr><td>Creche Escolar</td><td>1.356,33</td></tr><tr><td>Centro TEA</td><td>680,32</td></tr><tr><td>Total</td><td>2.036,65 m²</td></tr></table>					Creche Escolar	1.356,33	Centro TEA	680,32	Total	2.036,65 m²																						
Creche Escolar	1.356,33																															
Centro TEA	680,32																															
Total	2.036,65 m²																															
1.12	01.050.0547-0	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS CULTURAIS DE 501 A TE 3000M2,CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE,APRESENTAD O NOS PADROES DA	M2	2.036,65																												
	01.050.0547-A	CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,A RMACAO E DETALHES																														
Quadro de áreas <table><tr><td>Creche Escolar</td><td>1.356,33</td></tr><tr><td>Centro TEA</td><td>680,32</td></tr><tr><td>Total</td><td>2.036,65 m²</td></tr></table>					Creche Escolar	1.356,33	Centro TEA	680,32	Total	2.036,65 m²																						
Creche Escolar	1.356,33																															
Centro TEA	680,32																															
Total	2.036,65 m²																															
1.13	01.050.0157-0	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ACIMA DE 20.000M2,A PRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	M2	35.909,12																												
	01.050.0157-A																															
Quadro de áreas <table><tr><td>Jardim multissenrial</td><td>51,53</td></tr><tr><td>Quadra poliesportiva</td><td>536,19</td></tr><tr><td>Quadra de Volei de Praia</td><td>428,77</td></tr><tr><td>Campo de Futebol em Grama</td><td>628,44</td></tr><tr><td>Quadra de Volei</td><td>360,00</td></tr><tr><td>Creche Escolar</td><td>1.356,33</td></tr><tr><td>Centro TEA</td><td>680,32</td></tr><tr><td>Recapamento Asfáltico em CBUQ</td><td>5415,46</td></tr><tr><td>Passelo</td><td>21801,99</td></tr><tr><td>Ciclovia</td><td>462,95</td></tr><tr><td>Jardins</td><td>2863,55</td></tr><tr><td>Arquibancada</td><td>348,38</td></tr><tr><td>Cordão, meio-fio</td><td>975,21</td></tr><tr><td>Total</td><td>35.909,12 m²</td></tr></table>					Jardim multissenrial	51,53	Quadra poliesportiva	536,19	Quadra de Volei de Praia	428,77	Campo de Futebol em Grama	628,44	Quadra de Volei	360,00	Creche Escolar	1.356,33	Centro TEA	680,32	Recapamento Asfáltico em CBUQ	5415,46	Passelo	21801,99	Ciclovia	462,95	Jardins	2863,55	Arquibancada	348,38	Cordão, meio-fio	975,21	Total	35.909,12 m²
Jardim multissenrial	51,53																															
Quadra poliesportiva	536,19																															
Quadra de Volei de Praia	428,77																															
Campo de Futebol em Grama	628,44																															
Quadra de Volei	360,00																															
Creche Escolar	1.356,33																															
Centro TEA	680,32																															
Recapamento Asfáltico em CBUQ	5415,46																															
Passelo	21801,99																															
Ciclovia	462,95																															
Jardins	2863,55																															
Arquibancada	348,38																															
Cordão, meio-fio	975,21																															
Total	35.909,12 m²																															
1.14	01.050.0377-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALCAO DE INCENDIO E SPDA,CONSIDERA NDO PROJETO BASICO EXISTENTE,PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADM INISTRATIVOS DE 501 ATE	M2	2.036,65																												
	01.050.0377-A	3000M2,APRESENTADO NOS PADROES DA CO NTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES																														
Quadro de áreas <table><tr><td>Creche Escolar</td><td>1.356,33</td></tr><tr><td>Centro TEA</td><td>680,32</td></tr><tr><td>Total</td><td>2.036,65 m²</td></tr></table>					Creche Escolar	1.356,33	Centro TEA	680,32	Total	2.036,65 m²																						
Creche Escolar	1.356,33																															
Centro TEA	680,32																															
Total	2.036,65 m²																															
1.15	01.050.0385-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALCAO DE INCENDIO E SPDA,CONSIDERA NDO PROJETO BASICO EXISTENTE,PARA HABITACAO,LOTEAMENTO ATE 3 6000M2,APRESENTADO NOS PADROES DA	M2	35.909,12																												
	01.050.0385-A	CONTRATANTE,INCLUSIVE AS L EGALIZACOES PERTINENTES																														
Quadro de áreas <table><tr><td>Jardim multissenrial</td><td>51,53</td></tr><tr><td>Quadra poliesportiva</td><td>536,19</td></tr><tr><td>Quadra de Volei de Praia</td><td>428,77</td></tr><tr><td>Campo de Futebol em Grama</td><td>628,44</td></tr><tr><td>Quadra de Volei</td><td>360,00</td></tr><tr><td>Creche Escolar</td><td>1.356,33</td></tr><tr><td>Centro TEA</td><td>680,32</td></tr><tr><td>Recapamento Asfáltico em CBUQ</td><td>5415,46</td></tr><tr><td>Passelo</td><td>21801,99</td></tr><tr><td>Ciclovia</td><td>462,95</td></tr><tr><td>Jardins</td><td>2863,55</td></tr><tr><td>Arquibancada</td><td>348,38</td></tr><tr><td>Cordão, meio-fio</td><td>975,21</td></tr><tr><td>Total</td><td>35.909,12 m²</td></tr></table>					Jardim multissenrial	51,53	Quadra poliesportiva	536,19	Quadra de Volei de Praia	428,77	Campo de Futebol em Grama	628,44	Quadra de Volei	360,00	Creche Escolar	1.356,33	Centro TEA	680,32	Recapamento Asfáltico em CBUQ	5415,46	Passelo	21801,99	Ciclovia	462,95	Jardins	2863,55	Arquibancada	348,38	Cordão, meio-fio	975,21	Total	35.909,12 m²
Jardim multissenrial	51,53																															
Quadra poliesportiva	536,19																															
Quadra de Volei de Praia	428,77																															
Campo de Futebol em Grama	628,44																															
Quadra de Volei	360,00																															
Creche Escolar	1.356,33																															
Centro TEA	680,32																															
Recapamento Asfáltico em CBUQ	5415,46																															
Passelo	21801,99																															
Ciclovia	462,95																															
Jardins	2863,55																															
Arquibancada	348,38																															
Cordão, meio-fio	975,21																															
Total	35.909,12 m²																															
1.16	01.050.0112-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALCAO HIDRAULICA DE MONTAGEM INTER NA DE CHAFARIZES,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	UN	1,00																												
	01.050.0112-A																															
CHAFARIZ																																
1.17	01.050.0127-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALCAO ELETRICA DO QUADRO DOS COMAN DOS DE MOTORES PARA CHAFARIZES,APRESENTADO NOS PADROES DA CO NTRATANTE	UN	1,00																												
	01.050.0127-A																															
CHAFARIZ																																
1.18	01.050.0300-0	RELATORIO FINAL DE OBRAS OU SERVICOS DE ENGENHARIA,REGISTRO FOTOGRAFICO DOS SERVICOS,ACOMPANHADO DE LEGENDAS E INDICACAO DA LOCALIZACAO,INFORMACOES	UN	72,00																												
	01.050.0300-A	CONTRATUAIS,PLANILHA ORCAMENTARI A E DESCRICAO DO ESCOPO DOS SERVICOS REALIZADOS,CONF.RECOMEN DACOES E ESPECIFICACOES DO ORGAO CONTRATANTE.O ITEM DEVERA S																														
Pranchas de arquitetura <table><tr><td>Pranchas de Elétrica</td><td>12,00 unid</td></tr><tr><td>Pranchas de Estrutura</td><td>12,00 unid</td></tr><tr><td>Pranchas de SPDA</td><td>12,00 unid</td></tr><tr><td>Pranchas de Hidrossanitárias</td><td>0,00 unid</td></tr><tr><td>Pranchas de Drenagem</td><td>10,00 unid</td></tr><tr><td>Pranchas de Urbanismo</td><td>8,00 unid</td></tr><tr><td>Pranchas de Segurança</td><td>6,00 unid</td></tr><tr><td>Pranchas de Telemática e Dados</td><td>6,00 unid</td></tr><tr><td>Pranchas de Planialim Cadastral</td><td>6,00 unid</td></tr><tr><td>Total</td><td>72,00 m²</td></tr></table>					Pranchas de Elétrica	12,00 unid	Pranchas de Estrutura	12,00 unid	Pranchas de SPDA	12,00 unid	Pranchas de Hidrossanitárias	0,00 unid	Pranchas de Drenagem	10,00 unid	Pranchas de Urbanismo	8,00 unid	Pranchas de Segurança	6,00 unid	Pranchas de Telemática e Dados	6,00 unid	Pranchas de Planialim Cadastral	6,00 unid	Total	72,00 m²								
Pranchas de Elétrica	12,00 unid																															
Pranchas de Estrutura	12,00 unid																															
Pranchas de SPDA	12,00 unid																															
Pranchas de Hidrossanitárias	0,00 unid																															
Pranchas de Drenagem	10,00 unid																															
Pranchas de Urbanismo	8,00 unid																															
Pranchas de Segurança	6,00 unid																															
Pranchas de Telemática e Dados	6,00 unid																															
Pranchas de Planialim Cadastral	6,00 unid																															
Total	72,00 m²																															
1.19	01.016.0085-0	LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO CADASTRAL DE AREA URBANA OU SU BURBANA,DESTINADA A REGULARIZACAO FUNDIARIA,PROJETOS VIARIOS E DE INFRAESTRUTURA,URBANIZACAO	M2	35.909,12																												
	01.016.0085-A	E ASSEMBELHADOS,UTILIZANDO PO LIGONAL III PAC,DESENHO NA ESCALA DE 1:250 A 1:100,EM AREAS DENSAMENTE OCUPADAS(ACIMA DE 50% DE QUADRAS),EM AREAS ACIMA DE 10000M2																														
Metragem de praça 35.909,12 m²																																
Conforme quadro de áreas																																

Memória de Cálculo



Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES:	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF:	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1.20	01.001.0040-0 01.001.0040-A	SONDAGEM MANUAL,COM TRADO CAVADEIRA,POR METRO LINEAR OU FRAC AO	M	372,00

Conforme quadro de áreas	Metragem de praça 35.909,12 m²	Furos 93,00	Profundidade 10,00	Porcentagem 40%	total 372,00 m²
--------------------------	--	-----------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------

1.21	01.002.0013-0 01.002.0013-A	SONDAGEM ROTATIVA COM COROA DE WIDIA,EM ROCHA SA,DIAMETRO AX ,VERTICAL,INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTAL AÇÃO DA SONDA EM CADA FURO	M	558,00
------	--------------------------------	--	---	--------

Conforme quadro de áreas	Metragem de praça 35.909,12 m²	Furos 93,00	Profundidade 10,00	Porcentagem 60%	total 558,00 m²
--------------------------	--	-----------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------

1.22	01.003.0001-0 01.003.0001-A	SONDAGEM A PERCUSSAO,EM TERRENO COMUM,COM ENSAIO DE PENETRAC AO,DIAMETRO 3",INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E I NSTALACAO DA SONDA EM CADA FURO	M	165,00
------	--------------------------------	---	---	--------

(NBR 8036- Até 1.200 m² - 1 furo para cada 200 m²)

Quadro de áreas

Creche Escolar	1.356,33 m²
Centro TEA	680,32 m²
Total	2.036,65 m²

Área Edificações 2.036,65 m²	Furos 11,00 un	x	Profundidade 15,00 m	=	total 165,00 m
--	--------------------------	---	--------------------------------	---	--------------------------

Serviços de Laboratório

NORMA DNIT 137/2010 - ES - Pavimentação – Regularização do subleito
 NORMA DNIT 139/2010 - ES - Pavimentação – Sub-base estabilizada granulometricamente
 NORMA DNIT 141/2010 - ES - Pavimentação – Base estabilizada granulometricamente
 NORMA DNIT 031/2006 - ES - Pavimentos flexíveis - Concreto asfáltico

1.23	01.001.0150-0 01.001.0150-A	CONTROLE TECNOLÓGICO DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO CONSIDERANDO O APENAS O CONTROLE DO CONCRETO E CONSTATANDO DE COLETA,MOLDAG EM E CAPEAMENTO DE CORPOS DE PROVA,TRANSPORTE ATÉ 50KM,ENSAIOS DE RESISTENCIA A COMPRESSAO AOS 3, 7 E 28 DIAS E "SLUMP TEST",MEDIDO POR M3 DE CONCRETO COLOCADO NAS FORMAS	M3	1.404,67
------	--------------------------------	---	----	----------

Total	=	841,80 m³	Concreto estruturas
	=	562,87 m³	Pisos
	=	1.404,67 m³	

1.24	01.006.0010-0 01.006.0010-A	REGULARIZACAO DE TERRENO COM TRATOR EM TORNO DE 80CV,COMPREENENDO ACERTO,RASPAGEM EVENTUALMENTE ATÉ 0,30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE	M2	30.493,66
------	--------------------------------	---	----	-----------

Quadro de áreas

Jardim multisserial	51,53 m²
Quadra poliesportiva	536,19 m²
Quadra de Volei de Praia	428,77 m²
Campo de Futebol em Grama	628,44 m²
Quadra de Volei	360,00 m²
Creche Escolar	1.356,33 m²
Centro TEA	680,32 m²
Passeio	21.801,99 m²
Ciclovía	462,95 m²
Jardins	2.863,55 m²
Arquibancada	348,38 m²
Cordão, meio-fio	975,21 m²
Total	30.493,66 m²

2 CANTEIRO DE OBRAS

2.1	02.020.0001-0 02.020.0001-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	40,00
-----	--------------------------------	---	----	-------

Identificação de Obra	Comprimento 4,00 m	x	Largura 2,50 m	x	Quant. 4,00 un	=	Total 40,00 m²
-----------------------	------------------------------	---	--------------------------	---	--------------------------	---	--------------------------

2.2	02.006.0010-0 02.006.0010-A	ALUGUEL DE CONTAINER (MODULO METALICO ICABEL),PIESCITORIO,MEDINDO APROX.2,30M LARGURA,6,00M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO -ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL ,INCLUINDO INSTALACOES ELETRICAS,EXCLUSIVE TRANSPORTE (VIDE ITEM 04.005.0300),CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXMES	48,00
-----	--------------------------------	--	--------	-------

Quantidade 2,00 un	x	Meses 12,00	=	Total 24,00 unxmês
Almoxarifé	x	12,00	=	24,00 unxmês
Refeitório	x	12,00	=	24,00 unxmês
				48,00 unxmês

2.3	02.006.0015-0 02.006.0015-A	ALUGUEL CONTAINER (MODULO METALICO ICABEL),PIESCITORIO C/WC ,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.E 2,50M ALT.CHAPAS ACO C/N ERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCLUINDO INST.ELETR.HIDR OSSANITARIAS,SUPRIDO ACESSORIOS,1 BACIA SANITARIA E 1 LAVATO RIO,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMES	24,00
-----	--------------------------------	---	--------	-------

Quantidade 2,00 un	x	Meses 12,00	=	Total 24,00 unxmês
Escritório	x	12,00	=	24,00 unxmês

2.4	02.006.0030-0 02.006.0030-A	ALUGUEL CONTAINER(MODULO METALICO ICABEL),SANITARIO-VESTIARI O,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETR.HIDROSSANITARIAS,SUPRIDO ACESS.7 BACIAS SANITARIAS,2 LAVATORIOS E 2 MICTORIOS,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA(04.013.0015)	UNXMES	48,00
-----	--------------------------------	--	--------	-------

Quantidade 4,00 un	x	Meses 12,00	=	Total 48,00 unxmês
Vestidário	x	12,00	=	48,00 unxmês

2.5	02.002.0005-0 02.002.0005-A	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	1.227,60
-----	--------------------------------	--	----	----------

Memória de Cálculo

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
AREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
Caneiro de Obras Perimetro 558,00 m x Altura 2,20 m x Quant. 1,00 un = Total 1.227,60 m²				
2.6	02.015.0001-0 02.015.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVA CAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLIC O	UN	1,00
Caneiro de Obras Total 1,00 un				
2.7	02.016.0001-0 02.016.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA,EM BAIXA TENSAO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00
Canteiro de Obras Total 1,00 un				
2.8	02.006.0050-0 02.006.0050-A	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO,PORTATIL,MEDINDO 2,31M ALTURA X 1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE,INCLUSIVE INSTALACAO E RE TIRADA DO EQUIPAMENTO,FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA,PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROP RIO COM UNIDADE MOVEL DE SUCCAO PARA LIMPEZA	UNXMES	48,00
Quantidade 4,00 un x Meses 12,00 = Total 48,00 unxmés				
2.9	15.002.0625-0 15.002.0625-A	FOSSA SEPTICA,DE CAMARA UNICA,TIPO CILINDRICA,DE CONCRETO PR E-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
Total = 1,00 un				
2.10	15.002.0663-0 15.002.0663-A	FILTRO ANAEROBIO,DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,MEDINDO 15 00X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
Total = 1,00 un				
2.11	02.015.0001-0 02.015.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVA CAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLIC O	UN	1,00
Total = 1,00 un				
2.12	02.020.0005-0 02.020.0005-A	BARRAGEM DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ,COMPREENDENDO FORNECIMENTO,COLOCA CAO E PINTURA DOS SUPORTES DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO D O CONJUNTO 40 (QUARENTA) VEZES	M	10,00
Sinalização de obra Total = 10,00 m				
2.13	02.020.0009-0 02.020.0009-A	SEMAFORO PARA SINALIZACAO DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ,COMPREENDENDO FO RNECIMENTO E COLOCACAO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSARIOS,INC LUSIVE MATERIAIS ELETRICOS,CONSIDERANDO 40 VEZES O REAPROVEI TAMENTO DA MADEIRA	UN	2,50
Sinalização de obra Total = 2,50 un				
2.14	02.030.0005-0 02.030.0005-A	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNE CIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA,FORNECI MENTO E COLOCACAO	UN	16,00
4,00 un x 2,00 cj x 2,00 frentes = 16,00 un				
2.15	02.011.0010-0 02.011.0010-A	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA,COM TELA PLASTICA N A COR LARANJA OU AMARELA,CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE APOIOS,FORNECIMENTO,COLOCACAO E RETIRADA	M2	480,00
(Quantidade à ser verificada pela fiscalização) Quantidade 200,00 m x Lados 2,00 x Altura 1,20 m = Total 480,00 m²				
3 MOVIMENTO DE TERRA				
3.1	03.001.0001-1 03.001.0001-B	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	2.784,83
Ralo linear 40x40 em concreto armado com tampa (575,54 m x 0,80 m x 0,40 m) = 184,17 m³ Caixas de Inspeção (2,00 m x 2,00 m x 0,60 m) x 42,00 un = 100,80 m³ Tubos de 100 mm- Ligação ralos (12,00 m x 0,40 m x 0,80 m) = 3,84 m³ Drenagem Quadra futevolei Tubo 100 mm (41,00 m x 0,40 m x 0,80 m) = 13,12 m³ Tubo 100 mm (78,84 m x 0,40 m x 0,80 m) = 25,23 m³ Caixa de inspeção (2,00 m x 2,00 m x 0,60 m) x 2,00 un = 4,80 m³ Drenagem Campo de futebol Tubo 150 mm (51,50 m x 0,60 m x 1,00 m) = 30,90 m³ Tubo 100 mm (118,26 m x 0,40 m x 0,80 m) = 37,84 m³ Caixa de inspeção (2,00 m x 2,00 m x 0,60 m) x 2,00 un = 4,80 m³ Drenagem Quadra Volei de Areia				

