

TIZA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 51463526000149

Endereço: AV JOSE WILKER ATOR, 00605 BLC 1 C SAL 0592

JACAREPAGUA, RIO DE JANEIRO - RJ - CEP: 22.775-024

Telefone: (021) 98306-2060

E-mail: tizaengenharia@gmail.com



ANEXO XXX

APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

À

Secretaria de Estado das Cidades – SECID

Ref. Concorrência Eletrônica nº 019/ 2025

A empresa TIZA ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 51.463.526/0001-49, sediada na Avenida José Wilker Ator, 00605, BLC 1 SAL 0592, Jacarépagua - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 22.775-024, por intermédio de seu representante legal o Sr. Carlos Eduardo Lemos de Souza Costa, portador da Carteira de Identidade nº [REDACTED] e do CPF nº [REDACTED]:

PROPOSTA que faz à Secretaria de Estado das Cidades - SECID do Estado do Rio de Janeiro, TIZA ENGENHARIA LTDA, para execução dos serviços de que trata o Edital de Licitação de Concorrência Eletrônica nº 019/2025, declarando:

- que se submete inteiramente às normas legais e regulamentares (Federais e Estaduais) vigentes;
- 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\$ 24.244.433,16 (Vinte e quatro milhões, duzentos e quarenta e quatro mil, quatrocentos e trinta e três reais e dezesseis centavos.).

Rio de Janeiro/RJ, 12 de novembro de 2025.

CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA COSTA:10280410719
Assinado de forma digital
por CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
COSTA:10280410719
Dados: 2025.11.12 16:49:21 -03'00'

TIZA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 51.463.526/0001-49

Carlos Eduardo Lemos de Souza Costa

CPF: [REDACTED]

RG: [REDACTED]

Cronograma Físico-Financeiro

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebades Monteiro, en, 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 Alcebades Monteiro, en, Jardim Meriti	Mão Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI %/ DES.	17,68%
ÁREA DO PARQUE	35.903,12 m²	BDI DIF.	3,81%
		Prazo	12 meses

ITEM	ETAPAS	TOTAL	1ª ETAPA	2ª ETAPA	3ª ETAPA	4ª ETAPA	5ª ETAPA	6ª ETAPA	7ª ETAPA	8ª ETAPA	9ª ETAPA	10ª ETAPA	11ª ETAPA	12ª ETAPA
	SERVIÇOS		30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS
1	SERVIÇO DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 1.732.977,71	R\$ 346.595,54 20,00%	R\$ 519.893,31 30,00%	R\$ 519.893,31 30,00%	R\$ 43.324,44 2,50%	R\$ 43.324,44 2,50%	R\$ 43.324,44 2,50%	R\$ 43.324,44 2,50%	R\$ 43.324,44 2,50%	R\$ 43.324,44 2,50%	R\$ 43.324,44 2,50%	R\$ 43.324,44 2,50%	R\$ 0,00
2	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 289.491,20	R\$ 107.111,74 37,00%	R\$ 12.158,63 4,20%	R\$ 12.158,63 4,20%	R\$ 12.158,63 4,20%	R\$ 12.158,63 4,20%	R\$ 12.158,63 4,20%	R\$ 12.158,63 4,20%	R\$ 12.158,63 4,20%	R\$ 12.158,63 4,20%	R\$ 13.606,09 4,70%	R\$ 13.606,09 4,70%	R\$ 57.898,24 20,00%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 315.810,78	R\$ 0,00	R\$ 78.952,70 25,00%	R\$ 63.162,16 20,00%	R\$ 63.162,16 20,00%	R\$ 47.371,62 15,00%	R\$ 31.581,08 10,00%	R\$ 15.790,54 5,00%	R\$ 15.790,54 5,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4	TRANSPORTE	R\$ 274.332,73	R\$ 12.646,91 4,60%	R\$ 68.733,20 25,00%	R\$ 68.733,20 25,00%	R\$ 27.493,28 10,00%	R\$ 27.493,28 10,00%	R\$ 12.097,04 4,40%	R\$ 8.247,98 3,00%	R\$ 5.498,66 2,00%	R\$ 5.498,66 2,00%	R\$ 5.498,66 2,00%	R\$ 5.498,66 2,00%	R\$ 27.493,28 10,00%
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 1.054.868,66	R\$ 0,00	R\$ 105.486,87 10,00%	R\$ 105.486,87 10,00%	R\$ 105.486,87 10,00%	R\$ 105.486,87 10,00%	R\$ 105.486,87 10,00%	R\$ 105.486,87 10,00%	R\$ 105.486,87 10,00%	R\$ 105.486,87 10,00%	R\$ 105.486,87 10,00%	R\$ 52.743,43 5,00%	R\$ 52.743,43 5,00%
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXOS	R\$ 950.837,08	R\$ 0,00	R\$ 95.083,71 10,00%	R\$ 95.083,71 10,00%	R\$ 142.625,56 15,00%	R\$ 190.167,42 20,00%	R\$ 190.167,42 20,00%	R\$ 95.083,71 10,00%	R\$ 95.083,71 10,00%	R\$ 23.770,93 2,50%	R\$ 23.770,93 2,50%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
8	BASES E PAVIMENTOS	R\$ 2.531.508,36	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 126.575,42 5,00%	R\$ 253.150,84 10,00%	R\$ 379.726,25 15,00%	R\$ 379.726,25 15,00%	R\$ 379.726,25 15,00%	R\$ 379.726,25 15,00%	R\$ 253.150,84 10,00%	R\$ 253.150,84 10,00%	R\$ 126.575,42 5,00%
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS	R\$ 5.103.653,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 255.182,66 5,00%	R\$ 510.365,32 10,00%	R\$ 765.547,97 15,00%	R\$ 765.547,97 15,00%	R\$ 765.547,97 15,00%	R\$ 765.547,97 15,00%	R\$ 510.365,32 10,00%	R\$ 510.365,32 10,00%	R\$ 255.182,66 5,00%
11	ESTRUTURAS	R\$ 3.253.866,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 325.386,62 10,00%	R\$ 488.079,93 15,00%	R\$ 488.079,93 15,00%	R\$ 650.773,24 20,00%	R\$ 650.773,24 20,00%	R\$ 488.079,93 15,00%	R\$ 162.693,31 5,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	R\$ 240.344,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24.094,46 10,00%	R\$ 24.094,46 10,00%	R\$ 36.141,70 15,00%	R\$ 48.188,93 20,00%	R\$ 48.188,93 20,00%	R\$ 36.141,70 15,00%	R\$ 12.047,23 5,00%	R\$ 12.047,23 5,00%
13	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS	R\$ 1.394.260,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.713,01 5,00%	R\$ 139.426,03 10,00%	R\$ 139.426,03 10,00%	R\$ 278.852,06 20,00%	R\$ 278.852,06 20,00%	R\$ 278.852,06 20,00%	R\$ 139.426,03 10,00%	R\$ 69.713,01 5,00%
14	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS	R\$ 592.224,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 118.444,93 20,00%	R\$ 118.444,93 20,00%	R\$ 118.444,93 20,00%	R\$ 118.444,93 20,00%	R\$ 118.444,93 20,00%	R\$ 0,00
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS	R\$ 721.853,20	R\$ 0,00	R\$ 36.092,66 5,00%	R\$ 36.092,66 5,00%	R\$ 36.092,66 5,00%	R\$ 72.185,32 10,00%	R\$ 72.185,32 10,00%	R\$ 108.277,98 15,00%	R\$ 108.277,98 15,00%	R\$ 108.277,98 15,00%	R\$ 72.185,32 10,00%	R\$ 36.092,66 5,00%	R\$ 36.092,66 5,00%
16	COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 648.201,11	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 129.640,22 20,00%	R\$ 129.640,22 20,00%	R\$ 129.640,22 20,00%	R\$ 129.640,22 20,00%	R\$ 129.640,22 20,00%	R\$ 0,00
17	PINTURAS	R\$ 238.635,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 47.739,05 20,00%	R\$ 47.739,05 20,00%	R\$ 47.739,05 20,00%	R\$ 47.739,05 20,00%	R\$ 47.739,05 20,00%
18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS	R\$ 553.360,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 110.672,16 20,00%	R\$ 110.672,16 20,00%	R\$ 110.672,16 20,00%	R\$ 110.672,16 20,00%	R\$ 110.672,16 20,00%
20	CUSTOS RODOVIÁRIOS	R\$ 2.063.891,46	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 206.389,15 10,00%	R\$ 206.389,15 10,00%	R\$ 206.389,15 10,00%	R\$ 309.583,72 15,00%	R\$ 309.583,72 15,00%	R\$ 309.583,72 15,00%	R\$ 206.389,15 10,00%	R\$ 206.389,15 10,00%	R\$ 103.194,57 5,00%
21	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	R\$ 1.003.524,74	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 100.352,47 10,00%	R\$ 100.352,47 10,00%	R\$ 100.352,47 10,00%	R\$ 150.528,71 15,00%	R\$ 150.528,71 15,00%	R\$ 150.528,71 15,00%	R\$ 100.352,47 10,00%	R\$ 100.352,47 10,00%	R\$ 50.176,24 5,00%
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 798.028,92	R\$ 16.205,78 2,03%	R\$ 31.844,88 3,99%	R\$ 31.296,16 3,92%	R\$ 50.186,90 6,29%	R\$ 74.723,93 9,36%	R\$ 89.328,78 11,19%	R\$ 106.619,17 13,36%	R\$ 117.292,09 14,70%	R\$ 108.611,68 13,61%	R\$ 77.086,26 9,66%	R\$ 61.837,26 7,75%	R\$ 32.996,04 4,13%
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 481.502,21	R\$ 9.777,99 2,03%	R\$ 19.214,07 3,99%	R\$ 18.882,99 3,92%	R\$ 30.280,99 6,29%	R\$ 45.085,76 9,36%	R\$ 53.897,80 11,19%	R\$ 64.330,21 13,36%	R\$ 70.769,87 14,70%	R\$ 65.532,41 13,61%	R\$ 46.511,10 9,66%	R\$ 37.310,40 7,75%	R\$ 19.908,63 4,13%
DESEMBOLSO TOTAL POR ETAPA		R\$ 24.244.433,16	R\$ 492.337,96 2,03%	R\$ 967.460,02 3,99%	R\$ 950.789,68 3,92%	R\$ 1.524.637,80 6,29%	R\$ 2.270.142,44 9,36%	R\$ 2.713.843,65 11,19%	R\$ 3.239.132,29 13,36%	R\$ 3.563.380,02 14,70%	R\$ 3.299.665,52 13,61%	R\$ 2.341.910,84 9,66%	R\$ 1.878.640,32 7,75%	R\$ 1.002.432,62 4,13%
TOTAL ACUMULADO			R\$ 492.337,96 2,03%	R\$ 1.459.797,98 6,02%	R\$ 2.410.587,66 9,94%	R\$ 3.935.285,46 16,23%	R\$ 6.205.427,89 25,60%	R\$ 8.919.271,55 36,79%	R\$ 12.158.403,84 50,15%	R\$ 15.721.783,86 64,85%	R\$ 19.021.449,37 78,46%	R\$ 21.363.360,22 88,12%	R\$ 23.242.000,54 95,87%	R\$ 24.244.433,16 100,00%
% ACUMULADO														

CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
COSTA:10280410719
19

Assinado de forma digital
por CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
COSTA:10280410719
Dados: 2025.11.12 17:03:47 -03'00'

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Enargos	Com Desoneração
		Ref. Pregos	EMOP; SCD-RIO; SINAPI; ORSE
		Mês Base	07/2025
		BDI C/ DES.	22,40%
		BDI DIF.	14,07%
		Prazo	12 meses
Município	São João de Meriti		
Endereço	Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Meriti		
Natureza	Programa Governo Presença Cidades		
ÁREA DO PARQUE	36.909,12 m²		

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Pregos Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
------	--------	-----------	---------	--------	-----------------	---------------	-----	--------------