Memória de Cálculo



Objeto									Ref. Preços		EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE			
Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti														
Município									São João de Meriti		Mês Base		07/2025	
Endereço									Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti		BDI S/ DES:		17,68%	
Natureza									Programa Governo Presente Cidades		BDI DIF:		9,81%	
ÁREA DO PARQUE									35.909,12 m²		Prazo		12 MESES	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO								UNID.	QUANT.			
		Tubo 100 mm	(48,00 m	x	0,40 m	x	0,80 m)	=	15,36 m³					
		Tubo 100 mm	(91,98 m	x	0,40 m	x	0,80 m)	=	29,43 m³					
		Caixa de inspeção	(2,00 m	x	2,00 m	x	0,60 m) x	2,00 un =	4,80 m³					
		Drenagem Quadra Poliesportiva												
		Tubo 100 mm	(33,85 m	x	0,40 m	x	0,80 m)	=	10,83 m³					
		Tubo 100 mm	(2,00 m	x	0,40 m	x	0,80 m)	=	0,64 m³					
		Caixa de inspeção	(2,00 m	x	2,00 m	x	0,60 m) x	3,00 un =	7,20 m³					
		Alambrado Quadra Poliesportiva												
		(95,20 m	x	0,60 m	x	0,40 m)	=	22,85 m³						
		Alambrado Quadra Volei de Areia												
		(86,69 m	x	0,60 m	x	0,40 m)	=	20,81 m³						
		Alambrado Campo de futebol												
		(104,75 m	x	0,60 m	x	0,40 m)	=	25,14 m³						
		Alambrado Campo de futevolei												
		(78,00 m	x	0,60 m	x	0,40 m)	=	18,72 m³						
		Cintamento da arquibancada												
		(117,40 m	x	0,60 m	x	0,40 m)	=	28,18 m³						
		Golas das arvore												
		x	64,00 m	x	1,00 m)	=	64,00 m³							
		Caixa de inspeção Quadra de Futevolei												
		2,00 m	x	2,00 m	x	2,00 m) x	2,00 un =	16,00 m³						
		Caixa de inspeção Campo de Futebol												
		2,00 m	x	2,00 m	x	2,00 m) x	2,00 un =	16,00 m³						
		Caixa de inspeção Quadra de Volei de Areia												
		2,00 m	x	2,00 m	x	2,00 m) x	2,00 un =	16,00 m³						
		Caixa de inspeção Quadra Poliesportiva												
		2,00 m	x	2,00 m	x	2,00 m) x	3,00 un =	24,00 m³						
		Fundação Portico												
		(1,40 m	x	0,70 m	x	1,40 m) x	4,00 un	5,49 m³						
		Tubulações Elétrica												
		(3.092,72 m	x	0,40 m	x	0,80 m)	=	989,67 m³						
		(1.750,58 m	x	0,40 m	x	0,80 m)	=	560,19 m³						
		(975,05 m	x	0,40 m	x	0,80 m)	=	312,02 m³						
		(600,00 m	x	0,40 m	x	0,80 m)	=	192,00 m³						
		Total								=	2.784,83 m³			
3.2	03.021.0005-1	ESCAVACAO MECANICA,A CEU ABERTO,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,U TILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3								M3	4.018,34			
	03.021.0005-B													
		Chafariz	208,89 m²	x	1,20 m	=	250,67 m³	x	2,00 un	=	501,34 m³			
		Reservatório Chafariz	21,60 m²	x	2,75 m	=	59,40 m³	x	1,00 un	=	59,40 m³			
		Reservatório Area tecnica	22,45 m²	x	2,75 m	=	61,74 m³	x	1,00 un	=	61,74 m³			
		Reservatório Geral	49,00 m²	x	4,00 m	=	196,00 m³	x	1,00 un	=	196,00 m³			
		Piso Quadra Poliesportiva	33,85 m²	x	0,30 m	=	10,16 m³	x	1,00 un	=	10,16 m³			
		Piso Quadra Volei de Areia	428,77 m²	x	0,20 m	=	85,75 m³	x	1,00 un	=	85,75 m³			
		Piso Campo de futebol	628,44 m²	x	0,60 m	=	377,06 m³	x	1,00 un	=	377,06 m³			
		Piso quadra futevolei	360,00 m²	x	0,60 m	=	216,00 m³	x	1,00 un	=	216,00 m³			
		Jardim de chuva	828,65 m²	x	1,15 m	=	952,95 m³	x	1,00 un	=	952,95 m³			
		Jardim Mult Sensorial	51,53 m²	x	0,80 m	=	41,22 m³	x	1,00 un	=	41,22 m³			
		Jardim Convencional	1.895,90 m²	x	0,80 m	=	1.516,72 m³	x	1,00 un	=	1.516,72 m³			
									Total	=	4.018,34 m³			
3.3	03.011.0015-1	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,UTILIZAN DO VIBRO COMPACTADOR PORTATIL,EXCLUSIVE MATERIAL								M3	4.105,77			
	03.011.0015-B													
		* Reaterro com material da própria escavação												
		Chafariz	208,89 m²	x	1,20 m	=	250,67 m³	x	2,00 un	=	501,34 m³			
		Reservatório Chafariz	4,00 m²	x	2,75 m	=	11,00 m³	x	1,00 un	=	11,00 m³			
		Reservatório Area tecnica	7,50 m²	x	2,75 m	=	20,63 m³	x	1,00 un	=	20,63 m³			
		Reservatório Geral	25,00 m²	x	4,00 m	=	100,00 m³	x	1,00 un	=	100,00 m³			
									Total	=	632,96 m³			
		Escavação Mecânica Reservatórios												
		Total	=	818,47 m³	-	632,96 m³	=	185,51 m³						
		Ralo linear 40x40 em concreto armado com tampa												
		(575,54 m	x	0,40 m	x	0,40 m)	=	92,09 m³						
		Caixas de Inspeção												
		(2,00 m	x	1,00 m	x	0,60 m)	x	42,00 un	=	50,40 m³				
		Tubos de 100 mm- Ligação ralos												
		(12,00 m	x	0,0079 m	x	0,80 m)	=	0,08 m³						
		Drenagem Quadra futevolei												
		Tubo 100 mm	(41,00 m	x	0,0079 m	x	0,80 m)	=	0,26 m³					
		Tubo 100 mm	(78,84 m	x	0,0079 m	x	0,80 m)	=	0,50 m³					
		Caixa de inspeção	(2,00 m	x	1,00 m	x	0,60 m)	x	2,00 un	=	2,40 m³			
		Drenagem Campo de futebol												
		Tubo 150 mm	(51,50 m	x	0,0177 m	x	1,00 m)	=	0,91 m³					
		Tubo 100 mm	(118,26 m	x	0,0079 m	x	0,80 m)	=	0,74 m³					
		Caixa de inspeção	(2,00 m	x	1,00 m	x	0,60 m)	x	2,00 un	=	2,40 m³			
		Drenagem Quadra Volei de Areia												
		Tubo 100 mm	(48,00 m	x	0,0079 m	x	0,80 m)	=	0,30 m³					
		Tubo 100 mm	(91,98 m	x	0,0079 m	x	0,80 m)	=	0,58 m³					
		Caixa de inspeção	(2,00 m	x	1,00 m	x	0,60 m)	x	2,00 un	=	2,40 m³			
		Drenagem Quadra Poliesportiva												
		Tubo 100 mm	(33,85 m	x	0,0079 m	x	0,80 m)	=	0,21 m³					
		Tubo 100 mm	(2,00 m	x	0,0079 m	x	0,80 m)	=	0,01 m³					
		Caixa de inspeção	(2,00 m	x	1,00 m	x	0,60 m)	x	3,00 un	=	3,60 m³			
		Alambrado Quadra Poliesportiva												
		(95,20 m	x	0,20 m	x	0,40 m)	=	7,62 m³						
		Alambrado Quadra Volei de Areia												
		(86,69 m	x	0,20 m	x	0,40 m)	=	6,94 m³						
		Alambrado Campo de futebol												
		(104,75 m	x	0,20 m	x	0,40 m)	=	8,38 m³						
		Alambrado Campo de futevolei												
		(78,00 m	x	0,20 m	x	0,40 m)	=	6,24 m³						
		Cintamento da arquibancada												
		(469,60 m	x	0,20 m	x	0,40 m)	=	37,57 m³						
		Caixa de inspeção Quadra de Futevolei												
		(1,00 m	x	1,00 m	x	1,00 m)	x	2,00 un	=	2,00 m³				
		Caixa de inspeção Campo de Futebol												
		(1,00 m	x	1,00 m	x	1,00 m)	x	2,00 un	=	2,00 m³				

Memória de Cálculo										
CIDADES										
GOV RJ										
MCAP										
FW										
Objeto								Ref. Preços		
Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti								EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE		
Município								Mês Base		
São João de Meriti								07/2025		
Endereço								BDI S/ DES:		
Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti								17,68%		
Natureza								BDI DIF:		
Programa Governo Presente Cidades								9,81%		
ÁREA DO PARQUE								Prazo		
35.909,12 m²								12 MESES		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO							UNID.	QUANT.
		Caixa de Inspeção Quadra de Volei de Areia								
		(1,00 m x 1,00 m x 1,00 m) x 2,00 un = 2,00 m³								
		Caixa de Inspeção Quadra Poliesportiva								
		(1,00 m x 1,00 m x 1,00 m) x 3,00 un = 3,00 m³								
		Tubulações Elétrica								
		(3.092,72 m x 0,0079 m x 0,80 m) = 19,43 m³								
		(1.750,58 m x 0,0079 m x 0,80 m) = 11,00 m³								
		(975,05 m x 0,0079 m x 0,80 m) = 6,13 m³								
		(600,00 m x 0,0079 m x 0,80 m) = 3,77 m³								
		Total = 272,94 m³								
		Total = Escavação Manual 2.784,83 m³ - 272,94 m³ = 2.511,89 m³								
		Total = 2.697,40 m³								
		Bota-fora escavação - Reaterro 6.803,17 m³ - 2.697,40 m³ = 4.105,77 m³								
3.4	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024							M3	227,48
	96521									
Total = Dim média (m2) altura média (m) quantidade Fundação TEA										
4,84 1,00 47,00 227,48 m²										
4 TRANSPORTE										
4.1	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006							UN	20,00
	04.013.0015-A									
Itens 2.2 /2.3/ 2.4 Quantidade 10,00 un x Operações 2,00 = Total 20,00 un (mob e desmob)										
4.2	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)							UNXKM	652,00
	04.005.0300-A									
Item 2.2 4,00 un										
Item 2.3 2,00 un										
Item 2.4 4,00 un										
DMT 32,60 Km x 2,00 = Total 652,00 unxKm										
4.3	04.018.0015-0	RECEBIMENTO DE CARGA,DESCARGA E MANOBRA DE CAMINHAO BASCULAN TE DE 10M3 OU 15T							T	632,65
	04.018.0015-A									
Trecho CBUQ 270,77 m² x 2,300 kg/m³ = 622,77 t										
Pintura de Liação RR 1-C 2,71 t										
Imprimação CM-30 7,04 t										
632,52 t										
Usina Cap 50/70 = 0,13 t										
0,13 t										
Total = 632,65 t										
4.4	04.012.0076-1	CARGA DE MATERIAL COM PA-CARREGADEIRA DE 1,30M3,EXCLUSIVE DE SPESAS COM O CAMINHAO,COMPREENDENDO TEMPO COM ESPERA E OPERA CAO PARA CARGAS DE 500T POR DIA DE 8H							T	18.409,71
	04.012.0076-B									
Bota-fora										
Escavação 4.105,77 m³ x 1,70 t/m³ = 6.979,80 t										
Concreto Simples 2.443,27 m³ x 2,40 t/m³ = 5.863,85 t										
Alvenaria 2.606,40 m³ x 1,90 t/m³ = 4.952,16 t										
Meio-fio em granito 92,40 m³ x 2,60 t/m³ = 240,24 t										
Asfalto fresado 162,46 m³ x 2,30 t/m³ = 373,66 t										
Total = 18.409,71 t										
4.5	04.005.0170-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DA CARRETA COMO DO SE RVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 50KM/H, EM CARRETA,COM CAPACIDADE UTIL DE 30T							T X KM	126.562,04
	04.005.0170-A									
Fresagem e demolição asfáltica										
Fresagem Bota-fora = 373,66 t x 6,50 km = 2.428,79 tx km										
Concreto slrr Bota-fora = 4.952,16 t x 6,50 km = 32.189,04 tx km										
Escavação Bota-fora = 6.979,80 t x 6,50 km = 45.368,70 tx km										
Meio-fio em g Bota-fora = 240,24 t x 16,17 km = 3.884,68 tx km										
CBUQ e Imprimação										
Usina / Trecho - Capa (CBUQ)										
629,81 t x 67,77 km = 42.682,22 tx km										
OBS: A pedraira e a usina de asfalto são indicadas como sugestões de fornecedores licenciados próximos à obra. Não foi consultada a disponibilidade para fornecimento ou recebimento de material.										
Reduc / Usina)										
0,13 t x 67,77 km = 8,61 tx km (Cap)										
Total = 126.562,04 tx km										
OBS: A pedraira e a usina de asfalto são indicadas como sugestões de fornecedores licenciados próximos à obra. Não foi consultada a disponibilidade para fornecimento ou recebimento de material.										
4.6	TC10.05.0701	Serviço de disposição final de material inerte, proveniente de escavação em geral, em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente.							t	18.409,71
	TC09.05.0701									
Total = 18.409,71 t (Vide Item 4.4)										

Memória de Cálculo

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES:	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF:	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
OBS: O bota-fora é indicado como sugestão de fornecedores licenciados próximos à obra. Não foi consultada a disponibilidade para fornecimento ou recebimento de material.				
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
5.1	05.054.0055-0 05.054.0055-A	PLACA DE IDENTIFICACAO MONUMENTOS E/OU ARVORES NOTAVEIS(15,5 X15)/CM,ACO ESCOVADO C/IMPRESSAO EM CORROSAO A ACIDO EM BAIXO RELEVO,COR DOS TEXTOS EM PRETO 100% E MARCAS EM CORES,TIPOLOGIA OTTWA OU SIMILAR,FIXACAO SOBRE TUBO DE FERRO GALVANIZADO 0 1.1/2" E ALTURA DE 100CM,PINTADO PRETO FOSCO,C/BANDEJA INCLINADA 30º COM A MESMA MEDIDA DA PLACA.FORNECIMENTO E COLOC.	UN	435,00
Total = 435,00 un				
5.2	05.058.0010-0 05.058.0010-A	PLASTICO NA COR PRETA,DESTINADO A PROTECAO DE TELHADOS,MOVEIS E PISOS,COM 0,15MM DE ESPESSURA,REUTILIZADO 5 VEZES,INCLUSIVE RETIRADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	8.070,23
Conforme Tabela de áreas de pisos- Concreto natural/ Piamentado/ Ciclovias				
Total = 5.380,15 m² x (Transpasse) 1,50 m = 8.070,23 m²				
5.3	05.080.0040-0 05.080.0040-A	ENSECADEIRA DE ESTACAS-PRANCHAS DE ACO EM CAVAS OU VALAS COM PROFUNDIDADE ATÉ 5,00M.O CUSTO INCLUI O FORNECIMENTO,EXECUCAO E RETIRADA DE TODOS OS MATERIAIS,CONSIDERANDO A REUTILIZACAO DE 60 VEZES PARA ESTACAS-PRANCHAS E 10 VEZES PARA GUIAS E ESTRONCAS DE MADEIRA,EXCL.ESCAVACAO.MEDICAO DO SERVICO SER A PELA SUPERFICIE UTIL COBRINDO PAREDES DAS CAVAS OU VALAS	M2	133,45
Escavação Reservatórios Reservatório Chafariz 7,00 m x 3,00 m x 4,00 lados = 25,00 m² Reservatório Área técnica 22,45 m x 3,00 m x 2,00 lados = 69,35 m² Reservatório Geral 6,80 m x 3,00 m x 2,00 lados = 22,40 m² 3,50 m x 4,20 m x 2,00 lados = 16,70 m² 11,83 m x 4,20 m x 2,00 lados = 133,45 m² Total =				
5.4	05.002.0001-0 05.002.0001-A	DEMOLICAO,COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO SIMPLES,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3	2.443,27
Reservatório Chafariz 21,60 m² x 2,75 m = 59,40 m³ Reservatório Área técnica 22,45 m² x 2,75 m = 61,74 m³ Reservatório Geral 49,00 m² x 4,00 m = 196,00 m³ Pátio de Concreto 12.586,00 m² x 0,10 m = 1.258,60 m³ Criações 5.783,51 m² x 0,15 m = 867,53 m³ Total = 2.443,27 m³				
5.5	05.001.0142-0 05.001.0142-A	ARRANCAMENTO DE MEIOS-FIOS,DE GRANITO OU CONCRETO,RETOS OU CURVOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M	1.759,95
*Quantidade a ser verificada após o projeto executivo				
Total = 1.759,95 m				
5.6	05.001.0023-0 05.001.0023-A	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3	2.606,40
Total = 2.160,00 m³ Edificação + Muro de perímetro do terreno 446,40 m³ = 2.606,40 m³				
5.7	05.022.0015-0 05.022.0015-A	CORTE MECANICO COM MAQUINA FRESADORA,EM CONCRETO ASFALTICO,E M AREAS COM INTERFERENCIA TIPO TRILHOS OU TAMPOES,COM ESPESSURA ATÉ 5CM,INCLUSIVE COLETA DO MATERIAL FRESADO EM CAMINHO BASCULANTE,EXCLUSIVE TRANSPORTE PARA FORA DO CANTEIRO DE OBR A (VIDE FAMILIA 04.905),O ITEM INCLUI MAO-DE-OBRA COM HORARI O DIURNO	M2	5.415,46
Total = 5.415,46 m²				
5.8	05.057.0015-0 05.057.0015-A	MAPA TATIL EM ACRILICO,COM TEXTOS,SIMBOLOS E BRAILLE EM RELEVOMEDINDO APROXIMADAMENTE (54X39)CM,PARA SINALIZACAO E LOCALIZACAO DE AMBIENTES,CONFORME ABNT NBR 9050,EXCLUSIVE PEDESTAL.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00
M47 Total = 6,00 un				
5.9	SC45.05.0030 SC44.05.0030	Pedestal de placa de inauguração com dimensões de 1,30m de altura traseira e 0,50m frontal, largura de 0,70m, profundidade superior de 8,00 cm e profundidade inferior de 20,00 cm, feito em concreto armado e pintura acrílica, com duas demãos, fundação com dimensões de (30x20x70)cm em concreto armado, exclusive a placa, conforme projeto FPJ.	un	6,00
M47 Total = 6,00 un				
5.10	05.020.0020-0 05.020.0020-A	SINALIZACAO HORIZONTAL,MECANICA,COM TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA,EM VIAS URBANAS,CONFORME ABNT NBR 12935 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2	166,89
metro linear 1668,94 x altura 0,1 = 166,89 m²				
5.11	05.020.0014-0 05.020.0014-A	SINALIZACAO MANUAL DE FAIXAS E FIGURAS PARA PEDESTRES,COM TINTA TERMOPLASTICA A BASE DE RESINAS NATURAIS E/OU SINTETICAS ,EM VIAS URBANAS,APLICADO POR EXTRUSAO,CONFORME ABNT NBR 129 35,13132,7396 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2	192,40
faixa de pedestres = 162,40 m² rampas e ciclovias = 30,00 m² Total = 192,40 m²				
5.12	05.054.0100-0 05.054.0100-A	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,PARA SAIDA DE EMERGENCIA,EM PVC ANTICHAMA,DIMENSOES A PROXIMADAS DE (10X20)CM,CONFORME ABNT NBR 16820.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00

Memória de Cálculo



Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES:	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF:	9,81%
AREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
centro tea = 2,00 un creche = 2,00 un Total = 4,00 un				
5.13	05.054.0104-0 05.054.0104-A	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA IN CENDIO,PARA INDICACAO CONTINUADA DE ROTA DE FUGA,EM PVC ANTI CHAMA,DIMENSOES APROXIMADAS DE (7X20)CM,CONFORME ABNT NBR 16 820.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00
centro tea = 3,00 un creche = 4,00 un Total = 7,00 un				
5.14	05.055.0024-5 05.055.0024-F	LETRA CAIXA DE ACO INOX POLIDO OU ESCOVADO,COM 60CM DE ALTURA,ESPESSURA DE 4CM,COM PINOS PARA FIXACAO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
CENTRO TEA Total = 1,00 un *** O item já contempla o total de 9 letras, conforme especificado no projeto				
5.15	05.055.0022-0 05.055.0022-A	LETRA CAIXA DE ACO INOX POLIDO OU ESCOVADO,COM 30CM DE ALTUR A,ESPESSURA DE 3CM,COM PINOS PARA FIXACAO.FORNECIMENTO E COL OCACAO	UN	6,00
PARQUE Total = 6,00 un				
5.16	05.008.0008-1 05.008.0008-B	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARE LA	M2	11,52
PARQUE perimetro 11,52 m x largura 1,00 m = Total: 11,52 m²				
5.17	05.008.0001-0 05.008.0001-A	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES,CO NSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	M2	69,12
PARQUE perimetro 11,52 m x altura 6,00 m = Total: 69,12 m²				
5.18	05.007.0007-0 05.007.0007-A	LOCACAO DE PASSARELA METALICA,PERFURADA,PARA ANDAIME METALIC O TUBULAR,INCLUSIVE TRANSPORTE,CARGA E DESCARGA,EXCLUSIVE AN DAIME TUBULAR E MOVIMENTACAO (VIDE ITEM 05.008.0008)	M2XMES	57,60
PARQUE perimetro 11,52 m x largura 1,00 m x periodo 5 meses = Total: 57,60 m²xmês				
5.19	05.006.0001-1 05.006.0001-B	LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIX AS,CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO,EXCLUSIVE TRANSP ORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATE A OBRA,PLATAFORMA OU PASSA RELA DE PINHO,MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	M2XMES	345,60
PARQUE perimetro 11,52 m x altura 6,00 m x periodo 5 meses = Total: 345,60 m²xmês				
5.20	ST70.05.0050 ST69.05.0050	Placa de sinalização de alumínio com fundo, símbolos e tarjas pintados, inclusive elementos de fixação, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.	m2	22,15
*Quantidade a ser verificada após o projeto executivo Placas 50x70 = 45,00 un Placa de regulamentação, diâmetro de 50cm = 32,00 un 77,00 un Quantidade (un) x Área (m²) = Total (m²) 45,00 un x 0,350 m² = 15,75 32,00 un x 0,200 m² = 6,40 77,00 un x 0,200 m² = 15,40 22,15				
5.21	ST65.05.0400 ST64.05.0400	Poste tipo G7, de 2" de diâmetro, altura de 3500mm, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.	un	77,00
5.22	ST65.15.0050 ST64.15.0050	Assentamento de poste simples de aço, diâmetro de 2", inclusive abertura de furo, fundação e recomposição do piso.	un	77,00
5.23	05.020.0020-0 05.020.0020-A	SINALIZACAO HORIZONTAL,MECANICA,COM TINTA A BASE DE RESINA A CRILICA,EM VIAS URBANAS,CONFORME ABNT NBR 12935 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2	1.668,94
Total = 1.668,94 m				
6 GALERIAS, DRENOS E CONEXOS				
6.1	06.016.0007-0 06.016.0007-A	TAMPAO COMPLETO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL (MODULAR) ARTICULADO ,CIRCULAR,DN 600MM,COM TAMPA PARA ACESSO DE MANUTENCAO E SOB RETAMPA PARA MANOBRA,CLASSE D400,CONFORME ABNT NBR 10160,ASS ENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLU ME.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	11,00
CENTRO TEA (DRENA = 2,00 un Quadra de Futevo = 2,00 un Campo de Futebo = 2,00 un Quadra de Volei d = 2,00 un Quadra = 3,00 un Poliesportiva = 3,00 un Total = 11,00 un				
6.2	IT15.05.0112	Tubo de PVC ríndido de 150mm, entidául, série normal, para centro e áreas únuais, inclusive conexões e emendas, exclusive abertura e fechamento de rasco. Fornecimento e instalação	m	19,20

Memória de Cálculo

Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município		São João de Meriti		Mês Base	07/2025
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti		BDI S/ DES.	17,68%
Natureza		Programa Governo Presente Cidades		BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²		Prazo	12 MESES
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	
	IT14.05.0112	Tubo de 1" e 1/2" de 10mm, 20mm, 30mm, 40mm, 50mm, 60mm, 75mm, 90mm, 110mm, 125mm, 150mm, 175mm, 200mm, 225mm, 250mm, 275mm, 300mm, 325mm, 350mm, 375mm, 400mm, 425mm, 450mm, 475mm, 500mm, 525mm, 550mm, 575mm, 600mm, 625mm, 650mm, 675mm, 700mm, 725mm, 750mm, 775mm, 800mm, 825mm, 850mm, 875mm, 900mm, 925mm, 950mm, 975mm, 1000mm, 1025mm, 1050mm, 1075mm, 1100mm, 1125mm, 1150mm, 1175mm, 1200mm, 1225mm, 1250mm, 1275mm, 1300mm, 1325mm, 1350mm, 1375mm, 1400mm, 1425mm, 1450mm, 1475mm, 1500mm, 1525mm, 1550mm, 1575mm, 1600mm, 1625mm, 1650mm, 1675mm, 1700mm, 1725mm, 1750mm, 1775mm, 1800mm, 1825mm, 1850mm, 1875mm, 1900mm, 1925mm, 1950mm, 1975mm, 2000mm, 2025mm, 2050mm, 2075mm, 2100mm, 2125mm, 2150mm, 2175mm, 2200mm, 2225mm, 2250mm, 2275mm, 2300mm, 2325mm, 2350mm, 2375mm, 2400mm, 2425mm, 2450mm, 2475mm, 2500mm, 2525mm, 2550mm, 2575mm, 2600mm, 2625mm, 2650mm, 2675mm, 2700mm, 2725mm, 2750mm, 2775mm, 2800mm, 2825mm, 2850mm, 2875mm, 2900mm, 2925mm, 2950mm, 2975mm, 3000mm, 3025mm, 3050mm, 3075mm, 3100mm, 3125mm, 3150mm, 3175mm, 3200mm, 3225mm, 3250mm, 3275mm, 3300mm, 3325mm, 3350mm, 3375mm, 3400mm, 3425mm, 3450mm, 3475mm, 3500mm, 3525mm, 3550mm, 3575mm, 3600mm, 3625mm, 3650mm, 3675mm, 3700mm, 3725mm, 3750mm, 3775mm, 3800mm, 3825mm, 3850mm, 3875mm, 3900mm, 3925mm, 3950mm, 3975mm, 4000mm, 4025mm, 4050mm, 4075mm, 4100mm, 4125mm, 4150mm, 4175mm, 4200mm, 4225mm, 4250mm, 4275mm, 4300mm, 4325mm, 4350mm, 4375mm, 4400mm, 4425mm, 4450mm, 4475mm, 4500mm, 4525mm, 4550mm, 4575mm, 4600mm, 4625mm, 4650mm, 4675mm, 4700mm, 4725mm, 4750mm, 4775mm, 4800mm, 4825mm, 4850mm, 4875mm, 4900mm, 4925mm, 4950mm, 4975mm, 5000mm, 5025mm, 5050mm, 5075mm, 5100mm, 5125mm, 5150mm, 5175mm, 5200mm, 5225mm, 5250mm, 5275mm, 5300mm, 5325mm, 5350mm, 5375mm, 5400mm, 5425mm, 5450mm, 5475mm, 5500mm, 5525mm, 5550mm, 5575mm, 5600mm, 5625mm, 5650mm, 5675mm, 5700mm, 5725mm, 5750mm, 5775mm, 5800mm, 5825mm, 5850mm, 5875mm, 5900mm, 5925mm, 5950mm, 5975mm, 6000mm, 6025mm, 6050mm, 6075mm, 6100mm, 6125mm, 6150mm, 6175mm, 6200mm, 6225mm, 6250mm, 6275mm, 6300mm, 6325mm, 6350mm, 6375mm, 6400mm, 6425mm, 6450mm, 6475mm, 6500mm, 6525mm, 6550mm, 6575mm, 6600mm, 6625mm, 6650mm, 6675mm, 6700mm, 6725mm, 6750mm, 6775mm, 6800mm, 6825mm, 6850mm, 6875mm, 6900mm, 6925mm, 6950mm, 6975mm, 7000mm, 7025mm, 7050mm, 7075mm, 7100mm, 7125mm, 7150mm, 7175mm, 7200mm, 7225mm, 7250mm, 7275mm, 7300mm, 7325mm, 7350mm, 7375mm, 7400mm, 7425mm, 7450mm, 7475mm, 7500mm, 7525mm, 7550mm, 7575mm, 7600mm, 7625mm, 7650mm, 7675mm, 7700mm, 7725mm, 7750mm, 7775mm, 7800mm, 7825mm, 7850mm, 7875mm, 7900mm, 7925mm, 7950mm, 7975mm, 8000mm, 8025mm, 8050mm, 8075mm, 8100mm, 8125mm, 8150mm, 8175mm, 8200mm, 8225mm, 8250mm, 8275mm, 8300mm, 8325mm, 8350mm, 8375mm, 8400mm, 8425mm, 8450mm, 8475mm, 8500mm, 8525mm, 8550mm, 8575mm, 8600mm, 8625mm, 8650mm, 8675mm, 8700mm, 8725mm, 8750mm, 8775mm, 8800mm, 8825mm, 8850mm, 8875mm, 8900mm, 8925mm, 8950mm, 8975mm, 9000mm, 9025mm, 9050mm, 9075mm, 9100mm, 9125mm, 9150mm, 9175mm, 9200mm, 9225mm, 9250mm, 9275mm, 9300mm, 9325mm, 9350mm, 9375mm, 9400mm, 9425mm, 9450mm, 9475mm, 9500mm, 9525mm, 9550mm, 9575mm, 9600mm, 9625mm, 9650mm, 9675mm, 9700mm, 9725mm, 9750mm, 9775mm, 9800mm, 9825mm, 9850mm, 9875mm, 9900mm, 9925mm, 9950mm, 9975mm, 10000mm, 10025mm, 10050mm, 10075mm, 10100mm, 10125mm, 10150mm, 10175mm, 10200mm, 10225mm, 10250mm, 10275mm, 10300mm, 10325mm, 10350mm, 10375mm, 10400mm, 10425mm, 10450mm, 10475mm, 10500mm, 10525mm, 10550mm, 10575mm, 10600mm, 10625mm, 10650mm, 10675mm, 10700mm, 10725mm, 10750mm, 10775mm, 10800mm, 10825mm, 10850mm, 10875mm, 10900mm, 10925mm, 10950mm, 10975mm, 11000mm, 11025mm, 11050mm, 11075mm, 11100mm, 11125mm, 11150mm, 11175mm, 11200mm, 11225mm, 11250mm, 11275mm, 11300mm, 11325mm, 11350mm, 11375mm, 11400mm, 11425mm, 11450mm, 11475mm, 11500mm, 11525mm, 11550mm, 11575mm, 11600mm, 11625mm, 11650mm, 11675mm, 11700mm, 11725mm, 11750mm, 11775mm, 11800mm, 11825mm, 11850mm, 11875mm, 11900mm, 11925mm, 11950mm, 11975mm, 12000mm, 12025mm, 12050mm, 12075mm, 12100mm, 12125mm, 12150mm, 12175mm, 12200mm, 12225mm, 12250mm, 12275mm, 12300mm, 12325mm, 12350mm, 12375mm, 12400mm, 12425mm, 12450mm, 12475mm, 12500mm, 12525mm, 12550mm, 12575mm, 12600mm, 12625mm, 12650mm, 12675mm, 12700mm, 12725mm, 12750mm, 12775mm, 12800mm, 12825mm, 12850mm, 12875mm, 12900mm, 12925mm, 12950mm, 12975mm, 13000mm, 13025mm, 13050mm, 13075mm, 13100mm, 13125mm, 13150mm, 13175mm, 13200mm, 13225mm, 13250mm, 13275mm, 13300mm, 13325mm, 13350mm, 13375mm, 13400mm, 13425mm, 13450mm, 13475mm, 13500mm, 13525mm, 13550mm, 13575mm, 13600mm, 13625mm, 13650mm, 13675mm, 13700mm, 13725mm, 13750mm, 13775mm, 13800mm, 13825mm, 13850mm, 13875mm, 13900mm, 13925mm, 13950mm, 13975mm, 14000mm, 14025mm, 14050mm, 14075mm, 14100mm, 14125mm, 14150mm, 14175mm, 14200mm, 14225mm, 14250mm, 14275mm, 14300mm, 14325mm, 14350mm, 14375mm, 14400mm, 14425mm, 14450mm, 14475mm, 14500mm, 14525mm, 14550mm, 14575mm, 14600mm, 14625mm, 14650mm, 14675mm, 14700mm, 14725mm, 14750mm, 14775mm, 14800mm, 14825mm, 14850mm, 14875mm, 14900mm, 14925mm, 14950mm, 14975mm, 15000mm, 15025mm, 15050mm, 15075mm, 15100mm, 15125mm, 15150mm, 15175mm, 15200mm, 15225mm, 15250mm, 15275mm, 15300mm, 15325mm, 15350mm, 15375mm, 15400mm, 15425mm, 15450mm, 15475mm, 15500mm, 15525mm, 15550mm, 15575mm, 15600mm, 15625mm, 15650mm, 15675mm, 15700mm, 15725mm, 15750mm, 15775mm, 15800mm, 15825mm, 15850mm, 15875mm, 15900mm, 15925mm, 15950mm, 15975mm, 16000mm, 16025mm, 16050mm, 16075mm, 16100mm, 16125mm, 16150mm, 16175mm, 16200mm, 16225mm, 16250mm, 16275mm, 16300mm, 16325mm, 16350mm, 16375mm, 16400mm, 16425mm, 16450mm, 16475mm, 16500mm, 16525mm, 16550mm, 16575mm, 16600mm, 16625mm, 16650mm, 16675mm, 16700mm, 16725mm, 16750mm, 16775mm, 16800mm, 16825mm, 16850mm, 16875mm, 16900mm, 16925mm, 16950mm, 16975mm, 17000mm, 17025mm, 17050mm, 17075mm, 17100mm, 17125mm, 17150mm, 17175mm, 17200mm, 17225mm, 17250mm, 17275mm, 17300mm, 17325mm, 17350mm, 17375mm, 17400mm, 17425mm, 17450mm, 17475mm, 17500mm, 17525mm, 17550mm, 17575mm, 17600mm, 17625mm, 17650mm, 17675mm, 17700mm, 17725mm, 17750mm, 17775mm, 17800mm, 17825mm, 17850mm, 17875mm, 17900mm, 17925mm, 17950mm, 17975mm, 18000mm, 18025mm, 18050mm, 18075mm, 18100mm, 18125mm, 18150mm, 18175mm, 18200mm, 18225mm, 18250mm, 18275mm, 18300mm, 18325mm, 18350mm, 18375mm, 18400mm, 18425mm, 18450mm, 18475mm, 18500mm, 18525mm, 18550mm, 18575mm, 18600mm, 18625mm, 18650mm, 18675mm, 18700mm, 18725mm, 18750mm, 18775mm, 18800mm, 18825mm, 18850mm, 18875mm, 18900mm, 18925mm, 18950mm, 18975mm, 19000mm, 19025mm, 19050mm, 19075mm, 19100mm, 19125mm, 19150mm, 19175mm, 19200mm, 19225mm, 19250mm, 19275mm, 19300mm, 19325mm, 19350mm, 19375mm, 19400mm, 19425mm, 19450mm, 19475mm, 19500mm, 19525mm, 19550mm, 19575mm, 19600mm, 19625mm, 19650mm, 19675mm, 19700mm, 19725mm, 19750mm, 19775mm, 19800mm, 19825mm, 19850mm, 19875mm, 19900mm, 19925mm, 19950mm, 19975mm, 20000mm, 20025mm, 20050mm, 20075mm, 20100mm, 20125mm, 20150mm, 20175mm, 20200mm, 20225mm, 20250mm, 20275mm, 20300mm, 20325mm, 20350mm, 20375mm, 20400mm, 20425mm, 20450mm, 20475mm, 20500mm, 20525mm, 20550mm, 20575mm, 20600mm, 20625mm, 20650mm, 20675mm, 20700mm, 20725mm, 20750mm, 20775mm, 20800mm, 20825mm, 20850mm, 20875mm, 20900mm, 20925mm, 20950mm, 20975mm, 21000mm, 21025mm, 21050mm, 21075mm, 21100mm, 21125mm, 21150mm, 21175mm, 21200mm, 21225mm, 21250mm, 21275mm, 21300mm, 21325mm, 21350mm, 21375mm, 21400mm, 21425mm, 21450mm, 21475mm, 21500mm, 21525mm, 21550mm, 21575mm, 21600mm, 21625mm, 21650mm, 21675mm, 21700mm, 21725mm, 21750mm, 21775mm, 21800mm, 21825mm, 21850mm, 21875mm, 21900mm, 21925mm, 21950mm, 21975mm, 22000mm, 22025mm, 22050mm, 22075mm, 22100mm, 22125mm, 22150mm, 22175mm, 22200mm, 22225mm, 22250mm, 22275mm, 22300mm, 22325mm, 22350mm, 22375mm, 22400mm, 22425mm, 22450mm, 22475mm, 22500mm, 22525mm, 22550mm, 22575mm, 22600mm, 22625mm, 22650mm, 22675mm, 22700mm, 22725mm, 22750mm, 22775mm, 22800mm, 22825mm, 22850mm, 22875mm, 22900mm, 22925mm, 22950mm, 22975mm, 23000mm, 23025mm, 23050mm, 23075mm, 23100mm, 23125mm, 23150mm, 23175mm, 23200mm, 23225mm, 23250mm, 23275mm, 23300mm, 23325mm, 23350mm, 23375mm, 23400mm, 23425mm, 23450mm, 23475mm, 23500mm, 23525mm, 23550mm, 23575mm, 23600mm, 23625mm, 23650mm, 23675mm, 23700mm, 23725mm, 23750mm, 23775mm, 23800mm, 23825mm, 23850mm, 23875mm, 23900mm, 23925mm, 23950mm, 23975mm, 24000mm, 24025mm, 24050mm, 24075mm, 24100mm, 24125mm, 24150mm, 24175mm, 24200mm, 24225mm, 24250mm, 24275mm, 24300mm, 24325mm, 24350mm, 24375mm, 24400mm, 24425mm, 24450mm, 24475mm, 24500mm, 24525mm, 24550mm, 24575mm, 24600mm, 24625mm, 24650mm, 24675mm, 24700mm, 24725mm, 24750mm, 24775mm, 24800mm, 24825mm, 24850mm, 24875mm, 24900mm, 24925mm, 24950mm, 24975mm, 25000mm, 25025mm, 25050mm, 25075mm, 25100mm, 25125mm, 25150mm, 25175mm, 25200mm, 25225mm, 25250mm, 25275mm, 25300mm, 25325mm, 25350mm, 25375mm, 25400mm, 25425mm, 25450mm, 25475mm, 25500mm, 25525mm, 25550mm, 25575mm, 25600mm, 25625mm, 25650mm, 25675mm, 25700mm, 25725mm, 25750mm, 25775mm, 25800mm, 25825mm, 25850mm, 25875mm, 25900mm, 25925mm, 25950mm, 25975mm, 26000mm, 26025mm, 26050mm, 26075mm, 26100mm, 26125mm, 26150mm, 26175mm, 26200mm, 26225mm, 26250mm, 26275mm, 26300mm, 26325mm, 26350mm, 26375mm, 26400mm, 26425mm, 26450mm, 26475mm, 26500mm, 26525mm, 26550mm, 26575mm, 26600mm, 26625mm, 26650mm, 26675mm, 26700mm, 26725mm, 26750mm, 26775mm, 26800mm, 26825mm, 26850mm, 26875mm, 26900mm, 26925mm, 26950mm, 26975mm, 27000mm, 27025mm, 27050mm, 27075mm, 27100mm, 27125mm, 27150mm, 27175mm, 27200mm, 27225mm, 27250mm, 27275mm, 27300mm, 27325mm, 27350mm, 27375mm, 27400mm, 27425mm, 27450mm, 27475mm, 27500mm, 27525mm, 27550mm, 27575mm, 27600mm, 27625mm, 27650mm, 27675mm, 27700mm, 27725mm, 27750mm, 27775mm, 27800mm, 27825mm, 27850mm, 27875mm, 27900mm, 27925mm, 27950mm, 27975mm, 28000mm, 28025mm, 28050mm, 28075mm, 28100mm, 28125mm, 28150mm, 28175mm, 28200mm, 28225mm, 28250mm, 28275mm, 28300mm, 28325mm, 28350mm, 28375mm, 28400mm, 28425mm, 28450mm, 28475mm, 28500mm, 28525mm, 28550mm, 28575mm, 28600mm, 28625mm, 28650mm, 28675mm, 28700mm, 28725mm, 28750mm, 28775mm, 28800mm, 28825mm, 28850mm, 28875mm, 28900mm, 28925mm, 28950mm, 28975mm, 29000mm, 29025mm, 29050mm, 29075mm, 29100mm, 29125mm, 29150mm, 29175mm, 29200mm, 29225mm, 29250mm, 29275mm, 29300mm, 29325mm, 29350mm, 29375mm, 29400mm, 29425mm, 29450mm, 29475mm, 29500mm, 29525mm, 29550mm, 29575mm, 29600mm, 29625mm, 29650mm, 29675mm, 29700mm, 29725mm, 29750mm, 29775mm, 29800mm, 29825mm, 29850mm, 29875mm, 29900mm, 29925mm, 29950mm, 29975mm, 30000mm, 30025mm, 30050mm, 30075mm, 30100mm, 30125mm, 30150mm, 30175mm, 30200mm, 30225mm, 30250mm, 30275mm, 30300mm, 30325mm, 30350mm, 30375mm, 30400mm, 30425mm, 30450mm, 30475mm, 30500mm, 30525mm, 30550mm, 30575mm, 30600mm, 30625mm, 30650mm, 30675mm, 30700mm, 30725mm, 30750mm, 30775mm, 30800mm, 30825mm, 30850mm, 30875mm, 30900mm, 30925mm, 30950mm, 30975mm, 31000mm, 31025mm, 31050mm, 31075mm, 31100mm, 31125mm, 31150mm, 31175mm, 31200mm, 31225mm, 31250mm, 31275mm, 31300mm, 31325mm, 31350mm, 31375mm, 31400mm, 31425mm, 31450mm, 31475mm, 31500mm, 31525mm, 31550mm, 31575mm, 31600mm, 31625mm, 31650mm, 31675mm, 31700mm, 31725mm, 31750mm, 31775mm, 31800mm, 31825mm, 31850mm, 31875mm, 31900mm, 31925mm, 31950mm, 31975mm, 32000mm, 32025mm, 32050mm, 32075mm, 32100mm, 32125mm, 32150mm, 32175mm, 32200mm, 32225mm, 32250mm, 32275mm, 32300mm, 32325mm, 32350mm, 32375mm, 32400mm, 32425mm, 32450mm, 32475mm, 32500mm, 32525mm, 32550mm, 32575mm, 32600mm, 32625mm, 32650mm, 32675mm, 32700mm, 32725mm, 32750mm, 32775mm, 32800mm, 32825mm, 32850mm, 32875mm, 32900mm, 32925mm, 32950mm, 32975mm, 33000mm, 33025mm, 33050mm, 33075mm, 33100mm, 33125mm, 33150mm, 33175mm, 33200mm, 33225mm, 33250mm, 33275mm, 33300mm, 33325mm, 33350mm, 33375mm, 33400mm, 33425mm, 33450mm, 33475mm, 33500mm, 33525mm, 33550mm, 33575mm, 33600mm, 33625mm, 33650mm, 33675mm, 33700mm, 33725mm, 33750mm, 33775mm, 33800mm, 33825mm, 33850mm, 33875mm, 33900mm, 33925mm, 33950mm, 33975mm, 34000mm, 34025mm, 34050mm, 34075mm, 34100mm, 34125mm, 34150mm, 34175mm, 34200mm, 34225mm, 34250mm, 34275mm, 34300mm, 34325mm, 34350mm, 34375mm, 34400mm, 34425mm, 34450mm, 34475mm, 34500mm, 34525mm, 34550mm, 34575mm, 34600mm, 34625mm, 34650mm, 34675mm, 34700mm, 34725mm, 34750mm, 34775mm, 34800mm, 34825mm, 34850mm, 34875mm, 34900mm, 34925mm, 34950mm, 34975mm, 35000mm, 35025mm, 35050mm, 35075mm, 35100mm, 35125mm, 35150mm, 35175mm, 35200mm, 35225mm, 35250mm, 35275mm, 35300mm, 35325mm, 35350mm, 35375mm, 35400mm, 35425mm, 35450mm, 35475mm, 35500mm, 35525mm, 35550mm, 35575mm, 35600mm, 35625mm, 35650mm, 35675mm, 35700mm, 35725mm, 35750mm, 35775mm, 35800mm, 35825mm, 35850mm, 35875mm, 35900mm, 35925mm, 35950mm, 35975mm, 36000mm, 36025mm, 36050mm, 36075mm, 36100mm, 36125mm, 36150mm, 36175mm, 36200mm, 36225mm, 36250mm, 36275mm, 36300mm, 36325mm, 36350mm, 36375mm, 36400mm, 36425mm, 36450mm, 36475mm, 36500mm, 36525mm, 36550mm, 36575mm, 36600mm, 36625mm, 36650mm, 36675mm, 36700mm, 36725mm, 36750mm, 36775mm, 36800mm, 36825mm, 36850mm, 36875mm, 36900mm, 36925mm, 36950mm, 36975mm, 37000mm, 37025mm, 37050mm, 37075mm, 37100mm, 37125mm, 37150mm, 37175mm, 37200mm, 37225mm, 37250mm, 37275mm, 37300mm, 37325mm, 37350mm, 37375mm, 37400mm, 37425mm, 37450mm, 37475mm, 37500mm, 37525mm, 37550mm, 37575mm, 37600mm, 37625mm, 37650mm, 37675mm, 37700mm, 37725mm, 37750mm, 37775mm, 37800mm, 37825mm, 37850mm, 37875mm, 37900mm, 37925mm, 37950mm, 37975mm, 38000mm, 38025mm, 38050mm, 38075mm, 38100mm, 38125mm, 38150mm, 38175mm, 38200mm, 38225mm, 38250mm, 38275mm, 38300mm, 38325mm, 38350mm, 38375mm, 38400mm, 38425mm, 38450mm, 38475mm, 38500mm, 38525mm, 38550mm, 38575mm, 38600mm, 38625mm, 38650mm, 38675mm, 38700mm, 38725mm, 38750mm, 38775mm, 38800mm, 38825mm, 38850mm, 38875mm,			