1		SERVIÇO DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO			R\$	1.780.182,46		R\$ 2.191.183,18
1.1	01.018.0002-A	LOCAÇÃO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARC AÇÃO, INCLUSIVE CONSTRUÇÃO DESTA E SUA PRELOCAÇÃO E O FORNEC IMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDICAO O PERIMETRO A CONSTRU IR	M	1.375,58	R\$ 25,97	R\$ 35.723,81	22,40%	R\$ 43.725,94
1.2	01.018.0001-A	MARCAÇÃO DE OBRA SEM INSTRUMENTO TOPOGRAFICO, CONSIDERADA A PROJ ECAO HORIZONTAL DA AREA ENVOLVENTE	M2	35.909,12	R\$ 3,79	R\$ 136.095,56	22,40%	R\$ 166.580,96
1.3	01.016.001-A	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO, PLANALTIMETRICO E CADASTRAL, DE TER RENO DE OROGRAFIA NAO ACIDENTADA, VEGETACAO RALA E EDIFICACAO DENSA	HA	3,59	R\$ 8.665,56	R\$ 31.109,36	22,40%	R\$ 38.077,85
1.4	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	R\$ 1,52	R\$ 54.581,86	22,40%	R\$ 66.808,19
1.5	01.050.0162-A	PROJETO EXECUTIVO PARA URBANIZACAO/REURBANIZACAO DE AREAS, VI SANDO A ORGANIZACAO ESPACIAL E DAS ATIVIDADES, CONTEMPLANDO S ISTEIA VIARIO, PASSEIOS, PRACAS, ARBORIZACAO, LUMINACAO COM CRI TERIOS LUMINOTECNICOS, DISTRIBUICAO E INTEGRACAO DO MOBILIARI O URBANO E EQUIPAMENTOS URBANOS, APRESENTADO NOS PADROES DA C ONTRATANTE	HA	3,59	R\$ 139.781,16	R\$ 501.814,36	22,40%	R\$ 614.220,77
1.6	01.050.008-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA HABITACOE SIEDIFICIOS DE S01 ATE 3.000M2, INCLUSIVE PROJETO BASICO, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.036,65	R\$ 4,99	R\$ 10.162,88	22,40%	R\$ 12.439,36
1.7	01.050.0151-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE SEGURANCIA (CFTV E SONORIZACAO), DE S01 ATE 3.000M2, INCLUSIVE PROJETO BASICO, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.036,65	R\$ 4,33	R\$ 8.818,69	22,40%	R\$ 10.794,07
1.8	01.050.0354-A	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA, CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE, PARA PREDIOS CULTURAIS DE S01 ATE 3.000M2, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES, COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES	M2	2.036,65	R\$ 95,77	R\$ 195.049,97	22,40%	R\$ 238.741,16
1.9	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 S01 ATE 3.000M2, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.036,65	R\$ 4,36	R\$ 8.879,79	22,40%	R\$ 10.868,86
1.10	01.050.047-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA, CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE, PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE S01 ATE 3.000M2, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.036,65	R\$ 4,72	R\$ 9.612,98	22,40%	R\$ 11.766,28
1.11	01.050.0516-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA, CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE, PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE S01 ATE 3.000M2, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.036,65	R\$ 7,52	R\$ 15.130,26	22,40%	R\$ 19.743,43
1.12	01.050.0547-A	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS CULTURAIS DE S01 ATE 3.000M2, CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE, CONSTATANDO DE PLANTAS DE FORMA, RMACAO E DETALHES	M2	2.036,65	R\$ 43,62	R\$ 88.838,67	22,40%	R\$ 108.738,53
1.13	01.050.0157-A	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ACIMA DE 20.000M2, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	M2	35.909,12	R\$ 0,89	R\$ 31.959,11	22,40%	R\$ 39.117,95
1.14	01.050.0377-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPOA, CONSIDERANDO PROJETO BASICO EXISTENTE, PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE S01 ATE 3.000M2, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.036,65	R\$ 2,60	R\$ 5.295,29	22,40%	R\$ 6.481,43
1.15	01.050.0385-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPOA, CONSIDERANDO PROJETO BASICO EXISTENTE, PARA HABITACAO/LOTEAMENTO ATE 3.000M2, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	35.909,12	R\$ 1,55	R\$ 55.659,13	22,40%	R\$ 68.126,77
1.16	01.050.0112-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA DE MONTAGEM INTER NA DE CHAFARIZES, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	UN	1,00	R\$ 1.734,34	R\$ 1.734,34	22,40%	R\$ 2.122,83
1.17	01.050.0127-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA DO QUADRO DOS COMANDOS DE MOTORES PARA CHAFARIZES, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	UN	1,00	R\$ 1.734,31	R\$ 1.734,31	22,40%	R\$ 2.122,79
1.18	01.050.0300-A	RELATORIO FINAL DE OBRAS OU SERVICOS DE ENGENHARIA, REGISTRO FOTOGRAFICO DOS SERVICOS, ACOMPANHADO DE LEGENDAS E INDICACAO DA LOCALIZACAO, INFORMACOES CONTRATUAIS, PLANILHA ORÇAMENTARIA E DESCRICAO DO ESCOPO DOS SERVICOS REALIZADOS, CONF RECOMENDACOES E ESPECIFICACOES DO ORGAO CONTRATANTE. O ITEM DEVERA S ER MEDIDO PELO NUMERO PRANCHAS ORIGINAIS COMO RELATORIO	UN	72,00	R\$ 1.943,19	R\$ 139.909,68	22,40%	R\$ 171.249,44
1.19	01.016.008-A	LEVANTAMENTO PLANALTIMETRICO CADASTRAL DE AREA URBANA OU SUBURBANA, DESTINADA A REGULARIZACAO FUNDIARIA, PROJETOS VIARIOS E DE INFRAESTRUTURA, URBANIZACAO E ASSEMBLADOS, UTILIZANDO POLIGONAL 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	35.909,12	R\$ 3,01	R\$ 108.086,45	22,40%	R\$ 132.297,81
1.20	01.001.0040-A	SONDAGEM MANUAL, COM TRADO CAVADEIRA, POR METRO LINEAR OU FRAG AO	M	372,00	R\$ 208,10	R\$ 77.413,20	22,40%	R\$ 94.753,75
1.21	01.002.0013-A	SONDAGEM ROTATIVA COM COROA DE WIDIA, EM ROCHA SADIAMETRO AX, VERTICAL, INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTALACAO DA SONDAGEM EM CADA FURO	M	558,00	R\$ 281,67	R\$ 157.171,86	22,40%	R\$ 192.378,35
1.22	01.003.0001-A	SONDAGEM A PERCUSSAO, EM TERRENO COMUM, COM ENDAO DE PENETRAC AO, DIAMETRO 3", INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTALACAO DA SONDAGEM EM CADA FURO	M	165,00	R\$ 137,87	R\$ 22.748,55	22,40%	R\$ 27.844,22