Memória de Cálculo

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
6.15	06.272.0002-0 06.272.0002-A	TUBO PVC,CONFORME ABNT NBR-7362,PARA ESGOTO SANITARIO,COM DI AMETRO NOMINAL DE 100MM,INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA.FORNECIME NTO	M	176,35
		Quadra Futevolei = 41,00 m Campo de futebol = 51,50 m Quadra Volei de areia = 48,00 m Quadra Poliesportiva = 35,85 m Total = 176,35 un		
6.16	106008 106008	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO ARMADO MOLDADA IN LOCO, ESPESSURA DE 0,1 M, GEOMETRIA QUADRADA, COM DIMENSÕES INTERNAS: L=0,40 M; H=0,40 M. AF_05/2025	M	604,84
		Parque = 575,54 m Quadra Poliesportiva = 29,30 m Total = 604,84 m		
6.17	06.015.0070-0 06.015.0070-A	GRELHA E CAIXILHO DE CONCRETO ARMADO,SENDO AS DIMENSOES EXTE RNAS DE 0,30X0,90M(GRELHA) E 1,00X0,40M(CAIXILHO),PARA CAIXA DE RALO,UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1: 4.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	605,00
		Parque = 576,00 m Quadra Poliesportiva = 29,00 m Total = 605,00 m		
6.18	DR35.10.0156 DR34.10.0156	Grelha de ferro fundido, para canaleta, com 0,40m de largura. Fornecimento e colocação.	m	200,02
		Chafariz Total = 200,02 m		
6.19	92367 92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	160,00
		INCENDIO = 160,00 m		
6.20	DR05.41.0150 DR04.41.0150	Tubo corrugado de polietileno de alta densidade, fabricado com matéria prima virgem, dupla parede, para redes coletoras de esgotos, linha Kanasan da Kanaflex ou similar, cor ocre (de acordo com a NBR 7362), diâmetro nominal de 150mm (diâmetro interno de 135mm), incluindo 1 (uma) luva e 2 (dois) anéis de vedação, compreendendo carga e descarga, colocação na vala, montagem e reaterro até a geratriz superior do tubo. Fornecimento e colocação.	m	3.092,72
		EXTENSÃO INFRA ELETICA = 3.092,72 m ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.		
6.21	06.069.0020-0 06.069.0020-A	DUTO ANELAR FLEXIVEL,NA COR CINZA CONCRETO,SINGELO,DE POLIET ILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),PARA PROTECAO DE CONDUTORES EL ETRICOS,COM DIAMETRO NOMINAL DE 3",SENDO O DIAMETRO INTERNO DE 76,0MM,COM FIO GUIA DE AÇO E FORNECIDO COM 2 PLUGUES(TAMP OES)NAS EXTREMIDADES,LANCADO DIRETAMENTE NO SOLO,INCLUSIVE C ONEXOES E KIT VEDACAO	M	600,00
		EXTENSÃO INFRA ELETICA = 600,00 m ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.		
6.22	06.069.0125-0 06.069.0125-A	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL,NA COR PRETA,LINHA DUPLA,DE POLIET ILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),P/PROTECAO DE CONDUTORES ELETR ICOS EM INSTAL.SUBTERRANEAS,DIAM.NOMINAL 3",SENDO DIAM.INT. 75MM,FORNECIDO C/2 TAMPOES NAS EXTREMIDADES,FITA DE AVISO "P ERIGO" C/FIO GUIA DE AÇO GALV.REVEST.PVC,CONFORME ABNT NBR 1 3897 E 13898,LANC.DIR.SOLO,INCLUSIVE CONEXOES E KIT VEDACAO	M	600,00
		EXTENSÃO INFRA ELETICA = 600,00 m ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.		
6.23	06.069.0135-0 06.069.0135-A	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL,NA COR PRETA,LINHA DUPLA,DE POLIET ILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),P/PROTECAO DE CONDUTORES ELETR ICOS EM INSTAL.SUBTERRANEAS,DIAM.NOMINAL 4",SENDO DIAM.INT. 102MM,FORNECIDO C/2 TAMPOES NAS EXTREMIDADES,FITA DE AVISO " PERIGO" C/FIO GUIA DE AÇO GALV.REVEST.PVC,CONFORME ABNT NBR 13897 E 13898,LANC.DIR.SOLO,INCL.CONEXOES E KIT VEDACAO	M	975,05
		EXTENSÃO INFRA ELETICA = 975,05 m ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.		
8 BASES E PAVIMENTOS				
8.1	08.027.0037-0 08.027.0037-A	MEIO-FIO RETO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA,PRE-MOLDADO,TIPO DER-RJ,MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,45M,REJUNTAM ENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,COM FOR NECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO	M	1.759,95
		Total = 1.759,95 m		
8.2	08.020.0018-0 08.020.0018-A	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 10CM,RESISTENCIA A COMPRESS AO DE 50MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO S UBLEITO E BASE	M2	6.988,64
		Total = 6.988,64 m² = 6.988,64 m² *arestas vivas		
8.3	08.020.0024-0 08.020.0024-A	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COLORIDO,COM ESPESSURA DE 10CM,RESISTENCIA A COMPRESSAO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBL EITO E BASE	M2	8.702,27
		Total = 8.702,27 m² = 8.702,27 m² *arestas vivas		
8.4	08.017.0020-0 08.017.0020-A	PAVIMENTO RIGIDO,PICICLOVIA,C/8CM ESP.EM CONCR.ARGAMASSADO,1 SMPA,COLORIDO C/OXIDO FERRO VERMELHO SINTETICO,JUNTAS SERRAD AS,LONA PLAST.POLIETILENO 0,20MM,CAMADA REGULARIZADORA PO-DE -PEDRA,COMPACTADA MECANICAMENTE C/ACABAMENTO SUPERF.DESEMPEN ADO,CAMURCADO E VASSOURADO,CURA C/IMANTA GEOTEXTIL,PROTECAO C /CUMEIRA SARRAFO MADEIRA E LONA PLAST.EXCL.PREPARO TERRENO	M2	462,95
		Total = 462,95 m² = 462,95 m²		
8.5	92392	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM PISO DIÁGRAMA DE 35 X 15 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M²	1.068,79

Memória de Cálculo

Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti				Ref. Preços		EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE	
Município		São João de Meriti				Mês Base		07/2025	
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti				BDI S/ DES.		17,68%	
Natureza		Programa Governo Presente Cidades				BDI DIF.		9,81%	
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²				Prazo		12 MESES	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO						UNID.	QUANT.
	92392								
		Total = 1.068,72 m²							
8.6	08.019.0009-0	JUNTA DE RETRACAO,SERRADA COM DISCO DE DIAMANTE,PARA PAVIMEN TOS DE PLACAS DE CONCRETO,COM 5CM DE PROFUNDIDADE						M	14.287,32
	08.019.0009-A								
		Pisos em concreto = 4.762,44 m² x 3,00 m = 14.287,32 m							
9 SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS									
9.1	09.010.0001-0	CORDEOS DE CONCRETO SIMPES,COM SECAO DE (10X25)CM,MOLDADOS NO LOCAL,INCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO						M	6.194,64
	09.010.0001-A								
		Acabamento das cavas para arbustos							
		gola de arvore quadrada 4,00 m x 75 un = 300 m							
		gola de arvore redonda 3,77 m x 64 un = 241 m							
		cordão de concreto = 5653,37 m							
		Total = 6.194,640 m							
9.2	PJ05.05.0530	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 1,50)m, tipo Arundina Bambusifolia (Orquídea Bambu), Jatropa Podagrica (Batata do Inferno), Strelitzia Reginae (Flor Ave do Paraíso), Heliconia Angusta (Falsa Ave do Paraíso) ou similar e considerando 8 mudas por m2. Fornecimento.						m2	20,00
	PJ04.05.0530								
		arb - 4 ave do paraíso = 160,00 un / 8 20							
		Total = 20,00 m2							
9.3	09.002.0017-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL,CONSIDERANDO 8 MUDAS /M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA						M2	20,00
	09.002.0017-A								
		arb - 4 ave do paraíso = 160,00 un / 8 20							
		Total = 20,00 m2							
9.4	09.003.0065-0	ARVORE NATIVA,TIPO SIBIPIRUNA,OITI,PAU FERRO OU SIMILAR,COM APROXIMADAMENTE 2,00M DE ALTURA,FORNECIMENTO						UN	305,00
	09.003.0065-A								
		P04 Oiti = 277,00 un							
		P07 Sibiruna = 28,00 un							
		Total = 305,00 un							
9.5	PJ05.05.0630	Espécies vegetais com altura de (0,20 a 0,80)m, tipo Helicônia Psittacorum (Helicônia Papagaio), Xanthosoma Lindenii (Xantia), Calathea Zebrina (Calatea Zebra), Jasminum Sambac (Bogari) ou similar e considerando 12 mudas por m2. Fornecimento.						m2	34,00
	PJ04.05.0630								
		arb - 05 Helicônia = 400,00 un / 12,00 = 34							
		Total = 34,00 m²							
9.6	09.002.0019-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL,CONSIDERANDO 12 MUDA S/M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA						M2	34,00
	09.002.0019-A								
		arb - 05 Helicônia = 400,00 un / 12,00 = 34							
		Total = 34,00 m²							
9.7	09.006.0032-0	TERRA ESTRUMADA,INCLUSIVE CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA.FORNEC IMENTO						M3	3.403,42
	09.006.0032-A								
		Total (m³)							
		Cava para plantio de árvores e arbustos = 0,36 m² x 3.023,00 un = 1.088,28 m³							
		Golas de árvores = 1,00 m² x 64,00 un = 64,00 m³							
		Jardim de Chuva = 828,65 m² x 0,80 m = 662,92 m³							
		Jardim convencional = 1.895,90 m² x 0,80 m = 1.516,72 m³							
		portico = 143,00 m² x 0,50 m = 71,50 m³							
		Total = 3.403,42 m³							
9.8	09.003.0078-0	ESPECIES VEGETAIS COM APROXIMADAMENTE 2,50M DE ALTURA TIPO P ALMEIRA RABO-DE-RAPOSA (WODYETIA BOFURCAT),JERIVA (SYAGRUS ROMANZOFFIANA) OU SIMILAR,FORNECIMENTO						UN	28,00
	09.003.0078-A								
		rabo de raposa P01 = 28,00 un							
		Total = 28,00 un							
9.9	PJ10.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana (Pita Azul), Agave Americana Marginata (Agave), Codiaeum variegatum (Cróton), Colocasia Esculenta (Inhame Branco), Cordia Lutea (Cordia Amarela), Dracaena Fragans (Coqueiro de Vênus, Pau D'Água), Ligustrum Sinensi (Ligustro Chines), Musa Coccinea (Bananeira Florida, Bananeira Vermelha), Myrthus Communs (Murta), Nerium Oleander (Espirradeira), Philodendron Selloum (Guaimbê), Philodendron Speciosum (Filodendro Imperial), Philodendron Wilsonii (Filodendro), Polyscias Fruticosa (Árvore da Felicidade), Rhododendron x Simsii (Azaleia Belga), Senna Alata (Maria Preta), Stenolobium Stans/Tecoma Stans (Ipê de Jardim) ou similar. Fornecimento.						un	102,00
	PJ09.30.0300								
		P05 Ipê Amarelo = 51,00 un							
		P06 Ipê Rosa = 51,00 un							
		Total = 102,00 un							
9.10	09.002.0001-0	PLANTIO DE ARVORE ISOLADA ATE 2,00M DE ALTURA,DE QUALQUER ES PECIE,EM LOGRADOIRO PUBLICO,INCLUSIVE TRANSPORTE,TERRA PRETA SIMPES E ESTACA DE MADEIRA(TUTOR),EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA ARVORE						UN	407,00
	09.002.0001-A								
		P05 Ipê Amarelo = 51,00 un							
		P06 Ipê Rosa = 51,00 un							
		P04 Oiti = 277,00 un							
		P07 Sibiruna = 28,00 un							
		Total = 407,00 un							
	PJ05.05.0800	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,20)m, tipo Cuphea Gracilis (Érica), Acalypha Reptans (Rabo de Gato / Mini Acalifa), Arachis Repens (Grama Amendoim), Asystasia Gangetica ou Chromolaetella (Acetia) Rulhalina Frutescens ou Caulisera (Rulhalina) Philorhynchum Commune Varianatum (Florentino) Duranta Banane (Pinon de Fura / Violeteira) Euphorbia Rinnaratus							

Memória de Cálculo

Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti					Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE	
Município		São João de Meriti					Mês Base	07/2025	
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti					BDI S/ DES.	17,68%	
Natureza		Programa Governo Presente Cidades					BDI DIF.	9,81%	
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²					Prazo	12 MESES	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO					UNID.	QUANT.	
9.11	PJ04.05.0800	Colonnaricordia (Pacatuba), Annondeia / Annondeia ou Annondeia (Pacatuba), Annondeia (Pacat							

Memória de Cálculo

Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município		São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza		Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²	Prazo	12 MESES
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	PJ24.13.1000			
		M31 = 2,00 un Total = 2,00 un		
9.24	PJ25.13.1100 PJ24.13.1100	Simulador de caminhada, triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un	2,00
		M27 = 2,00 un Total = 2,00 un		
9.25	PJ25.13.0300 PJ24.13.0300	Alongador com três alturas conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un	2,00
		M32 = 2,00 un Total = 2,00 un		
9.26	103188 103188	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	2,00
		M30 = 2,00 un Total = 2,00 un		
9.27	PJ25.13.0400 PJ24.13.0400	Esqui triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un	2,00
		M26 = 2,00 un Total = 2,00 un		
9.28	PJ25.13.0900 PJ24.13.0900	Placa orientativa, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un	3,00
		M33 = 3,00 un Total = 3,00 un		
9.29	PJ25.13.0700 PJ24.13.0700	Rotação diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un	2,00
		M28 = 2,00 un Total = 2,00 un		
9.30	PJ25.13.0800 PJ24.13.0800	Rotação vertical, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un	2,00
		M28 = 2,00 un Total = 2,00 un		
9.31	09.015.0000-S 09.015.0000-F	BICICLETA TRIPLA, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
		M29 = 2,00 un Total = 2,00 un		
9.32	09.015.0001-S 09.015.0001-F	BICICLETA MÃO DUPLA, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
		M34 = 1,00 un Total = 1,00 un		
9.33	09.015.0002-S 09.015.0002-F	ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
		M35 = 1,00 un Total = 1,00 un		
9.34	09.015.0003-S 09.015.0003-F	ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
		M36 = 1,00 un Total = 1,00 un		
9.35	09.015.0004-S 09.015.0004-F	PUXADA ALTA, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
		M37 = 1,00 un Total = 1,00 un		
9.36	09.015.0005-S 09.015.0005-F	REMADA, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
		M38 = 1,00 un Total = 1,00 un		
9.37	09.015.0006-S 09.015.0006-F	GIRO DE PUNHO, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
		M39 = 1,00 un Total = 1,00 un		
9.38	09.015.0007-S 09.015.0007-F	SUPINO, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
		M40 = 1,00 un Total = 1,00 un		

Memória de Cálculo

Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti			Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE				
Município		São João de Meriti			Mês Base	07/2025				
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti			BDI S/ DES:	17,68%				
Natureza		Programa Governo Presente Cidades			BDI DIF:	9,81%				
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²			Prazo	12 MESES				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UNID.	QUANT.			
9.39	09.015.0008-S	ALONGADOR 3 ALTURAS, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	1,00			
	09.015.0008-F									
		M41	=	1,00 un						
		Total	=	1,00 un						
9.40	09.015.0009-S	DESENVOLVIMENTO, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	1,00			
	09.015.0009-F									
		M42	=	1,00 un						
		Total	=	1,00 un						
9.41	09.015.0308-S	BARRAS PARALELAS DUPLAS, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACADEMIA AO AR LIVRE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	2,00			
	09.015.0308-F									
		M44	=	2,00 un						
		Total	=	2,00 un						
9.42	09.015.0010-S	JOGO DE BARRAS COM 04 ALTURAS, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACADEMIA AO AR LIVRE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	2,00			
	09.015.0010-F									
		M43	=	2,00 un						
		Total	=	2,00 un						
9.43	09.015.0342-S	PRANCHA ABDOMINAL, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACADEMIA AO AR LIVRE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	4,00			
	09.015.0342-F									
		M45	=	4,00 un						
		Total	=	4,00 un						
9.44	09.015.0330-S	GANGORRA DE 5/10ANOS C/2 PRANCHAS,MADEIRA APARELHADA, ESTAS FIXADAS EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO(EXT.E INTERNAMENTE) DE 2"E 2 1/2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",COM PINTURA DE BASE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	8,00			
	09.015.0330-A									
		M15	=	8,00 un						
		Total	=	8,00 un						
9.45	09.015.0332-S	GAIOLA GINICA (TREPA-TREPA) EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (E XTERNA E INTERNAMENTE) DE 1" HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1.1/ 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONC RETO E COM PINTURA DE BASE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	1,00			
	09.015.0332-A									
		M21	=	1,00 un						
		Total	=	1,00 un						
9.46	09.015.0324-S	ESCORREGA DE 5/10ANOS C/ALTURA DE 1,57M MADEIRA APARELHADA E TUBOS DE FERRO GALVANIZADO(EXT.E INTERNAMENTE)DE 3/4" E 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",COM PINTURA DE BASE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	7,00			
	09.015.0324-A									
		M16	=	7,00 un						
		Total	=	7,00 un						
9.47	09.015.0314-S	BALANCO DE 5/10ANOS COMPOST.C/2 CADEIRAS,PRESAS EM CORRENTES GALV.FIXAD. P/MEIO DE BRACAD.C/ TRAVESSAO TUBOS FERRO GALV. (EXT.E INTERNAMENTE)DE 2 1/2"E ESP.PAREDE 1/8",SUSPENSAS EM CVALETES TUBO FERRO GALV.2", CHUMBADOS EM SAPATAS CONCRETO, PINTADOS C/BASE GALVITE E 2 DEMAOS ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	1,00			
	09.015.0314-A									
		M17	=	1,00 un						
		Total	=	1,00 un						
9.48	09.000.0010-S	Redário triplo em tronco de madeira tratada fixado ao solo com redes de madeira envernizadas fixadas em gancho galvanizado, 3 unidade de rede. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	10,00			
	09.000.0010-F									
		M11	=	10,00 un						
9.49	09.015.0012-S	BRINQUEDO ESCALADA COM CORDA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	1,00			
	09.015.0012-F									
		M20	=	1,00 un						
		Total	=	1,00 un						
9.50	06.502.0010-S	SEIXOS ROLADOS PARA FILTROS DE TRATAMENTO DE AGUA,DE 1.1/2" A 3/4" (38,1 A 19,1)MM. FORNECIMENTO				M3	248,60			
	06.502.0010-A									
		Jardim de chuva	=	828,65 m²	x	0,30 m	=	248,60 m³		
9.51	SC15.05.0150	Areia grossa lavada, inclusive transporte ate 20Km. Fornecimento.				m3	564,11			
	SC14.05.0150									
		Jardim de chuva	=	828,65 m²	x	0,30 m	=	248,60 m³		
		Quadra Volei de A	=	428,77 m²	x	0,40 m	=	171,51 m³		
		Quadra futevolei	=	360,00 m²	x	0,40 m	=	144,00 m³		
		Total	=	564,11 m²						
9.52	CI10.05.0050	Argila expandida com granulometria fina de 2215. Fornecimento, inclusive transporte.				m3	37,00			
	CI09.05.0050									
		Jardim de chuva	=	10,00 m	x	0,10 m	x	1,00 m	=	1,00 m³
										37,00 un

Memória de Cálculo

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES:	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF:	9,81%
AREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
37,00 m²				
9.53	09.004.0003-0 09.004.0003-A	PROTETOR(GOLA)DE ARVORE EM FERRO FUNDIDO NODULAR,NAS DIMENSO ES DE(1,00X1,00X0,60)M.FORNECIMENTO	UN	139,00
gola de árvore - 11 = 64,00 un gola de árvore - 10 = 75,00 un Total = 139,00 un				
9.54	09.026.0025-5 09.026.0025-F	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa, CAPACIDADE PARA 40 L, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	29,00
Total = 29,00 un				
9.55	DR65.05.0153 DR64.05.0153	Manta de Geogrelha flexível, em fios multifilamentos de poliéster de alta tenacidade, revestidos de PVC, em forma de grelha com abertura de malha de (20x20)mm, do tipo 35/20-20, Fortrac ou similar. Fornecimento.	m2	1.657,30
SOMBRITE PARA JARDIM DE CHUVA Total = 828,65 m² x2 = 1.657,30 m²				
9.56	09.006.0030-0 09.006.0030-A	ATERRO COM TERRA PRETA VEGETAL,PARA EXECUCAO DE GRAMADOS	M3	2.179,64
jardim de chuva 828,65 m² x 0,80 m = 662,92 m3 jardineira convencional 1.895,90 m² x 0,80 m = 1.516,72 m3 Total = 2.179,64 m3				
9.57	SC15.05.0500 SC14.05.0500	Brita nº 3, inclusive transporte até 20Km. Fornecimento.	m3	959,09
jardim de chuva 828,65 m² x 0,30 = 248,60 m3 jardineira convencional 1.895,90 m² x 0,30 = 568,77 m3 Quadra Volei de Areia 428,77 m² x 0,10 = 42,88 m3 Quadra futevolei 360,00 m² x 0,10 = 36,00 m3 Campo de Futebol 628,44 m² x 0,10 = 62,84 m3 Total = 959,09 m3				
9.58	SC15.05.0450 SC14.05.0450	Brita nº 1 ou 2, inclusive transporte ate 20Km. Fornecimento.	m3	141,72
Quadra Volei de Areia 428,77 m² x 0,10 = 42,88 m3 Quadra futevolei 360,00 m² x 0,10 = 36,00 m3 Campo de Futebol 628,44 m² x 0,10 = 62,84 m3 Total = 141,72 m3				
9.59	09.015.0011-S 09.015.0011-F	BRINQUEDO GIRA GIRA 8 LUGARES EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00
M22 = 3,00 un Total = 3,00 un				
9.60	09.015.0013-S 09.015.0013-F	BRINQUEDO GIRA GIRA PLANETA TERRA EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
M19 = 1,00 un Total = 1,00 un				
9.61	09.015.0014-S 09.015.0014-F	BALANÇO CADEIRANTE INDIVIDUAL EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
M18 = 1,00 un Total = 1,00 un				
9.62	09.015.0015-S 09.015.0015-F	BRINQUEDO JOGO DA VELHA EM TUBO METALICO E PINTURA COLORIDA ELETROSTÁTICA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00
M23 = 4,00 un Total = 4,00 un				
9.63	09.015.0016-S 09.015.0016-F	BRINQUEDO PAINEL SENCORIAL INTERATIVO EM TUBO METALICO E PINTURA COLORIDA ELETROSTÁTICA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00
M24 = 5,00 un Total = 5,00 un				
9.64	09.015.0017-S 09.015.0017-F	BRINQUEDO PLAYGROUND CASA DO TARZAN EM TRONCO DE MADEIRA COM BALANÇO DUPLO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00
M14 = 4,00 un Total = 4,00 un				
9.65	09.015.0018-S 09.015.0018-F	MESA DE FUTMESA RESISTENTE A ÁGUA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00
M12 = 3,00 un Total = 3,00 un				
9.66	09.000.0000-S 09.000.0000-F	CHAFARIZ.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00
CHAFARIZ = 2,00 un Total = 2,00 un				