Enargos	Com Desoneração
Ref. Pregos	EMOP; SCD-RIO; SINAPI; ORSE
Mês Base	07/2025
BDI C/ DES.	22,40%
BDI DIF.	14,07%
Prazo	12 dias

Pregos Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
-----------------	---------------	-----	--------------

	R\$	1.542.886,78		R\$	1.843.587,82
	R\$ 19,48	R\$ 26.792,85	22,40%	R\$ 32.794,44	
	R\$ 2,84	R\$ 102.071,67	22,40%	R\$ 124.935,72	
	R\$ 6.499,17	R\$ 23.332,02	22,40%	R\$ 28.558,39	
	R\$ 1,14	R\$ 40.936,39	22,40%	R\$ 50.106,14	
	R\$ 104.835,87	R\$ 376.360,77	22,40%	R\$ 460.665,58	
	R\$ 3,74	R\$ 7.622,16	22,40%	R\$ 9.329,52	
	R\$ 3,25	R\$ 6.614,02	22,40%	R\$ 8.095,56	
	R\$ 71,83	R\$ 146.287,47	22,40%	R\$ 179.055,86	
	R\$ 3,27	R\$ 6.659,84	22,40%	R\$ 8.151,64	
	R\$ 3,54	R\$ 7.209,74	22,40%	R\$ 8.824,72	
	R\$ 5,94	R\$ 12.097,70	22,40%	R\$ 14.807,58	
	R\$ 32,72	R\$ 66.629,00	22,40%	R\$ 81.553,89	
	R\$ 0,67	R\$ 23.969,33	22,40%	R\$ 29.338,45	
	R\$ 1,95	R\$ 3.971,46	22,40%	R\$ 4.861,06	
	R\$ 1,16	R\$ 41.744,35	22,40%	R\$ 51.095,08	
	R\$ 1.300,76	R\$ 1.300,75	22,40%	R\$ 1.592,11	
	R\$ 1.300,73	R\$ 1.300,73	22,40%	R\$ 1.592,09	
	R\$ 1.457,39	R\$ 104.932,26	22,40%	R\$ 128.437,08	
	R\$ 2,26	R\$ 81.064,83	22,40%	R\$ 99.223,35	
	R\$ 156,08	R\$ 58.059,90	22,40%	R\$ 71.065,31	
	R\$ 211,25	R\$ 117.878,89	22,40%	R\$ 144.283,76	
	R\$ 103,40	R\$ 17.061,41	22,40%	R\$ 20.883,16	

CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
COSTA:10280410719
Assinado de forma digital
por CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
COSTA:10280410719
Dados: 2025.11.12 17:05:56 -03'00'

Planilha Orçamentária

Objeto	Enargos	Com Desoneração
	Ref. Pregos	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Contratação de Empresa Especializada para execução de obra - Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	M&C Base	07/2025
Município São João de Meriti	BDI C/ DES.	22,40%
Endereço Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Meriti	BDI DIF.	14,07%
Natureza Programa Governo Presente Cidades	Prazo	12 meses
ÁREA DO PARQUE 36.909,12 m²		

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Pregos Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
------	--------	-----------	---------	--------	-----------------	---------------	-----	--------------

1.23	01.001.0150-A	CONTROLE TECNOLÓGICO DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO CONSIDERANDO O APENAS O CONTROLE DO CONCRETO E CONSTATANDO DE COLETA, MOLDADO EM E CAPEAMENTO DE CORPOS DE PROVA, TRANSPORTE ATÉ 50KM, ENLAÇOS DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO AOS 3, 7 E 28 DIAS E "SLUMP" TESTE MEDIDO POR M3 DE CONCRETO COLOCADO NAS FORMAS	M3	1.404,67	R\$ 24,87	R\$ 34.934,14	22,40%	R\$ 42.759,38
1.24	01.005.0010-A	REGULARIZAÇÃO DE TERRENO COM TRATOR EM TORNO DE 80CV, COMPRIMENDO E ACERTANDO, RASPAAGEM EVENTUALMENTE ATÉ 0,30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE	M2	30.493,66	R\$ 1,86	R\$ 56.718,20	22,40%	R\$ 69.423,07
2		SANITÁRIO EM CANTO				R\$ 324.235,00		R\$ 398.881,12
2.1	02.020.0001-A	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA PÚBLICA, INCLUSIVE PINTURA E 8 SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	40,00	R\$ 532,49	R\$ 21.299,60	22,40%	R\$ 26.070,71
2.2	02.005.0010-A	ALUGUEL DE CONTAINER (MÓDULO METÁLICO) (CAVELI) PIS CRITÓRIO, M EDIMDO APROX. 2,30M LARGURA, 6,00M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO CHAPAS ACO CINERVIURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO PORRO, CHASSIS REFORÇADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE (VIDE ITEM 04.005.0300), CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXMMES	48,00	R\$ 885,10	R\$ 42.484,80	22,40%	R\$ 52.001,39
2.3	02.005.0010-A	ALUGUEL CONTAINER (MÓDULO METÁLICO) (CAVELI) PIS CRITÓRIO C/ WC, MED. APROX. 2,30M LARG. 6,00M COMPR. E 2,50M ALT. CHAPAS ACO C/ N ERVIURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO PORRO, CHASSIS REFORÇADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INST. ELÉTR. HIDR. OSANITÁRIAS, SUPRIDO ACESSÓRIOS, 1 BACIA SANITÁRIA E 1 LAVATO RIO, EXCL. TRANSP. (04.005.0300), CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMMES	24,00	R\$ 1.250,00	R\$ 30.000,00	22,40%	R\$ 36.720,00
2.4	02.005.0030-A	ALUGUEL CONTAINER (MÓDULO METÁLICO) (CAVELI) SANITÁRIO-VESTIÁRIO, MED. APROX. 2,30M LARG. 6,00M COMPR. E 2,50M ALT. CHAPAS ACO C/ N ERVIURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO PORRO, CHASSIS REFORÇADO PISO COMPENSADO NAVAL, INCL. INST. ELÉTR. HIDROSANITÁRIAS, SUPRIDO ACESS. 7 BACIAS SANITÁRIAS, 2 LAVATÓRIOS E 2 MICTOR IOS, EXCL. TRANSP. (04.005.0300), CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMMES	48,00	R\$ 1.850,00	R\$ 88.800,00	22,40%	R\$ 108.691,20
2.5	02.002.0005-A	TAPUME DE VEDAÇÃO OU PROTEÇÃO EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO, ESPESURA DE 0,5MM, ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZAÇÃO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA FACE EXTERNA	M2	1.227,60	R\$ 41,52	R\$ 50.969,95	22,40%	R\$ 62.387,21
2.6	02.015.0001-A	INSTALAÇÃO E LIGAÇÃO PROVISÓRIA PARA ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO EM CANTO DE OBRAS, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, EXCLUSIVE REPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO DO LOGRADOURO PÚBLICO	UN	1,00	R\$ 4.764,06	R\$ 4.764,06	22,40%	R\$ 5.831,20
2.7	02.015.0001-A	INSTALAÇÃO E LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM BAIXA TENSÃO PARA CANTO DE OBRAS, M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW, 20CV, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.359,59	R\$ 2.359,59	22,40%	R\$ 2.888,13
2.8	02.005.0050-A	ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO, PORTATIL, MEDINDO 2,31M ALTURA X 1,56M LARGURA E 1,15M PROFUNDIDADE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO, FORNECIMENTO DE QUÍMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOSTÁTICA, PAPEL HIGIÊNICO E VEÍCULO PROP. RIO COM UNIDADE MÓVEL DE SUÇÃO PARA LIMPEZA	UNXMMES	48,00	R\$ 1.300,00	R\$ 62.400,00	22,40%	R\$ 76.377,60
2.9	15.002.0625-A	FOSSA SÉPTICA, DE CAMARA ÚNICA, TIPO CILÍNDRICA, DE CONCRETO PRE-MOLDADO, MEDINDO 1500X2000MM, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6.975,81	R\$ 6.975,81	22,40%	R\$ 8.538,39
2.10	15.002.0663-A	FILTRO ANAEROBIO, DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO, MEDINDO 15 00X2000MM, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6.975,81	R\$ 6.975,81	22,40%	R\$ 8.538,39
2.11	02.015.0001-A	INSTALAÇÃO E LIGAÇÃO PROVISÓRIA PARA ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO EM CANTO DE OBRAS, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, EXCLUSIVE REPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO DO LOGRADOURO PÚBLICO	UN	1,00	R\$ 4.764,06	R\$ 4.764,06	22,40%	R\$ 5.831,20
2.12	02.020.0005-A	BARRAGEM DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PÚBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E PINTURA DOS SUPORTES DE MADEIRA, COM REAPROVEITAMENTO DO O CONJUNTO 40 (QUARENTA) VEZES	M	10,00	R\$ 3,99	R\$ 39,90	22,40%	R\$ 48,83
2.13	02.020.0009-A	SEMAFORO PARA SINALIZAÇÃO DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PÚBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS, INCLUSIVE MATERIAIS ELÉTRICOS, CONSIDERANDO 40 VEZES O REAPROVEITAMENTO DA MADEIRA	UN	2,50	R\$ 127,77	R\$ 319,42	22,40%	R\$ 390,97
2.14	02.030.0005-A	PLACA DE SINALIZAÇÃO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PÚBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	16,00	R\$ 103,90	R\$ 1.662,40	22,40%	R\$ 2.034,77
2.15	02.011.0010-A	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA, COM TELA PLÁSTICA NA COR LARANJA OU AMARELA, CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZAÇÃO, INCLUSIVE APOIOS, FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E RETIRADA	M2	480,00	R\$ 0,87	R\$ 417,60	22,40%	R\$ 511,14
3		MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 324.894,13		R\$ 397.562,14
3.1	03.001.0001-B	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A) (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE ESGORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	2.784,83	R\$ 67,09	R\$ 186.834,24	22,40%	R\$ 228.685,10
3.2	03.021.0005-B	ESCOVAÇÃO MECÂNICA/CAVEI ABERTO, EM MATERIAL DE PROTEÇÃO/URU, UTILIZANDO ESCOVADEIRA HIDRÁULICA DE 0,78M	M3	4.018,34	R\$ 4,98	R\$ 20.011,33	22,40%	R\$ 24.493,86
3.3	03.011.0015-B	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE, UTILIZANDO DO VIBRO COMPACTADOR PORTATIL EXCLUSIVE MATERIAL	M3	4.105,77	R\$ 26,11	R\$ 107.201,65	22,40%	R\$ 131.214,81
3.4	96521	ESCOVAÇÃO MECÂNICA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCOVADEIRA (INCLUINDO ESCOVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF. 01/2024	M3	227,48	R\$ 46,54	R\$ 10.586,91	22,40%	R\$ 12.959,37
4		MANEIO DE CARGA				R\$ 308.880,60		R\$ 379.315,18
4.1	04.013.0015-A	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA 02.005	UN	20,00	R\$ 99,76	R\$ 1.995,20	22,40%	R\$ 2.442,12
4.2	04.005.0300-A	TRANSPORTE DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA 02.005, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXMM	652,00	R\$ 37,72	R\$ 24.593,44	22,40%	R\$ 30.102,37
4.3	04.018.0015-A	RECEBIMENTO DE CARGA, DESCARGA E MANOBRAS DE CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3 OU 15T	T	632,65	R\$ 1,51	R\$ 955,30	22,40%	R\$ 1.169,28

Enargos	Com Desoneração
	Ref. Pregos
EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE	07/2025
M&C Base	07/2025
BDI C/ DES.	22,40%
BDI DIF.	14,07%
Prazo	12 dias

Pregos Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
-----------------	---------------	-----	--------------