Memória de Cálculo

Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti						Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE		
Município		São João de Meriti						Mês Base	07/2025		
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti						BDI S/ DES:	17,68%		
Natureza		Programa Governo Presente Cidades						BDI DIF:	9,81%		
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²						Prazo	12 MESES		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO						UNID.	QUANT.		
11		ESTRUTURAS									
11.1	11.025.0006-0	CONCRETO BOMBEADO,FCK=20MPA,COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENT O,ADENSAMENTO MECANICO E						M3	148,30		
	11.025.0006-A	ACABAMENTO									
Alambrado Quadra Poliesportiva											
Alambrado Quadra Volei de Areia											
Alambrado Campo de futebol											
Alambrado Campo de futevolei											
Cintamento da arquibancada											
Jardim de chuva											
Jardim Convencional											
Jardim Mult sensorial											
Quadra Poliesportiva											
Quadra Volei de areia											
Campo de futebol											
Quadra de futevolei											
Total											
11.2	11.023.0002-0	TELA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO,FORMADA POR FIOS DE ACO CA-60,CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI,FORMANDO MALHAS QUADR ADAS DE FIOS COM DIAMETRO DE 4,2MM						KG	15.982,66		
	11.023.0002-A	E ESPACAMENTO ENTRE ELES DE (15X15)CM.FORNECIMENTO									
Piso em concreto											
Total											
11.3	11.011.0040-0	CORTE,MONTAGEM E COLOCACAO DE TELAS DE ACO CA-60,CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI,EM PECAS DE CONCRETO						KG	15.982,66		
	11.011.0040-A										
Total											
11.4	11.009.0014-1	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CON FORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE						KG	21.363,23		
	11.009.0014-B	CONCRETO ARMADO,10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO									
Alambrado Quadra Poliesportiva											
Alambrado Quadra Volei de Areia											
Alambrado Campo de futevolei											
Cintamento da arquibancada											
Cisterna											
Cintas											
Jardim de chuva											
Jardim Convencional											
Jardim Mult sensorial											
Quadra Poliesportiva											
Quadra Volei de areia											
Campo de futebol											
Quadra de futevolei											
Lajes TEA											
Laje arquibancada											
Laje Canal											
Total											
11.5	11.011.0036-0	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL E VERTICAL COM EQUIPAMENTOS (GUINDASTE E GUINDAUTO),PARA						KG	21.363,23		
	11.011.0036-A	ESTRUTURAS DE PONTES E VIADUTOS ,ACO CA-50,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM									
Total											
11.6	11.009.0013-0	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CON FORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 6,3MM,DESTINADA A ARMADURA DE						KG	19.846,85		
	11.009.0013-A	CONCRETO ARMADO,10% DE PER DAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO									
Alambrado Quadra Poliesportiva											
Alambrado Quadra Volei de Areia											
Alambrado Campo de futevolei											
Cintamento da arquibancada											
Cisternas											
Jardim de chuva											
Jardim Convencional											
Jardim Mult sensorial											
Quadra Poliesportiva											
Quadra Volei de areia											
Campo de futebol											
Quadra de futevolei											
Lajes TEA											
Laje arquibancada											
Laje Canal											
Total											
11.7	11.011.0035-0	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL E VERTICAL COM EQUIPAMENTOS (GUINDASTE E GUINDAUTO),PARA						KG	19.846,85		
	11.011.0035-A	ESTRUTURAS DE PONTES E VIADUTOS ,ACO CA-50,DIAMETRO ATE 6,3MM									
11.8	11.005.0010-0	FORMAS DE CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA,DE 14MM DE ESPESSURA, RESINADAS,PARA LAJES,SERVINDO 5 VEZES,E MADEIRA AUXILIAR SER VINDO 5 VEZES,INCLUSIVE FORNECIMENTO						M2	1.585,91		
	11.005.0010-A	E DESMOLDAGEM,EXCLUSIVE ESCORAMENTO									
Fundação da Cintas											
Alambrado Quadra Poliesportiva											
Total											

Memória de Cálculo



Objeto						Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti		Ref. Preços		EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE			
Município						São João de Meriti		Mês Base		07/2025			
Endereço						Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti		BDI S/ DES.		17,68%			
Natureza						Programa Governo Presente Cidades		BDI DIF.		9,81%			
ÁREA DO PARQUE						35.909,12 m²		Prazo		12 MESES			
ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO						UNID.	QUANT.			
			Alambrado Quadra Volei de Areia (86,69 m x						0,20 m	x	2,00 un)	=	34,68 m²
			Alambrado Campo de futebol (104,75 m x						0,20 m	x	2,00 un)	=	41,90 m²
			Alambrado Campo de futevolei (78,00 m x						0,20 m	x	2,00 un)	=	31,20 m²
			Cintamento da arquibancada (117,40 m x						0,20 m	x	2,00 un)	=	46,96 m²
			Jardim de chuva (431,89 m x						0,20 m	x	2,00 un)	=	172,76 m²
			Jardim Convencional (538,40 m x						0,20 m	x	2,00 un)	=	215,36 m²
			Jardim Mult sensorial (36,63 m x						0,20 m	x	2,00 un)	=	14,65 m²
			Quadra Poliesportiva (95,20 m x						0,20 m	x	2,00 un)	=	38,08 m²
			Quadra Volei de areia (86,69 m x						0,20 m	x	2,00 un)	=	34,68 m²
			Campo de futebol (104,75 m x						0,20 m	x	2,00 un)	=	41,90 m²
			Quadra de futevolei (78,00 m x						0,20 m	x	2,00 un)	=	31,20 m²
			Laje TEA (90,67 m x						0,15 m	x	2,00 un)	=	27,20 m²
			Laje Arquibancada (632,90 m x						0,15 m	x	2,00 un)	=	189,87 m²
			Laje Canal (1.478,38 m x						0,15 m	x	2,00 un)	=	443,51 m²
			Total						=	1.585,91 m²			
	11.9	11.009.0011-0	FIO DE ACO CA-60,REDONDO,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO(ADERENCIA)IGUAL A 1,5,DIAM ETRO ENTRE 4,2 A 5MM,DESTINADO A							KG	150,33		
		11.009.0011-A	ARMADURA DE PECAS DE CONCRE TO ARMADO,COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.F ORNECIMENTO										
			Cintas	=	150,33 m²								
11.10	11.011.0027-0	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, ACO CA-60,EM FIO REDONDO,COM DIAMETRO DE 4,2 A 5MM							KG	150,33			
	11.011.0027-A												
		Cintas		150,33 m²									
11.11	11.025.0012-0	CONCRETO BOMBEADO,FCk=30MPA,COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENT O,ADENSAMENTO MECANICO E							M3	693,50			
	11.025.0012-A	ACABAMENTO											
		cintas TEA / RAMPAS - Conforme projetos											
				13,79 m²	EST 03								
				7,52 m²	EST 03 RAMPAS								
		CISTERNAS CHAFARIZ/TEA/CRECHE											
		Quantidades	medidas (m)	Espessura									
		2x	5x5x2	0,15	13,50 m³								
		2x	2x5x2	0,15	13,50 m³								
		Laje Arquibancada	=	184,34 m³									
		Laje Canal	=	460,85 m³									
		Total	=	693,50 m³									
11.12	11.031.0006-0	PRE-LAJE COM PAINEL TRELICADO,MACICA,PARA VAO DE 5,20 A 6,20 M,PARA TRAFEGO PESADO,CARGA PERMANENTE DE 7,50KN/M2,EXCLUSIV E CAPEAMENTO E ARMACAO NEGATIVA E							M2	2.304,25			
	11.031.0006-A	POSITIVA ADICIONAL.FORNECI MENTO E ASSENTAMENTO											
		*** para fechamento das canalizações existentes considerando 60% de vão menor que 5,00m											
		Total	=	2.304,250 m²									
11.13	11.031.0050-0	PRE-LAJE COM PAINEL TRELICADO,MACICA,PARA VAO DE 4,10 A 5,20 M,CAPEAMENTO DE 9CM DE ESPESSURA,FCk=25MPA,SOBRECARGA DE 2,5 A 3,5KN/M2,INCLUSIVE ARMACAO NEGATIVA E							M2	1.536,17			
	11.031.0050-A	POSITIVA ADICIONAL. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO											
		*** para fechamento das canalizações existentes considerando 40% de vão maior que 5,00m											
		Total	=	1.536,170 m²									
11.14	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCk 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024							M3	66,18			
	96558												
		TEA	Total	=	2,56 m	x	0,55 m	x	47,00 m	=	66,18 m3		
11.15	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024							KG	1.654,40			
	104919												
		TEA	Total	=	2,56 m	x	0,55 m	x	47,00 m	Total 66,18 m³ Taxa 25	= 1654,40 kg		
11.16	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024							KG	1.654,40			
	104918												
		TEA	Total	=	2,56 m	x	0,55 m	x	47,00 m	66,18 m³ Taxa 25	= 1654,40 kg		
11.17	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024							M2	227,48			
	96619												
		TEA	Total	=	4,84 m	x	47,00 m	=	227,480 m²				

Memória de Cálculo

Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti				Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE			
Município		São João de Meriti				Mês Base	07/2025			
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti				BDI S/ DES:	17,68%			
Natureza		Programa Governo Presente Cidades				BDI DIF:	9,81%			
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²				Prazo	12 MESES			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO					UNID.	QUANT.		
11.18	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024					M2	165,44		
	96535									
Total		=	6,40 m	x	0,55 m	x	47,00 un	=	165,440 m²	
11.19	10.014.0001-0	PERFIL SIMPLES "I" OU "H" ATE 8",INCLUSIVE PERDAS.FORNECIMENTO					KG	1.358,10		
	10.014.0001-A									
PORTICO										
Pilares		=	37,83 m	x	1,00 un	x	35,90 kg/m	=	1.358,100 Kg	
Total		=						=	1.358,100 Kg	
11.20	11.016.0100-0	ESTRUTURA METALICA,COM ACO ASTM A-572,PARA ESTRUTURA DE EDIF ICACOES,PILARES,VIGAS PRINCIPAIS E SECUNDARIAS,ESCADAS,PATAMARES E CHAPAS DAS BASES DA FUNDACAO,PERDAS E PINTURA DE TRAT AMENTO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS PARA LIG ACOES E FIXACOES E MONTAGEM					KG	1.538,10		
	11.016.0100-A									
PORTICO										
Pilares		=	37,83 m	x	1,00 un	x	35,90 kg/m	=	1.358,100 Kg	
Cobertura		=	15,00 m	x	6,00 un	X	2,00 kg/m	=	180,00 kg	
11.21	11.013.0105-0	CONCRETO ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0035,80KG DE ACO CA-50,INCLUINDO MAO-DE-OBRA PARA CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS					M3	176,63		
	11.013.0105-A									
TEA		=						=	176,63 m3	
11.22	11.030.0020-0	LAJE PRE-MOLDADA BETA 11,PARA SOBRECARGA ATE 3,5KN/M2 E VAO DE 4,40M,CONSIDERANDO VIGOTAS,EPS E ARMADURA NEGATIVA,INCLUSIVE CAPEAMENTO DE 3CM DE ESPESSURA,COM CONCRETO FCK=20MPA E ESCORAMENTO,CONFORME ABNT NBR 14859.FORNECIMENTO E MONTAGEM DO CONJUNTO					M2	374,40		
	11.030.0020-A									
Arquibancada		Total	=						=	374,40 m²
11.23	11.030.0020-0	LAJE PRE-MOLDADA BETA 11,PARA SOBRECARGA ATE 3,5KN/M2 E VAO DE 4,40M,CONSIDERANDO VIGOTAS,EPS E ARMADURA NEGATIVA,INCLUSIVE CAPEAMENTO DE 3CM DE ESPESSURA,COM CONCRETO FCK=20MPA E ESCORAMENTO,CONFORME ABNT NBR 14859.FORNECIMENTO E MONTAGEM DO CONJUNTO					M2	900,22		
	11.030.0020-A									
CENTRO TEA		Total	=	450,11 m²	X	2,00 un	=	900,22 m²		
12 ALVENARIAS E DIVISÓRIAS										
12.1	12.005.0120-0	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA,NO TRACO 1: 1:10,EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,DE SUPERFICIE CORRIDA, ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL					M2	966,90		
	12.005.0120-A									
PAREDES TEA		=						=	808,52 m²	
PORTICO		=						=	158,38 m²	
Total		=						=	966,90 m²	
12.2	12.005.0120-0	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA,NO TRACO 1: 1:10,EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,DE SUPERFICIE CORRIDA, ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL					M2	1.297,86		
	12.005.0120-A									
Quadra Poliesportiva		=						=	38,08 m²	
Quadra de Volei		=						=	34,68 m²	
Quadra de Futevolei		=						=	31,20 m²	
Quadra de Futebol		=						=	41,90 m²	
Arquibancadas		=						=	1.152,00 m²	
Total		=						=	1.297,86 m²	
13 REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS										
13.1	13.371.0015-0	PATIO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,NA ESPESSURA DE 10CM,NO TRACO 1:2:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,50X1,50M, COM SARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO					M2	4.058,32		
	13.371.0015-A									
RAMPA EM CONCRETO ARMADO		=						=	219,32 m²	
03- PISO EM CONCRETO ARMADO NATURAL		=						=	2.131,91 m²	
05- PISO EM CONCRETO ARMADO ASPERO		=						=	1.377,05 m²	
CENTRO TEA - RECEPÇÃO		=						=	277,42 m²	
CENTRO TEA - ENTRADA		=						=	52,62 m²	
Total		=						=	4.058,32 m²	
PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO COM MALHA DE FERRO										
13.2	13.371.0015-5	PATIO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,PIGMENTADO, NA ESPESSURA DE 10CM,NOTRACO 1:2:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,50X1,50M, COMSARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO					M2	704,12		
	13.371.0015-F									
DIMENSÃO: 60 CM X 60 CM X 15 CM, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO										
04- PISO EM CONCRETO ARMADO PIGMENTADO		=						=	704,12 m²	
Total		=						=	704,12 m²	
PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO COM MALHA DE FERRO										
13.3	13.333.0015-0	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL ALERTA (LADRILHO HIDRAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASSENTES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010					M2	41,53		
	13.333.0015-A									
23- 25X25CM		=						=	8,25 m²	
23- 40X40CM		=						=	33,28 m²	
Total		=						=	41,53 m²	
13.4	13.333.0010-0	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL DIRECIONAL (LADRILHO HIDRAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASSENTES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010					M2	10,00		
	13.333.0010-A									
23 - 40X40XM		=						=	10,00 m²	
Total		=						=	10,00 m²	
13.5	13.373.0020-0	PISO DE CONCRETO ARMADO MONOLITICO,C/JUNTA FRIA,ALISADO C/RE GUA VIBRATORIA,ESPESSURA 10CM,SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRE LASTRO DE BRITA,EXCLUSIVE ACERTO DO TERRENO,INCLUSIVE BRITA,LONA DE TECIDO RESINADO,TELA SOLDADA 15X15CM #4,2MM/DUPLA. CONCRETO USINADO RESISTENCIA A COMPRESSAO 20MPA C/TRANSPORTE DO					M2	866,23		

Memória de Cálculo



Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti				Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE	
Município		São João de Meriti				Mês Base	07/2025	
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti				BDI S/ DES:	17,68%	
Natureza		Programa Governo Presente Cidades				BDI DIF:	9,81%	
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²				Prazo	12 MESES	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO					UNID.	QUANT.
	13.373.0020-A	CONCRETO E TODA A MAO-DE-OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSARIOS						
QUADRA POLIESPOF = 536,19 m² CENTRO TEA = 277,42 m² RECEPÇÃO = 52,62 m² ENTRADA Total = 866,23 m²								
13.6	13.415.0010-5	PISO EMBORRACHADO PARA ÁREAS INTERNAS ESPESSURA 20MM COLORIDO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO					M2	589,51
	13.415.0010-F							
CENTRO TEA = 31,08 m² PARQUE = 558,43 m² Total = 589,51 m²								
13.7	13.001.0015-0	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:1,5 COM 1,5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO T RACO 1:3					M2	4.070,59
	13.001.0015-A							
PORTICO = 158,39 m² PAREDES PINTADAS = 1617,04 m² PAREDES COM REVEST = 65,26 m² Quadra Poliesportiva = 95,20 m² Quadra de Volei = 86,69 m² Quadra de Futevolei = 78,00 m² Quadra de Futebol = 104,75 m² Arquibancadas = 842,40 m² Arquibancadas 117,30 m x 8,72 m = 1.022,86 m² Total = 4070,59 m²								
13.8	13.330.0075-0	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHO CERAMICO,ANTIDERRAPANTE,CO M MEDIDAS EM TORNO DE (45X45)CM,RESISTENCIA A ABRASAO P.E.I. -IV,ASSENTES EM SUPERFICIE COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO,AREIA E SAIBRO,NO TRACO 1:3:3,REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE					M2	63,00
	13.330.0075-A							
CENTRO TEA Total = 63,00 m²								
13.9	13.030.0250-0	REVESTIMENTO DE PAREDES COM LADRILHOS CERAMICOS,COM MEDIDAS EM TORNO DE (20X20)CM,ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016					M2	65,26
	13.030.0250-A							
CENTRO TEA Perimetro 25,10 m x Altura 2,60 m = Total 65,26 m²								
13.10	13.348.0050-0	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA,ESPESSURA DE 2CM,LARGURA 15 A 18CM,ASSENTADO COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA,NO TRACO 1:3:3 E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO					M	54,40
	13.348.0050-A							
CENTRO TEA (J1) 1,50 m x 20,00 un = 30,00 m² (J2) 4,50 m x 1,00 un = 4,50 m² (J3) 7,50 m x 2,00 un = 15,00 m² (J4) 4,90 m x 1,00 un = 4,90 m² Total = 54,40 m								
13.11	13.348.0070-0	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA,ESPESSURA DE 2CM,COM 2 PO LIMENTOS,LARGURA DE 13CM,ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:2:2, E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE					M	23,70
	13.348.0070-A							
CENTRO TEA (P1) 1,50 m x 2,00 un = 3,00 m² (P2) 0,90 m x 17,00 un = 15,30 m² (P3) 0,80 m x 7,00 un = 5,60 m² (P4) 0,70 m x 4,00 un = 2,80 m² Total = 23,70 m								
13.12	13.331.0015-0	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO,ACABAMENTO DA B ORDA RETIFICADO,NO FORMATO (60X60)CM,PARA USO EM AREAS COMER CIAIS COM TRAFEGO INTENSO,CONFORME ABNT NBR ISO 13006,ASSENT E EM SUPERFICIE NIVELADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENT O PRONTO					M2	392,88
	13.331.0015-A							
CENTRO TEA Total = 392,88 m²								
13.13	13.196.0080-0	FORRO ESTRUTURADO MONOLITICO C/UMA CHAPA DE GESSO ACARTONADO, TIPO STANDARD NO SISTEMA DRYWALL,LARGURA 1200MM,ESP.12,5MM , C/TRAT.JUNTAS P/UNIFORMIZACAO DA SUPERFICIE,SENDO APARAFUSA DA EM ESTRUTURA DE ACO GALVANIZADO,SUSPENSA POR MEIO DE PEND URAIS FIXADOS EM ESTRUTURA SUPERIOR,C/O PERIMETRO EXECUTADO					M2	418,57
	13.196.0080-A	C/CANTONEIRAS ACO GALVANIZADO,FORNECIMENTO E COLOCAÇAO						
CENTRO TEA Total = 418,57 m²								
13.14	13.168.0010-0	REVESTIMENTO DE FACHADA OU AREAS INT.C/PAINEL ALUM.COMPOSTO, SENDO DUAS LAMINAS ALUM.C/0,3MM ESP.,PINTURA PVDF (FLUOR CAR BONO) KYNNAR 500,NO SISTEMA COIL COATING,ESP.DO COMPOSTO DE 4MM,PINTURA PROTEGIDA POR FILME HAVY DUTY NAS FACES PINTADAS ,NUCLEO EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE (RIGIDO),INCL.SUBE STRUTURA DE ALUM.E DEMAIS INSUMOS NECES.A COLOC.FORN.COLOC.					M2	244,46
	13.168.0010-A							
ACM CENTRO TEA = 56,98 m² Portico = 187,48 m² Total = 244,46 m²								
13.15	13.199.0015-0	VENEZIANA VERTICAL(BRISE SOLEIL)DE CHAPA DE ALUMINIO,COM 1,2 MM DE ESPESSURA,FIXADO EM CANTONEIRAS DE ACO APARAFUSADAS,E MEDIDA PELA AREA COLOCADA.FORNECIMENTO E COLOCAÇAO					M2	53,28
	13.199.0015-A							
CENTRO TEA BRISE Total = 53,28 m²								
14 ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMINIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS								
14.1	ES05.25.0650	Gradil Nylofor 3D, da Belgo Mineira ou similar, executado em painel de aço galvanizado, soldado (gramatura mínima 40g/m2), malha retangular de (200x50)mm em fio de aço com bitola de 5mm, fixado por fixadores de poliamida e parafusos em aço inox M6 tipo Allen, em poste de aço galvanizado de (60x40)mm (gramatura mínima de 275g/m2), chumbados em base de concreto (exclusivo esta), revestidos em poliester por processo de pintura eletroestática, espessura mínima de 100 microns (gradil e poste), nas cores verde ou branca. Forneciemento e instalação.					m2	402,42
	ES04.25.0650							
na cor azul del rey PARQUE = 209,63 m² na cor branca CENTRO TEA = 192,79 m² Total = 402,42 m²								

Memória de Cálculo

Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE					
Município		São João de Meriti			Mês Base	07/2025				
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti			BDI S/ DES.	17,68%				
Natureza		Programa Governo Presente Cidades			BDI DIF.	9,81%				
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²			Prazo	12 MESES				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UNID.	QUANT.			
14.2	14.002.0100-5	PORTAO ABRIR DE UMA OU DUAS FLS.,GRADIL Nylofor 3D. ENGASTADOS BASE CONCRETO (EXCL.ÉSTA),PINT.ELETROSTATICA,INCL.TRINCO,FERROLHO E DOBRADICAS.FORN.E COLOC.				M2	4,47			
	14.002.0100-F									
		na cor azul del rey	PORTÃO GRADIL PARQUE	=	2,44 m²					
		na cor branca	CENTRO TEA	=	2,03 m²					
			Total	=	4,47 m²					
14.3	14.006.0008-0	PORTA DE MADEIRA,EM COMPENSADO,COM NUCLEO DO TIPO COLMEIA,CO M MEDIDAS APROXIMADAS DE (90X210X3,5)CM,FOLHEADA NAS 2 FACES ,MARCO DE (13X3)CM E ALIZARES DE (5X2)CM,CONFORME ABNT NBR 1 5930,EXCLUSIVE FERRAGENS.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	17,00			
	14.006.0008-A									
		CENTRO TEA		P2	=	17,00 un				
14.4	14.006.0010-0	PORTA DE MADEIRA,EM COMPENSADO,COM NUCLEO DO TIPO COLMEIA,CO M MEDIDAS APROXIMADAS DE (80X210X3,5)CM,FOLHEADA NAS 2 FACES ,MARCO DE (13X3)CM E ALIZARES DE (5X2)CM,CONFORME ABNT NBR 1 5930,EXCLUSIVE FERRAGENS.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	7,00			
	14.006.0010-A									
		CENTRO TEA		P3	=	7,00 un				
14.5	14.006.0012-0	PORTA DE MADEIRA,EM COMPENSADO,COM NUCLEO DO TIPO COLMEIA,CO M MEDIDAS APROXIMADAS DE (70X210X3,5)CM,FOLHEADA NAS 2 FACES ,MARCO DE (13X3)CM E ALIZARES DE (5X2)CM,CONFORME ABNT NBR 1 5930,EXCLUSIVE FERRAGENS.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	3,00			
	14.006.0012-A									
		CENTRO TEA		P4	=	3,00 un				
14.6	14.007.0057-0	FERRAGENS P/PORTA MADEIRA,1 FOLHA DE ABRIR,INTERNA,CONSTANDO DE FORN.S/COLOC.(ESTA INCLUIDA NO FORN.E COLOC.DAS ESQUADRIAS),DE:-FECHADURA DE EMBUTIR EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- MACANETA TIPO ALAVANCA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-3 DOBRADICAS DE FERRO GALVANIZADO DE 3"X2.1/2",COM PINO E BOLAS DE LATAO				UN	27,00			
	14.007.0057-A									
		CENTRO TEA		P2	=	17,00 un				
				P3	=	7,00 un				
				P4	=	3,00 un				
				Total	=	27,00 un				
14.7	14.002.0212-5	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO INOX Ø=3", COM MONTANTES FLANGEADO EM TUBO INOX Ø=3" E COM FECHAMENTO EM TUBO Ø=2", COM ACABAMENTO POLIDO, H=0,90M, FIXADO NAS EXTREMIDADES				M	129,99			
	14.002.0212-F									
		CENTRO TEA		Total:	=	129,99 m				
14.8	ES10.99.0300	Esquadrias, armários, bancas e balcões de madeira com revestimento em laminado melaminico texturizado, com espessura 1,3mm. Fornecimento e instalação.				m2	54,80			
	ES09.99.0300									
		CENTRO TEA		MARCENARIA	Total	=	54,80 m²			
14.9	14.004.0205-0	PELICULA REFLETIVA DE CONTROLE SOLAR.FORNECIMENTO E COLOCACAO				M2	165,82			
	14.004.0205-A									
		CENTRO TEA		Total	=	165,82 m²				
14.10	14.002.0052-0	PORTINHOLA PARA ALCAPAO,CISTERNA OU CAIXA D'AGUA ELEVADA,EM CHAPA DE FERRO GALVANIZADO Nº16,ATE 0,80M DE ALTURA,COM GUARNICAO E ALCA PARA FECHAMENTO A CADEADO,EXCLUSIVE ESTE.FORNECIMENTO E COLOCACAO				M2	1,00			
	14.002.0052-A									
		CENTRO TEA		Total	=	1,00 m²				
14.11	100674	CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO PARA VIDRO (VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO DE 4 A 14 CM, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024				M2	165,82			
	100674									
		CENTRO TEA	*J1	20,00 un	x	1,50 m	x	0,60 m	=	18,00 m²
			*J2	1,00 un	x	4,50 m	x	5,80 m	=	26,10 m²
			*J3	2,00 un	x	7,50 m	x	5,80 m	=	87,00 m²
			*J4	1,00 un	x	4,90 m	x	5,80 m	=	28,42 m²
			*P1	2,00 un	x	1,50 m	x	2,10 m	=	6,30 m²
						Total		=		165,82 m²
14.12	14.007.0266-0	FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTANDO DE E FORNECIMENTO DAS PECAS,EXCL.DOBADRICAS:-FECHADURA DE EMBUTIR P/MONTANTES ESTREITOS,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ESPE LHO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO				UN	4,00			
	14.007.0266-A									
		CENTRO TEA	P1	Total	=	4,00 un				
14.13	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019				UN	12,00			
	100709									
		CENTRO TEA	P1	Total	=	12,00 un				
14.14	14.002.0100-0	PORTAO ABRIR DE UMA OU DUAS FLS.,GRADIL METAL.,EXECUT.PAINEL ACO GALV.(GRAMATURA MIN.40G/M2),MALHA RETANG.(200X50)MM E FIO ACO BITOLA MIN.4,3MM,MONT.INTERMEDIARIOS ACO GALV.(60X40) MM,EXTREMIDADES DIM.MIN.(80X80)MM ENGASTADOS BASE CONCRETO (EXCL.ÉSTA),PINT.ELETROSTATICA ESP.MIN.100 MICRAS,CORES VERDE OU BRANCA,INCL.TRINCO,FERROLHO E DOBRADICAS.FORN.E COLOC.				M2	12,60			
	14.002.0100-A									
		CENTRO TEA	P1	Total	=	12,60				
14.15	14.002.0058-0	PORTA CORTA-FOGO PARA SAIDA DE EMERGENCIA,MEDINDO (90X210X5) CM,CLASSE P-90,EM CHAPA DE ACO,TENDO BATENTE DO MESMO MATERIAL,INCLUSIVE FECHADURA E 3 PARES DE DOBRADICAS COM MOLA,CONF ORME ABNT NBR 11742.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	1,00			
	14.002.0058-A									
		INCENDIO (CMI)	Total	=	1,00					
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS									

Memória de Cálculo



Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município		São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES:	17,68%
Natureza		Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF:	9,81%
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²	Prazo	12 MESES
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
15.1	15.019.0050-0 15.019.0050-A	TOMADA ELETRICA 2P+T,10A/250V,PADRAO BRASILEIRO,DE EMBUTIR,C OM PLACA 4"X2".FORNECIMENTO E COLOCACAO.	UN	120,00
		CENTRO TEA Conforme Projeto = 120,00 un		
15.2	15.019.0040-0 15.019.0040-A	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E TOMADA 2P+T,10A/250V,PADRA O BRASILEIRO,DE EMBUTIR,COM PLACA DE 4"X2".FORNECIMENTO E CO LOCACAO	UN	2,00
		CENTRO TEA Conforme Projeto = 2,00 un		
15.3	15.019.0040-0 15.019.0040-A	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E TOMADA 2P+T,10A/250V,PADRA O BRASILEIRO,DE EMBUTIR,COM PLACA DE 4"X2".FORNECIMENTO E CO LOCACAO	UN	24,00
		CENTRO TEA Conforme Projeto = 24,00 un		
15.4	15.019.0010-0 15.019.0010-A	TOMADA DE PISO,SIMPLES,EM CORPO DE ALUMINIO FUNDIDO E TAMP A EM LATAO POLIDO,10A/250V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00
		CENTRO TEA Conforme Projeto = 3,00 un		
15.5	15.004.0181-0 15.004.0181-A	RALO SIFONADO DE PVC(100X100)X50MM,EM PAVIMENTO TERREO,COM T AMPA CEGA,COM 1 ENTRADA DE 40MM E SAIDA DE 50MM,INCLUSIVE LI GACAO DE 50MM DE PVC ATE A CAIXA DE INSPECAO,CONSIDERANDO A DISTANCIA DO CENTRO DO RALO ATE 2,00M.FORNECIMENTO E INSTALA CAO	UN	3,00
		CENTRO TEA (ESGOTO) pav. Térreo = 3,00 un		
15.6	15.004.0176-0 15.004.0176-A	RALO SIFONADO DE PVC RIGIDO (100X100)X50MM,EM PAVIMENTO ELEV ADO,COM TAMP A CEGA,COM 1 ENTRADA DE 40MM E SAIDA DE 50MM,COM PREENDENDO:2,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM SOLDABEL,1,00M DE TU BO DE PVC DE 40MM E SUA LIGACAO AO RAMAL DE QUEDA E VENTILAC AO.FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
		CENTRO TEA (ESGOTO) 1º pav = 3,00 un		
15.7	15.036.0040-0 15.036.0040-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 50MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	7,80
		CENTRO TEA (ESGOTO) = 7,80 m		
15.8	15.036.0039-0 15.036.0039-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 40MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	21,49
		CENTRO TEA (ESGOTO) = 21,49 m		
15.9	15.045.0121-0 15.045.0121-A	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM CONCRETO,PARA PASSA GEM DE TUBOS E DUTOS,COM DIAMETRO DE 2,1/2" A 4"	M	29,29
		VIDE ITENS 15.12 E 15.13 = 29,29 m		
15.10	15.002.0205-0 15.002.0205-A	CAIXA DE INSPECAO/CAIXA PARA AGUAS PLUVIAIS,DE CONCRETO PRE- MOLDADO,CONSTANDO DE 3 ANEIS SUPERPOSTOS,DE 50MM DE ESPESSUR A E 600MM DE DIAMETRO INTERNO,SENDO 1 ANEL INFERIOR(ENTRADA E SAIDA)DE 300MM C/FUNDO OU CIRCULO DE FUNDO,1 DE 150MM E 1 DE 75MM DE ALTURA,PERFAZENDO 525MM DE ALTURA TOTAL,EXCLUSIVE TAMP AO DE FERRO FUNDIDO E ESCAVACAO.FORNECIMENTO E COLOC.	UN	2,00
		CENTRO TEA (ESGOTO) = 2,00 un		
15.11	15.001.0080-0 15.001.0080-A	TAMP A DE CONCRETO ARMADO 10MPA,ESPESSURA DE 6CM,PARA CAIXA D E INSPECAO COM 60CM DE DIAMETRO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00
		CENTRO TEA (ESGOTO) = 2,00 un		
15.12	15.002.0625-0 15.002.0625-A	FOSSA SEPTICA,DE CAMARA UNICA,TIPO CILINDRICA,DE CONCRETO PR E-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
		CENTRO TEA (HIDRAULICA) = 1,00 un		
15.13	15.002.0663-0 15.002.0663-A	FILTRO ANAEROBIO,DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,MEDINDO 15 00X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
		CENTRO TEA (ESGOTO) = 1,00 un		
15.14	15.002.0671-0 15.002.0671-A	SUMIDOURO CILINDRICO,LIGADO A FOSSA,MEDINDO 1500X2000MM,EM A NEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,EXCLUSIVE FOSSA E MANILHAS.FORN ECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
		CENTRO TEA (ESGOTO) = 1,00 un		
15.15	15.003.0177-0 15.003.0177-A	RALO DE COBERTURA SEMI-ESFERICO(TIPO ABACAXI),COM 3".FORNECI MENTO E COLOCACAO	UN	5,00
		CENTRO TEA = 5,00 un		
15.16	15.001.0071-0 15.001.0071-A	ABRIGO PARA HIDROMETRO DE 1",NAS DIMENSOES DE (0,90X0,50X0,6 0)M,EM ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS DE (10X20X20)CM,EM PARED ES DE MEIA VEZ,REVESTIDAS C/ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,TR ACO 1:6,C/FUNDO DE CONCRETO E TAMP A DE CONCRETO ARMADO,C/POR TA DE (80X50)CM GRADE CONFECCIONADA EM FERRO CHATO DE 1/2" C /ESPESSURA DE 1/8" E CADEADO DE 30MM,PROJETO N°2089/EMOP	UN	1,00
		CENTRO TEA (HIDRAULICA) = 1,00 un		
15.17	15.005.0060-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE 1 TORNEIRA (EXCLUS IVE O FORNECIMENTO DO APARELHO E ISOLAMENTO),COMPREENDENDO: 4,00M DE TUBO DE COBRE DE	UN	7,00

Memória de Cálculo

Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti		Ref. Preços		EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE	
Município		São João de Meriti		Mês Base		07/2025	
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti		BDI S/ DES.		17,68%	
Natureza		Programa Governo Presente Cidades		BDI DIF.		9,81%	
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²		Prazo		12 MESES	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UNID.	QUANT.
	15.005.0060-A	22MM,SOLDAS E CONEXOES					
CENTRO TEA (banheiros e consultório) = 7,00 un							
15.18	15.004.0110-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITARIA COM CAIXA ACOPLADA (EXCLUSIVE ESTES) EM PAVIMENTO TERREO,COMPREENDENDO:INSTALACAO HIDRAULICA COM 2,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,COM CONEXOES,ATE A CAIXA,LIGACAO DE ESGOTO COM 3,00M DE TUBO DE PVC D E 100MM A CAIXA DE INSPECAO E TUBO DE VENTILACAO,INCLUSIVE CONEXOES,EXCLUSIVE O TUBO DE VENTILACAO				UN	3,00
	15.004.0110-A						
CENTRO TEA (banheiros térreo) = 3,00 un							
15.19	15.004.0127-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE UMA BACIA SANITARIA COM CAIXA A COPLADA (EXCL.ESTES) EM PAVIMENTO ELEVADO,PORTE DE UM CONJ.D E DOIS OU MAIS VASOS,COMPREENDENDO:INST.HIDRAULICA COM 1,50M DE TUBO PVC 25MM,COM CONEXOES,ATE A CAIXA ACOPLADA,LIGACAO DE ESGOTO COM 2,00M DE TUBO PVC 100MM,AOS TUBOS DE QUEDA E VENTILACAO,INCL.CONEXOES,EXCL.TUBOS DE QUEDA E VENTILACAO				UN	3,00
	15.004.0127-A						
CENTRO TEA (banheiros 1º pav.) = 3,00 un							
15.20	15.004.0045-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE CHUVEIRO(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO E REGISTRO),COMPREENDENDO:5,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,RALO SECO DE PVC 100MM COM GRELHA,2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E CONEXOES				UN	2,00
	15.004.0045-A						
CENTRO TEA (banheiros 1º pav.) = 2,00 un							
15.21	15.001.0078-0	HIDROMETRO COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO				UN	1,00
	15.001.0078-A						
CENTRO TEA (HIDRAULICA) = 1,00 un							
15.22	15.028.0010-0	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FIBROCIMENTO,FIBRA DE VIDRO OU SEMELHANTE COM 1000L,INCLUSIVE PECAS DE APOIO EM ALVENARIA E MADEIRA SERRADA,E FLANGES DE LIGACAO HIDRAULICA,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO RESERVATORIO				UN	6,00
	15.028.0010-A						
CENTRO TEA (HIDRAULICA) = 6,00 un							
15.23	15.036.0037-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 25MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO				M	55,53
	15.036.0037-A						
CENTRO TEA (HIDRAULICA) = 55,53 m							
15.24	15.036.0038-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 32MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO				M	19,05
	15.036.0038-A						
CENTRO TEA (HIDRAULICA) = 19,05 m							
15.25	15.036.0039-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 40MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO				M	33,63
	15.036.0039-A						
CENTRO TEA (HIDRAULICA) = 33,63 m							
15.26	15.045.0111-0	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM CONCRETO,PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS,COM DIAMETRO DE 1/2" A 1"				M	55,53
	15.045.0111-A						
CENTRO TEA (HIDRAULICA) 15.26 = 55,53 m Total = 55,53 m							
15.27	15.045.0115-0	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM ALVENARIA,PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS,COM DIAMETRO DE 1.1/4" A 2"				M	33,63
	15.045.0115-A						
CENTRO TEA (HIDRAULICA) 15.27 = 19,05 m 15.28 = 33,63 m Total = 52,68 m							
15.28	15.029.0011-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	8,00
	15.029.0011-A						
CENTRO TEA (HIDRAULICA) Total = 8,00 un							
15.29	15.029.0012-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 1".FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	3,00
	15.029.0012-A						
CENTRO TEA (HIDRAULICA) Total = 3,00 un							
15.30	15.029.0014-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 1.1/2".FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	9,00
	15.029.0014-A						
CENTRO TEA (HIDRAULICA) Total = 9,00 un							
15.31	15.007.0517-0	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA,150A,PARA DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS UNIPOLARES,DE EMBUTIR,COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE,NEUTRO E TERRA,TRIFASICO,PARA INSTALACAO DE ATÉ 50 DISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	2,00
	15.007.0517-A						
CENTRO TEA (ELETRICA) Total = 2,00 un							
15.32	15.007.0570-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR DE 10 A 32A 3KA MODELO N-TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	43,00

Memória de Cálculo



Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES:	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF:	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
	15.007.0570-A			
		CENTRO TEA (ELETRICA) 10A = 16,00 un 12A = 2,00 un 16A = 10,00 un 18A = 1,00 un 20A = 1,00 un ILUMINAÇÃO PUBLICA Total = 43,00 un		
15.33	15.007.0575-0 15.007.0575-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DIN, TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	49,00
		CENTRO TEA (ELETRICA) 12A = 1,00 un 16A = 15,00 un 20A = 6,00 un ILUMINAÇÃO PUBLICA Total = 49,00 un		
15.34	15.007.0576-0 15.007.0576-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 40 A 63A,3KA,MODELO DIN, TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
		CENTRO TEA (ELETRICA) 65A = 1,00 un Total = 1,00 un		
15.35	15.007.0578-0 15.007.0578-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 80 A 100A,3KA,MODELO DIN ,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
		CENTRO TEA (ELETRICA) 85A = 1,00 un Total = 1,00 un		
15.36	15.036.0062-0 15.036.0062-A	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 1",EXCLUSIVE LUVAS,CU RVAS,ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAME NTO	M	571,08
		CENTRO TEA (ELETRICA) Total = 571,08 m		
15.37	15.008.0080-0 15.008.0080-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1 ,5MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	1.321,82
		CENTRO TEA (ELETRICA) Total = 1.321,82 m		
15.38	15.008.0085-0 15.008.0085-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2 ,5MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	2.026,56
		CENTRO TEA (ELETRICA) Total = 2.026,56 m		
15.39	15.008.0090-0 15.008.0090-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 4 MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	2.119,24
		CENTRO TEA (ELETRICA) Total = 2.119,24 m		
15.40	15.008.0105-0 15.008.0105-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1 6MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	72,00
		CENTRO TEA (ELETRICA) Total = 72,00 m		
15.41	15.008.0110-0 15.008.0110-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2 5MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	60,00
		CENTRO TEA (ELETRICA) Total = 60,00 m		
15.42	15.001.0026-0 15.001.0026-A	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACICOS(7X10X20CM),EM PAREDES DE MEIA VEZ,COM DIMENSOES DE 0,40X0,40X0,40M,ASSENTADA COM A RGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,REVESTIDA INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE C ONCRETO ARMADO	UN	1,00
		CENTRO TEA (ELETRICA) Total = 1,00 un		
15.43	IP25.05.0050 IP24.05.0050	Caixa de passagem para embutir em alvenaria, de 5"x5". Fornecimento.	un	177,00
		CENTRO TEA (ELETRICA) Total = 177,00 un		
15.44	92865 92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	131,00
		CENTRO TEA (ELETRICA) Total = 131,00 un		
15.45	15.005.0225-0 15.005.0225-A	ASSENTAMENTO DE AR-CONDICIONADO SPLIT DE 18000 E 24000 BTU/H ,COM 1 CONDENSADOR E 2 EVAPORADORES,CONFORME ABNT NBR 16655, (VIDE FORNECIMENTO DO APARELHO NA FAMILIA 18.030)INCLUSIVE A CESSORIOS DE FIXACAO,EXCLUSIVE ALIMENTACAO ELETRICA E INTERL IGACAO CONDENSADOR/EVAPORADOR (VIDE ITEM 15.005.0240)	UN	18,00
		CENTRO TEA (ELETRICA)		