R\$ 18,65	R\$ 26.200,60	22,40%	R\$ 32.065,53
R\$ 1,40	R\$ 42.538,65	22,40%	R\$ 52.067,30
R\$ 0,00	R\$ 248.174,71		R\$ 287.846,81
R\$ 399,37	R\$ 15.974,70	22,40%	R\$ 19.553,03
R\$ 663,83	R\$ 31.863,60	22,40%	R\$ 39.001,04
R\$ 937,50	R\$ 22.500,00	22,40%	R\$ 27.540,00
R\$ 1.387,50	R\$ 66.600,00	22,40%	R\$ 81.518,40
R\$ 31,14	R\$ 38.227,46	22,40%	R\$ 46.790,41
R\$ 3.573,05	R\$ 3.573,04	22,40%	R\$ 4.373,40
R\$ 1.769,69	R\$ 1.769,69	22,40%	R\$ 2.166,10
R\$ 975,00	R\$ 46.800,00	22,40%	R\$ 57.283,20
R\$ 5.231,86	R\$ 5.231,85	22,40%	R\$ 6.403,78
R\$ 5.231,86	R\$ 5.231,85	22,40%	R\$ 6.403,78
R\$ 3.573,05	R\$ 3.573,04	22,40%	R\$ 4.373,40
R\$ 2,99	R\$ 29,92	22,40%	R\$ 36,62
R\$ 95,83	R\$ 239,56	22,40%	R\$ 293,22
R\$ 77,93	R\$ 1.246,80	22,40%	R\$ 1.526,08
R\$ 0,65	R\$ 313,20	22,40%	R\$ 383,35
R\$ 0,00	R\$ 248.476,68		R\$ 288.614,11
R\$ 50,32	R\$ 140.125,68	22,40%	R\$ 171.513,83
R\$ 3,74	R\$ 15.008,49	22,40%	R\$ 18.370,39
R\$ 19,58	R\$ 80.401,24	22,40%	R\$ 98.411,11
R\$ 34,91	R\$ 7.940,18	22,40%	R\$ 9.718,78
R\$ 0,00	R\$ 224.866,48		R\$ 274.878,48
R\$ 74,82	R\$ 1.496,40	22,40%	R\$ 1.831,59
R\$ 28,29	R\$ 18.445,08	22,40%	R\$ 22.576,77
R\$ 1,13	R\$ 716,47	22,40%	R\$ 876,95

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de obra - Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Enargos	Com Desoneração
		Ref. Pregos	EMOP; ECO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Meriti	BDI C/ DES.	22,40%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	14,07%
ÁREA DO PARQUE	36.909,12 m²	Prazo	12 meses



Enargos	Com Desoneração
Ref. Pregos	EMOP; ECO-RIO; SINAPI; ORSE
Mês Base	07/2025
BDI C/ DES.	22,40%
BDI DIF.	14,07%
Prazo	12 dias

		Fase Licitação						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Pregão Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
4.4	04.012.0075-B	CARGA DE MATERIAL COM PA-CARREGADEIRA DE 1,30M, EXCLUSIVO DE ESPERA COM O CAMINHO, COMPREENDENDO TEMPO COM ESPERA E OPERAÇÃO PARA CARGAS DE 500T POR DIA DE BH	T	18.409,71	R\$ 3,46	R\$ 63.697,59	22,40%	R\$ 77.965,85
4.5	04.005.0170-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA EXCLUSIVO DE ESPERA DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DA CARRETA COMO DO SE RENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 50KM/H, EM CARRETA, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 30T	T X KM	126.562,04	R\$ 0,50	R\$ 63.281,02	22,40%	R\$ 77.455,96
4.6	TC09.05.0701	Serviço de disposição final de material inerte, proveniente de escavação em geral, em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente. (Desonerado)	T	18.409,71	R\$ 8,44	R\$ 155.377,95	22,40%	R\$ 190.182,61
5		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 1.128.868,61		R\$ 1.377.618,73
5.1	05.054.0055-A	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO MONUMENTOS E/OU ARVORES NOTÁVEIS (15 X 15 CM) ACO EBOVADO IMPRESSO EM CORROSÃO A ÁCIDO EM BAIXO RELEVO, COM DOS TEXTOS EM PRETO 100% E MARCAS EM CORES, TIPOLOGIA OTTWA OU SIMILAR, FIXAÇÃO SOBRE TUBO DE FERRO GALVANIZADO O 1/12" E ALTURA DE 100CM, PINTADO PRETO FOSCO, C/ BANDEJA INCLINADA 30º COM A MESMA MEDIDA DA PLACA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	435,00	R\$ 216,48	R\$ 94.168,80	22,40%	R\$ 115.262,61
5.2	05.058.0011-A	PLÁSTICO NA COR PRETA, DESTINADO A PROTEÇÃO DE TELHADOS, MOBILS E PISOS, COM 0,15MM DE ESPESURA, REUTILIZADO 5 VEZES, INCLUSIVE RETIRADA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	8.070,23	R\$ 1,44	R\$ 11.621,13	22,40%	R\$ 14.224,26
5.3	05.080.0041-A	ENSECADORA DE ESTACAS-PRANCHAS DE AÇO EM CAVAS OU VALAS COM PROFUNDIDADE ATÉ 5,00M, O CUSTO INCLUI O FORNECIMENTO, EXECUÇÃO E RETIRADA DE TODOS OS MATERIAIS, CONSIDERANDO A REUTILIZAÇÃO DE 50 VEZES PARA ESTACAS-PRANCHAS E 10 VEZES PARA GUIAS E ESTRONCAS DE MADEIRA, EXCL. ESCAVACAO MEDICAO DO SERVIÇO SER A PELA SUPERFICIE UTIL COBRINDO PAREDES DAS CAVAS OU VALAS	M2	133,45	R\$ 135,61	R\$ 18.097,15	22,40%	R\$ 22.150,91
5.4	05.002.0001-A	DEMOLICAO, COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO SIMPLES, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTIEIRO DE SERVIÇO	M3	2.443,27	R\$ 193,83	R\$ 473.579,02	22,40%	R\$ 579.660,72
5.5	05.001.0142-A	ARRANCAIMENTO DE MEIOS-FIOS, DE GRANITO OU CONCRETO, RETOS OU CURVOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTIEIRO DE SERVIÇO	M	1.759,95	R\$ 21,70	R\$ 38.190,91	22,40%	R\$ 46.745,67
5.6	05.001.0023-A	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTIEIRO DE SERVIÇO	M3	2.606,40	R\$ 101,09	R\$ 263.480,97	22,40%	R\$ 322.500,70
5.7	05.022.0015-A	CONCRETO ASFALTICO, E M AREAS COM INTERFERENCIA TIPO TRILHOS OU TAMPOES, COM ESPESURA ATÉ 5CM, INCLUSIVE COLETA DO MATERIAL FRESADO EM CAMINHO	M2	5.415,46	R\$ 10,12	R\$ 54.804,45	22,40%	R\$ 67.080,64
5.8	05.057.0011-A	MAPA TATIL EM ACRILICO, COM TEXTOS, SIMBOLOS E BRAILLE EM RELEVAMENTO, MEDINDO APROXIMADAMENTE (54X39)CM, PARA SINALIZACAO E LOCALIZACAO DE AMBIENTES, CONFORME ABNT NBR 9050, EXCLUSIVO PEDESTAL, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00	R\$ 851,44	R\$ 5.108,64	22,40%	R\$ 6.252,97
5.9	05.044.05.0030	Podestál de placa de inauguração com dimensões de 1,30m de altura bruta e 0,55m frontal, largura de 0,70m, profundidade superior de 8,00 cm e profundidade inferior de 20,00cm, feito em concreto armado e pintura acrílica, com duas demãos, fundação com dimensões de (30x20x70)cm em concreto armado, exclusive a placa, conforme projeto FPU. (desonerado)	un	6,00	R\$ 637,05	R\$ 3.822,30	22,40%	R\$ 4.678,49
5.10	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 100/2019-ES.	M2	166,89	R\$ 35,54	R\$ 5.931,27	22,40%	R\$ 7.259,87
5.11	05.020.0011-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, 7386 E NORMA DNIT 100/2019-ES.	M2	192,40	R\$ 130,05	R\$ 25.021,62	22,40%	R\$ 30.626,46
5.12	05.054.0100-A	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, PARA SAIDA DE EMERGENCIA, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES A PROXIMIDADES DE (10X20)CM, CONFORME ABNT NBR 16820, FORNECIMENTO E COLOCACAO	T	4,00	R\$ 11,24	R\$ 44,96	22,40%	R\$ 55,03
5.13	05.054.0101-A	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, PARA INDICACAO CONTINUADA DE ROTA DE FUGA, EM PVC ANTI CHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (7X20)CM, CONFORME ABNT NBR 16 820, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00	R\$ 10,67	R\$ 74,69	22,40%	R\$ 91,42
5.14	05.055.0024-A	LETRA CAIXA DE AÇO INOX POLIDO OU EBOVADO, COM 60CM DE ALTURA, ESPESURA DE 4CM, COM PINOS PARA FIXACAO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 1.253,96	R\$ 1.253,96	22,40%	R\$ 1.534,84
5.15	05.055.0022-A	LETRA CAIXA DE AÇO INOX POLIDO OU EBOVADO, COM 30CM DE ALTURA, ESPESURA DE 3CM, COM PINOS PARA FIXACAO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00	R\$ 220,40	R\$ 1.322,40	22,40%	R\$ 1.618,61
5.16	05.008.0008-B	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	M2	11,52	R\$ 0,65	R\$ 7,48	22,40%	R\$ 9,15
5.17	05.008.0001-A	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES, CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	M2	69,12	R\$ 7,89	R\$ 545,36	22,40%	R\$ 667,50
5.18	05.007.0007-A	LOCACAO DE PASSARELA METALICA, PERFURADA, PARA ANDAIME METALICO TUBULAR, INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVO ANDAIME TUBULAR E MOVIMENTACAO (VIDE ITEM 05.008.0008)	M2XMB	57,60	R\$ 101,88	R\$ 5.868,28	22,40%	R\$ 7.182,77
5.19	05.006.0001-B	LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIXAS, CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECCAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO, EXCLUSIVO TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATÉ A OBRA, PLATAFORMA OU PASSARELA DE	M2XMB	345,60	R\$ 39,66	R\$ 13.706,49	22,40%	R\$ 16.776,74