Memória de Cálculo

Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti			Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE	
Município		São João de Meriti			Mês Base	07/2025	
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti			BDI S/ DES:	17,68%	
Natureza		Programa Governo Presente Cidades			BDI DIF:	9,81%	
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²			Prazo	12 MESES	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UNID.	QUANT.
		18.000 BTU'S	=	18,00 un			
		24.000 BTU'S	=	4,00 un			
		Total	=	22,00 un			
15.46	15.005.0240-0	TUBULACAO EM COBRE PARA INTERLIGACAO DE AR-CONDICIONADO SPLI T CONDENSADOR/EVAPORADOR,CONFORME ABNT NBR 16655,INCLUSIVE I SOLAMENTO TERMICO,INTERLIGACAO ELETTRICA,CONEXOES E FIXACAO,P ARA APARELHOS DE 9000 A 30000 BTUIH.FORNECIMENTO E INSTALACA O				M	155,30
	15.005.0240-A						
CENTRO TEA (ELETTRICA)							
				PAV TERREO	=	81,77 m	
				1º PAV.	=	73,52 m	
				Total	=	155,30 m	
* VALORES ESTIMADOS CONSIDERANDO 10% DE FOLGA							
15.47	15.029.0015-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 2".FORNECIMENTO E C OLOCACAO				UN	7,00
	15.029.0015-A						
CHAFARIZ							
				Total	=	7,00 un	
15.48	15.036.0040-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 50MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO				M	485,00
	15.036.0040-A						
CHAFARIZ							
				Total	=	485,00 un	
15.49	15.001.0073-0	ABRIGO PARA HIDROMETRO DE 2" C/FILTRO EXTERNO,NAS DIMENSOES (1,70X0,70X0,80)M,ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS DE (10X20X20) ,PAREDE DE MEIA VEZ,REVESTIDAS C/ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIB RO,TRACO 1:6,C/FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO, C/PORTA (140X70)CM EM GRADE CONFECCIONADA EM FERRO CHATO 1/2 " C/ESP.DE 1/8" E CADEADO 30MM,CONFORME PROJETO Nº2089/EMOP				UN	1,00
	15.001.0073-A						
CHAFARIZ							
				Total	=	1,00 un	
15.50	104992	HIDRÔMETRO DN 2", 30 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024				UN	1,00
	104992						
CHAFARIZ							
				Total	=	1,00 un	
15.51	15.006.0035-0	HIDRANTE DE COLUNA COMPLETO,PARA LINHA DE 100MM,INCLUSIVE PE CAS COMPLEMENTARES ATE O INICIO DA TUBULACAO HORIZONTAL E FO RNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO.FORNECIMENTO E ASSE NTAMENTO				UN	1,00
	15.006.0035-A						
CENTRO TEA							
				Total	=	1,00 un	
15.52	101912	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				UN	4,00
	101912						
INCENDIO							
				Total	=	4,00 un	
15.53	92387	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				UN	5,00
	92387						
INCENDIO							
				Total	=	5,00 un	
15.54	92388	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				UN	10,00
	92388						
INCENDIO							
				Total	=	10,00 un	
15.55	92389	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				UN	25,00
	92389						
INCENDIO							
				Total	=	25,00 un	
15.56	92389	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				UN	50,00
	92389						
INCENDIO							
				Total	=	50,00 un	
15.57	15.018.0133-0	CAIXA POLIMERICA DE INSPECAO DE ATERRAMENTO COM DIAMETRO SUP ERIOR DE APROXIMADAMENTE 23CM E ALTURA APROXIMADA DE 25CM,CO M TAMPA.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	7,00
	15.018.0133-A						
POSTE							
		QTD DE CIRCUITOS		7,00 un			
***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.							
15.58	15.017.0225-0	CONECTOR FABRICADO EM BRONZE PARA ATERRAMENTO,PARA FIXACAO D E UM OU DOIS CONDUTORES A SUPERFICIE PLANA,PARA CABOS COM BI TOLAS DE 4 A 6MM2,CONFORME ABNT NBR 5370.FORNECIMENTO E COLO CACAO				UN	14,00
	15.017.0225-A						
POSTE							
		QTD DE CIRCUITOS	x	QTD POR CIRCUITO	=	14,00 un	
		7,00 un		2,00 un			
***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.							
15.59	15.008.0100-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 1 0MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO				M	600,00
	15.008.0100-A						
ILUMINAÇÃO PUBLICA							
		Total	=	600,00 m			
***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.							
15.60	15.008.0205-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2 ,5MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO				M	600,00
	15.008.0205-A						

Memória de Cálculo

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES:	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF:	9,81%
AREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
ILUMINAÇÃO PUBLICA Total = 600,00 m ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.				
15.61	15.008.0210-0 15.008.0210-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 4 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	600,00
ILUMINAÇÃO PUBLICA Total = 600,00 m ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.				
15.62	15.008.0215-0 15.008.0215-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 6 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	6.185,44
ILUMINAÇÃO PUBLICA Total = 6.185,44 m ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.				
15.63	15.008.0220-0 15.008.0220-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1 0MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	2.474,18
ILUMINAÇÃO PUBLICA Total = 2.474,18 m ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.				
15.64	15.008.0230-0 15.008.0230-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2 5MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	1.546,36
ILUMINAÇÃO PUBLICA Total = 1.546,36 m ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.				
15.65	15.008.0235-0 15.008.0235-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 5 0MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	1.237,09
ILUMINAÇÃO PUBLICA Total = 1.237,09 m ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.				
15.66	15.008.0235-0 15.008.0235-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 5 0MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	1.237,09
ILUMINAÇÃO PUBLICA Total = 1.237,09 m ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.				
15.67	15.008.0240-0 15.008.0240-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 7 0MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	100,00
ALIM TEA Total = 100,00 m ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.				
15.68	15.008.0245-0 15.008.0245-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 9 5MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	1.337,09
ALIM TEA 100,00 m ILUMIN PUBLICA 1.237,09 m Total = 1.337,09 m ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.				
15.69	15.011.0079-0 15.011.0079-A	SUBESTACAO SIMPLIFICADA,PADRAO LIGHT,COM TRANSFORMADOR TRIFA SICO DE 300KVA,13,8KV-220V/127V,INCLUSIVE CABINE DE MEDICAO	UN	2,00
ILUMINAÇÃO PUBLICA - 1 EDIFICAÇÕES - 1 Total = 2,00 un ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.				
15.70	15.007.0440-0 15.007.0440-A	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA,150A,PARA DISJUNTORES TERM O-MAGNETICOS UNIPOLARES,DE SOBREPOR,COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE,NEUTRO E TERRA,TRIFASICO,PARA INSTALACAO DE ATE 72 D ISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL.FORNECIMENTO E C OLOCACAO	UN	7,00
ILUMINAÇÃO PUBLICA Total = 7,00 un ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.				
15.71	15.007.0608-0 15.007.0608-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,TRIPOLAR,DE 125 A 160A,50KA,MODELO CAIXA MOLDADA,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00
ILUMINAÇÃO PUBLICA Total = 9,00 un ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.				
15.72	15.009.0143-0 15.009.0143-A	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU,TEMPERA MOLE,CLASSE 2,S ECAO CIRCULAR DE 50MM2.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	600,00
ILUMINAÇÃO PUBLICA (ATERRAMENTO) Total = 600,00 m ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.				
15.73	15.009.0140-0 15.009.0140-A	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU,TEMPERA MOLE,CLASSE 2, SECAO CIRCULAR DE 35MM2.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	600,00
ILUMINAÇÃO PUBLICA (ATERRAMENTO) Total = 600,00 m ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.				
15.74	96984 96984	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	134,00
ILUMINAÇÃO PUBLICA (ATERRAMENTO) Total = 134,00 un				

Memória de Cálculo



Objeto				Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti				Ref. Preços		EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE		
Município				São João de Meriti				Mês Base		07/2025		
Endereço				Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti				BDI S/ DES:		17,68%		
Natureza				Programa Governo Presente Cidades				BDI DIF:		9,81%		
ÁREA DO PARQUE				35.909,12 m²				Prazo		12 MESES		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO						UNID.	QUANT.			
***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.												
15.75	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023						UN	30,00			
	96985											
SPDA						Total	=	30,00 un				
***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.												
15.76	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020						UN	30,00			
	98111											
SPDA						Total	=	30,00 un				
***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.												
15.77	96988	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023						UN	3,00			
	96988											
SPDA						Total	=	3,00 un				
***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.												
15.78	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023						UN	3,00			
	96989											
SPDA						Total	=	3,00 un				
***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.												
16 COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES												
16.1	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019						M2	348,59			
	94216											
CENTRO TEA						Total	=	348,59 m²				
16.2	16.005.0015-0	CALHA DE GALVALUME,0,30M,EM CHAPA DE ESPESSURA APROXIMADA DE 0,7MM E DESENVOLVIMENTO 0,50M.FORNECIMENTO E COLOCACAO						M	44,11			
	16.005.0015-A											
CENTRO TEA						Total	=	44,11 m				
16.3	16.005.0027-0	RUFO DE GALVALUME COM MEDIDAS APROXIMADAS DE (0,7X500)MM.FOR NECIMENTO E COLOCACAO						M	92,00			
	16.005.0027-A											
CENTRO TEA						Total	=	92,00 m				
16.4	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020						M	92,00			
	101979											
CENTRO TEA						Total	=	92,00 m				
16.5	16.030.0013-0	IMPERMEABILIZACAO DE BANHEIRO OU MARQUISE SUJEITA A TRAFEGO LEVE,COM PROTECAO MECANICA,EXCLUSIVE ESTA,UTILIZANDO ELASTOM ERO DE POLIURETANO (PRETO),APLICADO A FRIO EM 0,3KG/M2/DEMAO ,COM 3 DEMAOS						M2	25,10			
	16.030.0013-A											
CENTRO TEA						BANHEIROS E DML		Total	=	25,10 m²		
16.6	16.036.0010-0	IMPERMEABILIZACAO/REVESTIMENTO DE LAJES DE COBERTURA EM CONC RETO,METAL OU MADEIRA,COM ELASTOMERO A BASE DE POLIUREIA,ISE NTO DE SOLVENTES,MOLDADO NO LOCAL,CURA LENTA,A FRIO,APLICADO COM EQUIPAMENTO TIPO AIRLESS,ROLO OU PINCEL,COM ATE 1,00MM DE ESPESSURA,SEM PROTECAO MECANICA						M2	646,84			
	16.036.0010-A											
CENTRO TEA						TELHADO		=	467,30 m²			
						CALHAS IMP 1		=	102,96 m²			
						CALHAS IMP 2		=	36,73 m²			
								=	39,86 m²			
						Total	=	646,84 m²				
16.7	16.030.0030-0	IMPERMEABILIZACAO DE BANHEIRO OU PISOS FRIOS COM PAREDES DE ALVENARIA OU GESSO ACARTONADO,EMPREGANDO DUAS DEMAOS DE CIME NTO POLIMERICO,ATENDENDO A ABNT NBR 11905,CONSUMO DE 1KG/M2/ DEMA0,IMPERM.BASE RESINA TERMOPLASTICA E CIMENTO C/ADIT.CONS UMO DE 3KG/M3,TELA DE POLIESTER 2X2MM ENTRE 1º E 2º DEMAOS						M2	47,34			
	16.030.0030-A											
PORTICO ENTRADA								=	47,34 m²			
16.8	16.026.0001-0	IMPERMEABILIZACAO DE RESERVATORIO AGUA POTAVEL,TANQUE/PISCINA EM CONCRETO,ENTERRADOS NAO SUJEITO A LENCOL FREATICO,ABNT NBR 11905,APLICANDO 4 DEMAOS SUCESSIVAS CIMENTO CRISTALIZANT E PENETRACAO OSMOTICA,CONS.1KG/M2/DEMAO,MISTURADO EMULSAO AD ESIVA BASE ACRILICA CONSUMO 0,20L/M2/DEMAO,C/TRAT.CONCRETO E LIXAM.OU HIDROJAT.P/RETIRADA REBARBAS,EXCL.PREPARO SUPERF.						M2	1.666,30			
	16.026.0001-A											
Reservatório Chafariz												
20,00 m				x	4,00 m		=	80,00 m²				
5,00 m				x	5,00 m		=	25,00 m²				
Reservatório Geral												
35,14 m				x	4,00 m		=	140,56 m²				
40,83 m				x	6,74 m		=	275,19 m²				
CMI												
10,34 m				x	4,00 m		=	41,36 m²				
2,68 m				x	2,49 m		=	6,67 m²				
Área Técnica												
8,30 m				x	2,75 m		=	22,83 m²				
5,80 m				x	2,50 m		=	14,50 m²				
8,30 m				x	2,75 m		=	22,83 m²				
5,80 m				x	2,50 m		=	14,50 m²				
Arquibancadas				117,30 m	x	8,72 m		=	1.022,86 m²			
								=	1.666,30 m²			

Memória de Cálculo

Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti			Ref. Preços		EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE						
Município		São João de Meriti			Mês Base		07/2025						
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti			BDI S/ DES:		17,68%						
Natureza		Programa Governo Presente Cidades			BDI DIF:		9,81%						
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²			Prazo		12 MESES						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UNID.	QUANT.						
16.9	05.004.0040-0	LIMPEZA OU PREPARO DE SUPERFICIE DE CONCRETO COM JATO DE AGU A QUENTE COM PRESSAO MINIMA DE 2400LB,SOLVENTE E ESCOVA DE P IACA VA				M2	1.666,30						
	05.004.0040-A												
Total				=	1.666,30 m²								
16.10	98564	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023				M2	2.001,42						
	98564												
Centro TEA				642,70 m²									
Reservatórios				335,86 m²									
Arquibancada				1.022,86									
Total				=	2.001,42 m²								
16.11	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023				M2	384,17						
	98565												
Centro TEA				76,59 m²									
Reservatórios				307,58 m²									
Total				=	384,17 m²								
17 PINTURAS													
17.1	17.040.0020-0	MARCAÇAO DE QUADRA DE ESPORTE OU VAGA DE GARAGEM COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA,COM UTILIZACAO DE SELADOR E SOLVEN TE PROPRIO E FITA CREPE COMO LIMITADOR DE LINHAS,MEDIDA PELA AREA REAL DE PINTURA				M2	29,58						
	17.040.0020-A												
Total				=	29,580 m²	Pintura de quadra							
17.2	17.013.0070-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE REVESTIMENTO ALISADO A COLH ER OU CONCRETO LISO,COM TINTA A BASE DE RESINA DE BORRACHA C LORADA,DE SECAGEM RAPIDA,INCLUSIVE LIMPEZA,E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO				M2	1.377,05						
	17.013.0070-A												
Total				=	1.377,050 m²	Pintura Chafariz							
17.3	PT05.45.0100	Pintura de quadra de esporte em piso cimentado, com tinta 100% acrílica equivalente a Suvnil piso, Nova Cor ou Coral Piso ou similar, considerando-se a limpeza da superfície e 2 demãos de acabamento.				m2	536,19						
	PT04.45.0100												
Total				=	536,190 m²	Pintura de quadra							
17.4	17.018.0254-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE OU FOSCA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD,CONFORME ABNT NBR 15079,PARA INTERIOR O U EXTERIOR,SISTEMA TINTOMETRICO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMA O DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS D EMAOS DE ACABAMENTO				M2	2.104,73						
	17.018.0254-A												
CENTRO TEA				PAREDES	=	1617,04 m²							
				TETO	=	418,57 m²							
				PORTICO	=	69,12 m²							
				Total	=	2104,73 m²							
17.5	17.017.0169-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE MADEIRA NOVA,COM ESMALTE SI NTETICO,ALQUIDICO,ALTO BRILHO,BRILHANTE,ACETINADO OU FOSCO,U MA DEMA O DE VERNIZ ISOLANTE INCOLOR,UMA DEMA O DE FUNDO SINTE TICO NIVELADOR,UMA DEMA O DE MASSA PARA MADEIRA,INCLUSIVE LIX AMENTO E REMOCAO DE PO E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO				M2	144,90						
	17.017.0169-A												
CENTRO TEA				QTD	x	ÁREA	x	COEFICIENTE	=				
				P2	17 un	x	1,89 m²	x	3,000	=	96,39 m²		
				P3	7 un	x	1,68 m²	x	3,000	=	35,28 m²		
				P4	3 un	x	1,47 m²	x	3,000	=	13,23 m²		
				Total	=					144,90 m²			
17.6	17.014.0015-0	PINTURA ELETROSTATICA SOBRE ESQUADRIA DE ALUMINIO				KG	1.865,88						
	17.014.0015-A												
CENTRO TEA				QTD	x	ÁREA	x	ESPESSURA	x	PESO ESPECIFICO	=		
				*P1	2 un	x	1,26 m²	x	0,006 m	x	2.600,00 kg/m³	=	39,31 kg
				*J1	20 un	x	0,36 m²	x	0,006 m	x	2.600,00 kg/m³	=	112,32 kg
				*J2	1 un	x	10,44 m²	x	0,006 m	x	2.600,00 kg/m³	=	162,86 kg
				*J3	2 un	x	17,40 m²	x	0,006 m	x	2.600,00 kg/m³	=	542,88 kg
				*J4	1 un	x	11,37 m²	x	0,006 m	x	2.600,00 kg/m³	=	177,34 kg
				BRISE	1 un	x	53,28 m²	x	0,006 m	x	2.600,00 kg/m³	=	831,17 kg
				Total	=						1865,88 kg		
				*CONSIDERADO 40% DE ÁREA									
17.7	17.013.0070-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE REVESTIMENTO ALISADO A COLH ER OU CONCRETO LISO,COM TINTA A BASE DE RESINA DE BORRACHA C LORADA,DE SECAGEM RAPIDA,INCLUSIVE LIMPEZA,E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO				M2	1.418,47						
	17.013.0070-A												
				QUADRA POLI	=	536,19 m²							
				CENTRO TEA - RECEPÇÃO	=	277,42 m²							
				CENTRO TEA - ENTRADA	=	52,62 m²							
				ARQUIBANCADA	=	552,24 m²							
				Total	=	1418,47 m²							
17.8	100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020				M2	124,42						
	100740												
PORTICO				COMP (M)	108,000 m	x	DESENV (M)	0,640 m	x	COEF	1,8	=	M2 124,42
18 APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS													
18.1	18.027.0080-S	SPOT BALIZADOR DE EMBUTIR PISO SOLO IP66 LED 7W 3000K BIVOLT,INCLUSIVE ESTA.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	100,00						
	18.027.0080-F												
M07				Total	=	100,00 un							
18.2	18.027.0097-0	LUMINARIA FECHADA (REFLETOR),PARA ILUMINACAO DE QUADRAS DE E SPORTES E AFINS,PARA LAMPADA LED DE 100W,INCLUSIVE ESTA.FORN ECIMENTO E COLOCACAO				UN	10,00						
	18.027.0097-A												

Memória de Cálculo



Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti			Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município		São João de Meriti			Mês Base	07/2025
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti			BDI S/ DES:	17,68%
Natureza		Programa Governo Presente Cidades			BDI DIF:	9,81%
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²			Prazo	12 MESES
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			UNID.	QUANT.
		Quadras	=	10,00 un		
		Total	=	10,00 un		
18.3	18.200.0020-0	BALIZA DE FUTEBOL DE CAMPO,TAMANHO OFICIAL(7,32X2.44M),EXCLU SIVE REDE,EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 4",COM PINTURA DE BASE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO			UN	2,00
	18.200.0020-A					
		PARQUE	=	2,00 un	Quadras	
		Total	=	2,00 un		
18.4	18.200.0005-0	REDE DE NYLON PARA FUTEBOL DE SALAO.FORNECIMENTO			PAR	2,00
	18.200.0005-A					
		Total	=	2,00 un	Quadras	
		Total	=	2,00 un		
18.5	18.200.0002-0	POSTE PARA VOLEIBOL EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO,COM CATRACA E BUCHAS.FORNECIMENTO			PAR	2,00
	18.200.0002-A					
		PARQUE	=	2,00 un	Quadras	
		Total	=	2,00 un		
18.6	18.200.0003-0	REDE DE VOLEIBOL OFICIAL COM CABO DE ACO.FORNECIMENTO			UN	2,00
	18.200.0003-A					
		PARQUE	=	2,00 un	Quadras	
		Total	=	2,00 un		
18.7	18.200.0001-0	TABELA DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL,TAMANHO OFICIAL,COM A RO E REDE.FORNECIMENTO E COLOCACAO			PAR	2,00
	18.200.0001-A					
		PARQUE	=	2,00 un	Quadras	
		Total	=	2,00 un		
18.8	86922	TANQUE DE LOUCA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			UN	2,00
	86922					
		CENTRO TEA (DML)	Total	=	2,00 un	
18.9	18.002.0065-0	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,COM CAIXA ACOPLADA,PADRAO PO PULAR,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO PADRAO POPULAR,RABICHO EM P VC,ANEL DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO			UN	2,00
	18.002.0065-A					
		CENTRO TEA (pav. Térreo e 1º)	Total	=	2,00 un	
18.10	18.002.0090-0	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,CONVENCIONAL,CONFORME ABNT N BR 9050 PARA ACESSIBILIDADE,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO PADRA O MEDIO LUXO,TUBO DE LIGACAO,ANEL DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO			UN	4,00
	18.002.0090-A					
		CENTRO TEA (pav. Térreo e 1º)	Total	=	4,00 un	
18.11	18.007.0049-0	CHUVEIRO ELETRICO,EM PLASTICO,DE 110/220V.FORNECIMENTO			UN	2,00
	18.007.0049-A					
		CENTRO TEA (pav. Térreo e 1º)	Total	=	2,00 un	
18.12	18.002.0010-0	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA PADRAO POPULAR,MEDINDO EM TORNO DE (47X35)CM,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO.FERRAGENS:SIFAO D E 1"X1. 1/4" EM PVC,TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA 1193 OU S IMILAR DE 1/2",VALVULA DE ESCOAMENTO EM METAL CROMADO E RABI CHO EM PVC.FORNECIMENTO			UN	3,00
	18.002.0010-A					
		CENTRO TEA (pav. Térreo (banheiros e consultorio) e 1º pav.)	Total	=	3,00 un	
18.13	18.002.0014-0	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA,COM COLUNA SUSPENSA,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE,MEDINDO EM TORNO DE (45,5X35,5) CM,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO.FERRAGENS EM METAL CROMADO:SIFAO 1"X1.1/4",VALVULA DE ESCOAMENTO,RABICHO,TORNEIRA PAR A LAVATORIO DE MESA COM ALAVANCA,ACIONAMENTO MANUAL E FECHAM ENTO AUTOMATICO.FORNECIMENTO			UN	4,00
	18.002.0014-A					
		CENTRO TEA (pav. Térreo e 1º pav.)	Total	=	4,00 un	
18.14	18.021.0035-0	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU P ARA APROVEITAMENTO DE AGUA DA CHUVA AAC,EM FIBRA DE VIDRO OU POLIETILENO,COM CAPACIDADE EM TORNO DE 1000L,INCLUSIVE TAMP A DE VEDACAO COM ESCOTILHA E FIXADORES,CONFORME ABNT NBR 155 27,12217 E 8228.FORNECIMENTO			UN	6,00
	18.021.0035-A					
		CENTRO TEA (HIDRAULICA)	Total	=	6,00 un	
18.15	PJ25.25.0060	Balizador tipo "Rio Cidade Olegário Maciel" com 830 mm de altura em tubo galvanizado com diâmetro de 3", com 3 a 3,2 mm de espessura com peso mínimo de 12 kg. Tampa torneada fixada com pino prisioneiro. Acabamento em pintura eletrostática em toda a peça e tampa vermelha. Fixação com vergalhão de construção estriado de 1/2" soldado na parte inferior do tubo. Fornecimento e instalação.			un	273,00
	PJ24.25.0060					
		M08	Total	=	273,00 un	
18.16	18.027.0152-0	LUMINARIA DECORATIVA,PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENT OS,COM DUAS PETALAS,PARA LAMPADA LED DE 50W,EQUIPADA COM CEL ULA FOTOELETTRICA,INCLUSIVE LAMPADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO			MN	58,00
	18.027.0152-A					