Contrato nº xxx/2023			
Pregão Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
R\$ 2,60	R\$ 47.773,19	22,40%	R\$ 58.474,38
R\$ 0,38	R\$ 47.460,76	22,40%	R\$ 58.091,97
R\$ 5,91	R\$ 108.764,56	22,40%	R\$ 133.127,82
R\$ 0,00	R\$ 776.468,88		R\$ 848.168,26
R\$ 162,36	R\$ 70.626,60	22,40%	R\$ 86.446,95
R\$ 1,08	R\$ 8.715,84	22,40%	R\$ 10.668,18
R\$ 101,71	R\$ 13.572,86	22,40%	R\$ 16.613,18
R\$ 116,30	R\$ 284.147,41	22,40%	R\$ 347.796,42
R\$ 16,28	R\$ 28.643,18	22,40%	R\$ 35.059,25
R\$ 75,82	R\$ 197.610,73	22,40%	R\$ 241.875,53
R\$ 7,59	R\$ 41.103,34	22,40%	R\$ 50.310,48
R\$ 638,58	R\$ 3.831,48	22,40%	R\$ 4.689,73
R\$ 477,79	R\$ 2.866,72	22,40%	R\$ 3.508,86
R\$ 26,66	R\$ 4.448,45	22,40%	R\$ 5.444,90
R\$ 97,54	R\$ 18.766,21	22,40%	R\$ 22.969,84
R\$ 8,43	R\$ 33,72	22,40%	R\$ 41,27
R\$ 8,00	R\$ 56,01	22,40%	R\$ 68,55
R\$ 940,47	R\$ 940,47	22,40%	R\$ 1.151,13
R\$ 165,30	R\$ 991,80	22,40%	R\$ 1.213,96
R\$ 0,49	R\$ 5,61	22,40%	R\$ 6,86
R\$ 5,92	R\$ 409,01	22,40%	R\$ 500,62
R\$ 76,41	R\$ 4.401,21	22,40%	R\$ 5.387,08
R\$ 29,75	R\$ 10.279,87	22,40%	R\$ 12.582,56

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Aloisio de Montro, em, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti
Enargos	Ref. Pregos
Com Desoneração	EMOP; SGO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Aloisio de Montro, em, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DO PARQUE	36.909,12 m²
Ref. Pregos	07/2025
Mês Base	07/2025
BDI C/ DES.	22,40%
BDI DIF.	14,07%
Prazo	12 meses