Memória de Cálculo

Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti		Ref. Preços		EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE	
Município		São João de Meriti		Mês Base		07/2025	
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti		BDI S/ DES:		17,68%	
Natureza		Programa Governo Presente Cidades		BDI DIF:		9,81%	
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²		Prazo		12 MESES	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UNID.	QUANT.
		M05	Total	=	58,00 un		
18.17	18.027.0154-0 18.027.0154-A	LUMINARIA DECORATIVA,PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENT OS,COM QUATRO PETALAS,PARA LAMPADA LED DE 50W,EQUIPADA COM C ELULA FOTOELETTRICA,INCLUSIVE LAMPADA.FORNECIMENTO E COLOCACA O				UN	138,00
		M04	Total	=	138,00 un		
18.18	18.027.0097-0 18.027.0097-A	LUMINARIA FECHADA (REFLETOR),PARA ILUMINACAO DE QUADRAS DE E SPORTES E AFINS,PARA LAMPADA LED DE 100W,INCLUSIVE ESTA.FORN ECIMENTO E COLOCACAO				UN	38,00
		M06	Total	=	38,00 un X 3,00 un = 114,00 un		
		*38 postes com 3 refletores					
18.19	18.030.0003-0 18.030.0003-A	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 18000 BTU'S COMPREENDENDO 1 C ONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO,ASSENTAMENTO E INT ERLIGACOES FAMILIA 15.005).FORNECIMENTO				UN	18,00
		Total	=	18,00 un			
18.20	18.030.0005-0 18.030.0005-A	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24000 BTU'S COMPREENDENDO 1 C ONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO,ASSENTAMENTO E INT ERLIGACOES FAMILIA 15.005).FORNECIMENTO				UN	4,00
		Total	=	4,00 un			
18.21	18.016.0100-0 18.016.0100-A	BARRA DE APOIO PARA LAVATORIO DE CENTRO,EM ACO INOXIDAVEL AI SI 304,TUBO DE 1.1/4",INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXID AVEIS E BUCHAS PLASTICAS,MEDINDO (60X40)CM,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	4,00
		CENTRO TEA BANHEIROS PNE	Total	=	4,00 un		
18.22	18.016.0106-0 18.016.0106-A	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",INC LUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 80CM,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIM ENTO E COLOCACAO				UN	8,00
		CENTRO TEA BANHEIROS PNE	Total	=	8,00 un		
18.23	18.027.0430-0 18.027.0430-A	LUMINARIA DE EMBUTIR,FIXADA EM GESSO,PARA LAMPADA LED DE 25W (INCLUSIVE LAMPADA).FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	131,00
		CENTRO TEA	Total	=	131,00 un		
18.24	18.200.0005-5 18.200.0005-F	REDE DE PROTEÇÃO HORIZONTAL PARA QUADRA POLIESPORTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	1.953,40
		QUADRAS	Total	=	1.953,40 m²		
18.25	18.029.0037-0 18.029.0037-A	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA,COM MOTOR ELETTRICO,POTENCIA DE 7 ,5CV,EXCLUSIVE ACESSORIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	4,00
		CHAFARIZ	Total	=	4,00 un		
18.26	18.027.0040-0 18.027.0040-A	LUMINARIA DE EMERGENCIA DE SOBREPOR,EM PLASTICO,EQUIPADA COM BATERIA SELADA RECARREGAVEL COM 60 LAMPADAS EM LED. FORNECI MENTO E COLOCACAO				UN	4,00
		CENTRO TEA	Total	=	4,00 un		
18.27	18.032.0012-0 18.032.0012-A	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL,COM CARGA DE AGUA-PRESSURIZADA (AP),CLASSE A,DE 10L,INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE,CONFORME A BNT NBR 12693.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	2,00
		CENTRO TEA	Total	=	2,00 un		
18.28	18.032.0015-0 18.032.0015-A	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL,COM CARGA DE DIOXIDO DE CARBON O (CO2),CLASSE BC,DE 6KG,INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE,CONFORM E ABNT NBR 12693.FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN	2,00
		CENTRO TEA	Total	=	2,00 un		
18.29	18.024.0050-0 18.024.0050-A	CASA DE MAQUINA DE INCENDIO,EM ALVENARIA,MEDINDO(1,50X1,50)M ,COBERTA COM LAJE DE CONCRETO,PE-DIREITO DE 2,00M, PORTA COR TA-FOGO(0,60X1,80)M,PINTURA,IMPERMEABILIZACAO,LUMINARIA A PR OVA DE GASES E BASCULANTE COM VIDRO(0,60X0,60)M,EXTINTOR DE INCENDIO,EXCLUSIVE SISTEMA DE PRESSURIZACAO(VIDE ITENS 18.03 3.0018, 18.033.0019 E 18.033.0020)				UN	1,00
		INCENDIO	Total	=	1,00 un		
18.30	18.033.0018-0 18.033.0018-A	SISTEMA DE PRESSURIZACAO,COM 02 BOMBAS CENTRIFUGAS DE 5CV/22 0V,INCLUSIVE TUBULACOES DE SUCCAO,RECALQUE E DISTRIBUICAO CO M CONEXOES,PRESSOSTATO,MANOMETRO,TANQUE DE PRESSAO,QUADRO DE COMANDO,EXCLUSIVE CASA DE MAQUINAS (VIDE ITEM 18.024.0050). FORNECIMENTO E INSTALACAO				UN	1,00
		INCENDIO	Total	=	1,00 un		
19 ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS							
20 CUSTOS RODOVIARIOS							
20.1	20.004.0005-0 20.004.0005-A	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO,DE ACORDO COM AS "IN STRUCOES PARA EXECUCAO" DO DER-RJ,INCLUSIVE EXECUCAO E O TRA NSPORTE DE AGUA,MAS SEM TRANSPORTE E ESCAVACAO DE CORRETIVOS. O CUSTO SE APLICA A AREA EFETIVAMENTE REGULARIZADA				M2	30.493,66
		Total	=	30.493,660 m²			

Memória de Cálculo

Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti				Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE	
Município		São João de Meriti				Mês Base	07/2025	
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti				BDI S/ DES:	17,68%	
Natureza		Programa Governo Presente Cidades				BDI DIF:	9,81%	
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²				Prazo	12 MESES	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO					UNID.	QUANT.
20.2	20.005.0001-0	SUB-BASE ESTABILIZADA,SEM MISTURA DE MATERIAIS,DE ACORDO COM AS "INSTRUÇOES PARA EXECUCAO" DO DER-RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS,INCLUSIVE					M3	3.138,18
	20.005.0001-A	TRANSPORTE DE AGUA						
Área do intertravado								
		8.702,270 m²	+	6.988,64 m²	=	15.690,91 m²		
		15.690,910 m²	x	0,20 m	=	3.138,18 m²		
		Total		=	3.138,180 m³			
20.3	20.097.0005-0	PO-DE-PEDRA, INCLUSIVE TRANSPORTE PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.FORNECIMENTO					M3	7.764,67
	20.097.0005-A							
Área do intertravado								
		3.138,18 m³	x	2,15 t/m³	=	4.498,06 m³		
				1,50 t/m³				
Área de Recapeamento								
		5.415,46 m³	x	0,6032	=	3.266,61 m³		
		Total		=	7.764,670 m³			
20.4	20.004.0033-1	ATERRO COMPACTADO MECANICAMENTE,EM CAMADAS DE 20CM,INCLUINDO ESPALHAMENTO E IRRIGACAO,MAS SEM O FORNECIMENTO E TRANSPORT E DO MATERIAL					M3	6.098,73
	20.004.0033-B							
Área da intervenção do Parque								
		30.493,660 m²	x	0,20 m	=	6.098,73 m³		
20.5	20.104.0001-0	SAIBRO,INCLUSIVE TRANSPORTE.FORNECIMENTO					M3	7.841,22
	20.104.0001-A							
Área da intervenção do Parque								
		Base	6.098,73 m²	x	$\frac{1,80 \text{ t/m}^2}{1,40 \text{ t/m}^2}$	=	7.841,22 m³	
20.6	20.009.0001-1	IMPRESSAO DE BASE DE PAVIMENTACAO,DE ACORDO COM AS "INSTRUC OES PARA EXECUCAO",DO DER-RJ,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRAN SPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO					M2	5.415,46
	20.009.0001-B							
Área de Recapeamento								
		Total		=	5.415,46 m²			
20.7	20.108.0012-0	ASFALTO DILUIDO,TIPO CM-30,EXCLUSIVE TRANSPORTE.CUSTO SOMENT E DOS MATERIAIS.FORNECIMENTO					T	7,04
	20.108.0012-A							
Área de Recapeamento								
		Total	=	5.415,46 m²	x	0,0013 t	=	7,04 t (Imprimação)
20.8	20.009.0002-1	PINTURA DE LIGACAO,DE ACORDO COM AS "INSTRUÇOES PARA EXECUCA O",DO DER-RJ,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERI AL BETUMINOSO					M2	5.415,46
	20.009.0002-B							
Área de Recapeamento								
		Total		=	5.415,46 m³			
20.9	20.108.0005-0	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA,TIPO RR-1C,EXCLUSIVE TRANSPORTE. CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS.FORNECIMENTO					T	2,71
	20.108.0005-A							
Área de Recapeamento								
		Total	=	5.415,46 m²	x	0,0005 t	=	2,71 t (Imprimação)
20.10	20.009.0027-0	REVESTIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE,DE ACOR DO COM AS "INSTRUÇOES PARA EXECUCAO DO DER-RJ",COMPREENDENDO PREPARO,ESPALHAMENTO E COMPACTACAO MECANICOS,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS					M3	270,77
	20.009.0027-A							
Área de Recapeamento								
		Total		=	270,770 m³			
20.11	20.097.0002-0	PEDRA BRITADA Nº2,INCLUSIVE TRANSPORTE,PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.FORNECIMENTO					M3	121,44
	20.097.0002-A							
Área de Recapeamento								
		Total	=	270,77 m²	x	0,448500	=	121,44 m³
20.12	20.097.0001-0	PEDRA BRITADA Nº1,INCLUSIVE TRANSPORTE,PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.FORNECIMENTO					M3	44,68
	20.097.0001-A							
Quadra de Futevolei = 12,09 m³								
Campo de futebol = 18,33 m³								
Quadra de Volei de areia = 14,26 m³								
		Total		=	44,68 m³			
20.13	20.097.0001-0	PEDRA BRITADA Nº1,INCLUSIVE TRANSPORTE,PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.FORNECIMENTO					M3	248,60
	20.097.0001-A							
Jardim de chuva								
		828,65 m²	x	0,30 m	=	248,60 m³		
20.14	20.096.0001-0	CASCAALHINHO(PEDRA ZERO),INCLUSIVE TRANSPORTE,PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.FORNECIMENTO					M3	98,02
	20.096.0001-A							
Área de Recapeamento								
		Total	=	270,77 m²	x	0,362000	=	98,02 m³ (Cascaalhinho)

Memória de Cálculo



Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES:	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF:	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	12 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
20.15	20.093.0001-0 20.093.0001-A	CIMENTO PORTLAND CP-II-32,INCLUSIVE TRANSPORTE.FORNECIMENTO	KG	17.600,05

Área de Recapeamento
CAPA 270,77 m² x 65,00 kg/m² = 17.600,05 kg

20.16	20.108.0017-0 20.108.0017-A	MATERIAL BETUMINOSO,TIPO CIMENTO ASFALTICO CAP-50/70,EXCLUSI VE TRANSPORTE.CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS.FORNECIMENTO	T	34,39
-------	--------------------------------	---	---	-------

Área de Recapeamento
270,77 m² x 0,127 l/m² = 34,39 t

20.17	20.097.0001-0 20.097.0001-A	PEDRA BRITADA Nº1,INCLUSIVE TRANSPORTE,PARA REGIAO METROPOLI TANA DO RIO DE JANEIRO.FORNECIMENTO	M3	44,68
-------	--------------------------------	--	----	-------

Quadra de Futevolei = 12,09 m²
Campo de futebol = 18,33 m²
Quadra de Volei de areia = 14,26 m²
Total = 44,68 m²

20.18	20.097.0001-0 20.097.0001-A	PEDRA BRITADA Nº1,INCLUSIVE TRANSPORTE,PARA REGIAO METROPOLI TANA DO RIO DE JANEIRO.FORNECIMENTO	M3	248,60
-------	--------------------------------	--	----	--------

Jardim de chuva 828,65 m² x 0,30 m = 248,60 m³

21 ILUMINAÇÃO PÚBLICA

21.1	21.000.0000-5 21.000.0000-F	Totem de sinalização c/estrutura em chapa galvanizada, hastes c/seção 14x8cm e h.total=2,86m, c/aplicação adesivo em recort sobreposto em dupla face, c/base em concreto armado (71x43cm), pintado, conforme modelo p/obra do Parque dos Cajueiros	UN	24,00
------	--------------------------------	--	----	-------

Total = 24,00 un

21.2	21.000.0001-5 21.000.0001-F	TOTEM DIGITAL COM PAINEL DE LED 65 POLEGADAS ESTRUTURA DE ALUMINIO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
------	--------------------------------	---	----	------

M13
Total = 5,00 un

21.3	21.003.0055-0 21.003.0055-A	POSTE DE AÇO,RETO,CONICO CONTINUO,ALTURA DE 4,50M,COM SAPATA ESPECIFICACAO EM-CME-04 DA RIOLUZ.FORNECIMENTO	UN	58,00
------	--------------------------------	---	----	-------

M05 Total = 58,00 un

21.4	105953 105953	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	176,00
------	------------------	---	----	--------

M06 38,00 un
M04 138,00 un
Total = 176,00 un

21.5	21.001.0060-0 21.001.0060-A	ASSENTAMENTO DE POSTE RETO,DE AÇO DE 3,50 ATE 6,00M,COM ENGA STAMENTO DA PARTE INFERIOR DA COLUNA DIRETAMENTE NO SOLO,EXC LUSIVE FORNECIMENTO DO POSTE	UN	58,00
------	--------------------------------	--	----	-------

M05 = 58,00 un

21.6	21.009.0010-0 21.009.0010-A	PINTURA DE POSTE RETO DE AÇO,DE 3,50 A 6,00M,COM DUAS DEMAOS DE TINTA FENOLICA DE ALTA RESISTENCIA AS INTEMPERIES,DE SEC AGEM RAPIDA,NA COR ALUMINIO	UN	234,00
------	--------------------------------	--	----	--------

Total = 234,00 un

21.7	21.026.0020-0 21.026.0020-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 750V,SECAO DE 3X2,5MM2,PVC/70°C.FO RNECIMENTO	M	2.340,00
------	--------------------------------	---	---	----------

ITENS 21.3 E 21.4
POSTE 234,00 un x EXTENSÃO POR POSTE METALICO (M) 10,00
Total = 2.340,00 m
***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.

21.8	21.028.0140-0 21.028.0140-A	CONECTOR PERFURANTE PIREDE SUBTERRANEA,TENSAO DE APLICACAO:0 ,6/1KV,CORPO ISOLADO RESISTENTE AO AMBIENTE DO SUBSOLO,NAS C ORES BRANCA OU BEGE CLARO,CONTATO DENTADO,LIGA DE ALUMINIO E STANHADO,C/CAMADA DE ESPESSURA MINIMA 9MM E CONDUTIVIDADE EL ETRICA MINIMA 98% IACS A 20°C,GRAU DE PROTECAO:IP-65,P/CABOS :PRINCIPAL:6MM2-185MM2 E DERIVACAO:1,5MM2-10MM2.FORNECIMENTO	UN	468,00
------	--------------------------------	---	----	--------

QTD DE POSTE 234,00 un x QTD DE CONECTOR POR POSTE 2,00 un = 468,00 un
***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.

21.9	IP50.20.0138 IP49.20.0138	Núcleo duplo para luminárias em aço de baixo teor de carbono SAE 1010/1020 galvanizado a fusão, interna e externamente por imersão única em banho de zinco, conforme NBR-7398 e 7400 da ABNT, núcleo diâmetro interno de 128mm, braços com diâmetro externo de 60,3mm, comprimento de 160mm, conforme desenho A2-1913-PD e especificação EM-RIOLUZ nº 40. Fornecimento e instalação.	pc	234,00
------	------------------------------	--	----	--------

QTD DE POSTE 234,00 un
***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.

21.10	IP25.10.0050 IP24.10.0050	Caixa Hand-Hole em alvenaria, retangular com dimensões (40x40x60)cm, com tampão de concreto pré-moldado, com alça. Construção.	un	234,00
-------	------------------------------	--	----	--------

QTD DE POSTE 234,00 un
***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.

Memória de Cálculo



Objeto		Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município		São João de Meriti		Mês Base	07/2025
Endereço		Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti		BDI S/ DES:	17,68%
Natureza		Programa Governo Presente Cidades		BDI DIF:	9,81%
ÁREA DO PARQUE		35.909,12 m²		Prazo	12 MESES
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	
21.11	IP45.05.0050	Base externa para relé fotoelétrico. Fornecimento.	un	234,00	
	IP44.05.0050				
BASE PARA RELÉ 234,00 un ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.					
21.12	IP45.05.0275	Relé fotoeletrônico para iluminação pública, tipo FAIL-OFF, tensão de alimentação de 105V e 305V, potência da carga 1000W ou 1800VA, corrente máxima da carga 10A. Corpo em policarbonato na cor azul, estabilizado ao UV; pinos em latão estanhado, devendo atender a especificação EM-RIOLUZ-66 e ANSI C136.10 e NBR 5126, no que couber. Fornecimento.	un	234,00	
	IP44.05.0275				
BASE PARA RELÉ LUMINARIAS 234,00 un ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.					
21.13	IP45.10.0050	Colocação de relé fotoelétrico individual, com base em poste (aço ou concreto) de acordo com o padrão da RIOLUZ; exclusive fornecimento do relé e base.	un	234,00	
	IP44.10.0050				
POSTE 234,00 un ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.					
21.14	21.011.0080-0	FUNDACAO PARA POSTE RETO,DE ACO,DE 7,00 A 9,00M,EM TERRENO D E AREIA,ARGILA OU PICARRA,INCLUSIVE INSTALACAO E FORNECIMENT O DE TAMPA DE PROTECAO	UN	58,00	
	21.011.0080-A				
POSTE 58,00 un ***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.					
21.15	IP10.30.0100	Conector para haste de aterramento de pára-raio, com uma descida de 5/8". Fornecimento.	un	32,00	
	IP09.30.0100				
***Valor estimado, tendo em vista a ausência de projeto detalhado.					

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Alcebiades Monteiro, sn, Jardim Meriti	BDI S/ DES.	17,68%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	9,81%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m²	Prazo	360 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
------	--------	-----------	-------	--------

22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
----	---------------------	--	--	--

22.1.1.1	05.105.0145-0	MAO-DE-OBRA PARA TOPOGRAFO "A",INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	6,00
----------	---------------	---	-----	------

Quantidade 1,00 un x Prazo 12,00 meses x Produtividade 50% = 6,00 mês

22.1.1.2	05.105.0146-0	MAO-DE-OBRA PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFIA,INCLUSIVE ENCARGOS S OCIAIS	MES	6,00
----------	---------------	---	-----	------

Quantidade 1,00 un x Prazo 12,00 meses x Produtividade 50% = 6,00 mês

22.1.1.3	05.105.0121-0	MAO-DE-OBRA DE APONTADOR,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	9,00
----------	---------------	---	-----	------

Quantidade 1,00 un x Prazo 12,00 meses x Produtividade 75% = 9,00 mês

22.1.1.4	05.105.0169-0	MAO-DE-OBRA DE TECNICO DE SEGURANCA DO TRABALHO,INCLUSIVE EN CARGOS SOCIAIS	MES	12,00
----------	---------------	---	-----	-------

Quantidade 1,00 un x Prazo 12,00 meses x Produtividade 100% = 12,00 mês

22.1.1.5	05.105.0122-0	MAO-DE-OBRA DE ALMOXARIFE,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	9,00
----------	---------------	--	-----	------

Quantidade 1,00 un x Prazo 12,00 meses x Produtividade 75% = 9,00 mês

22.1.1.6	05.105.0127-0	MAO-DE-OBRA DE ENCARREGADO DE OBRA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAI S	MES	10,00
----------	---------------	--	-----	-------

Quantidade 1,00 un x Prazo 12,00 meses x Produtividade 83% = 10,00 mês

22.1.1.7	05.105.0137-0	MAO DE OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO PLENO,INCLUSIVE ENCAR GOS SOCIAIS	MES	10,00
----------	---------------	--	-----	-------

Quantidade 1,00 un x Prazo 12,00 meses x Produtividade 83% = 10,00 mês

22.1.1.8	05.105.0204-0	SERVICO DE VIGILANCIA COM VIGIA DE OBRA,PARA 1 POSTO,CONSIDERANDO APENAS O CUSTO APOS A JORNADA NORMAL DE TRABALHO. O CUSTO INCLUI VIGILANCIA AOS SABADOS,DOMINGOS E FERIADOS	MES	12,00
----------	---------------	---	-----	-------

Quantidade 1,00 un x Prazo 12,00 meses x Produtividade 100% = 12,00 mês