Item		Código	Descrição	Unidade	Quant.	Pregos Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
5.20	ST69.05.0050		Placa de sinalização de alumínio com fundo, símbolos e letras pintados, inclusive elementos de fixação, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.(desonerado)	m2	22,15	R\$ 905,00	R\$ 20.045,75	14,07%	R\$ 22.866,18
5.21	ST64.05.0400		Poste tipo 07, de 2" de diâmetro, altura de 3500mm, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.(desonerado)	un	77,00	R\$ 341,65	R\$ 26.307,05	14,07%	R\$ 30.008,45
5.22	ST64.15.0050		Assentamento de poste simples de aço, diâmetro de 2", inclusive abertura de furo, fundação e recomposição do piso.(desonerado)	un	77,00	R\$ 82,36	R\$ 6.341,72	22,40%	R\$ 7.762,26
5.23	05.020.0020-A		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, MECÂNICA, COM TINTA A BASE DE RESINA A CRILICA, EM VIAS URBANAS, CONFORME ABNT NBR 12935 E NORMA DNT 100-2019-ES.	M2	1.668,94	R\$ 35,54	R\$ 59.314,12	22,40%	R\$ 72.600,48
6			GALERIAS, DRENOS E CONEXÕES				R\$ 1.060.847,22		R\$ 1.286.025,28
6.1	06.016.0007-A		TAMPAO COMPLETO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL (NOODULAR) ARTICULADO, CIRCULAR, DN 600MM, COM TAMPA PARA ACESSO DE MANUTENÇÃO E SOB RETAMPA PARA MANOBRA, CLASSE D400, CONFORME ABNT NBR 10150, ASS ENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 EM VOLUME, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	11,00	R\$ 597,73	R\$ 6.575,03	22,40%	R\$ 8.047,83
6.2	IT14.05.0112		Tubo de PVC rígido de 150mm, soldável, série normal, para esgoto e águas pluviais, inclusive conexões e emendas, exclusividade abertura e fechamento de rasgo. Fornecimento e instalação.(desonerado)	m	19,20	R\$ 53,47	R\$ 1.026,62	22,40%	R\$ 1.256,58
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\$ 75,87	R\$ 1.164,60	22,40%	R\$ 1.425,47
6.4	DR29.20.0056		Calha de Inspeção para coletor de esgoto sanitário em anéis de concreto pré-moldado de 1,00m de profundidade, conforme especificações da CEDA, inclusive fornecimento de tampão completo de ferro fundido de 0,50m 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 banquetas executadas com concreto fck=11MPa, exclusividade escavação e reatero.(desonerado)	un	2,00	R\$ 968,61	R\$ 1.937,22	22,40%	R\$ 2.371,15
6.5	06.001.0243-A		ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC, COM JUNTA ELÁSTICA, PARA COL ETOR DE ESGOTOS, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 150MM, MATERIO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PRÓPRIA ESCAVACAO, EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M	34,55	R\$ 12,51	R\$ 432,22	22,40%	R\$ 529,03
6.6	06.272.0002-A		TUBO PVC, CONFORME ABNT NBR-7362, PARA ESGOTO SANITARIO, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA, FORNECIMENTO	M	226,46	R\$ 28,57	R\$ 6.469,96	14,07%	R\$ 7.380,28
6.7	06.272.0022-A		JUNÇÃO DE PVC PARA REDE DE ESGOTO, CONFORME ABNT NBR 10558 DE 45°/BBB, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, INCLUSIVE ANEIO DE BORRACHA, FORNECIMENTO	UN	3,00	R\$ 34,03	R\$ 102,09	14,07%	R\$ 116,45
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\$ 47,23	R\$ 330,61	22,40%	R\$ 404,66
6.9	06.069.0120-A		DUTO CORRUGADO HELICOIDAL, NA COR PRETA, SINGELO, DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA PROTEÇÃO DE CONDUTORES ELÉTRICOS EM INSTAL. SUBTERRÂNEAS, COM DIAM. NOMINAL 3", SENDO DIAM. IN T. 75MM, FORNECIDO C/2 TAMPOES NAS EXTREMIDADES, FITA DE AVISO "PERIGO" C/RO QUIN DE AÇO GALV. REVEST. PVC, CONFORME ABNT NBR 13897 E 13898, LANC. DIR. SOLO, INCL. CONEXÕES E KIT VEDAÇÃO	M	13,50	R\$ 36,75	R\$ 496,12	22,40%	R\$ 607,25
6.10	06.270.0038-A		ADAPTADOR PVC-PBA, CONFORME ABNT NBR 10351, P/B, P/B X P/B, COM DIAMETRO NOMINAL DE 50MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA, FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 20,38	R\$ 20,38	14,07%	R\$ 23,24
6.11	06.011.0221-A		MONTAGEM SEM FORNECIMENTO DE VALVULAS DE GAVETA (REGISTROS), VALVULAS DE RETENÇÃO, VENTOSAS, HIDRANTES, ETC, COM FLANGES CLASSE PN-10, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS PARA AS JUNTAS (ARRUELAS DE BORRACHA E PARAFUSOS COM PORCAS DE AÇO CARBONO 1,00TPO POR JUNTA FLANGEADA, COM DIAMETRO DE 50MM	UN	7,00	R\$ 54,83	R\$ 383,81	22,40%	R\$ 469,78
6.12	06.100.0010-A		MANTA GEOTÊXTIL, EM DRENOS SUBTERRÂNEOS, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	1.802,45	R\$ 8,45	R\$ 15.230,70	22,40%	R\$ 18.642,37
6.13	102689		DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFORADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	289,08	R\$ 101,28	R\$ 29.278,02	22,40%	R\$ 35.836,29
6.14	06.001.0242-A		ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC, COM JUNTA ELÁSTICA, PARA COL ETOR DE ESGOTOS, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 100MM, MATERIO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PRÓPRIA ESCAVACAO, EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M	176,35	R\$ 9,12	R\$ 1.608,31	22,40%	R\$ 1.968,57
6.15	06.272.0002-A		TUBO PVC, CONFORME ABNT NBR-7362, PARA ESGOTO SANITARIO, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA, FORNECIMENTO	M	176,35	R\$ 28,57	R\$ 5.038,31	14,07%	R\$ 5.747,20
6.16	106008		EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO ARMADO MOLDADA IN LOCO, ESPESURA DE 0,1 M, GEOMETRIA QUADRADA, COM DIMENSÕES INTERNAS: L=0,40 M, H=0,40 M. AF_05/2025	M	604,84	R\$ 376,78	R\$ 227.891,61	22,40%	R\$ 278.939,33
6.17	06.015.0070-A		GRELHA E CAIXILHO DE CONCRETO ARMADO, SENDO AS DIMENSÕES EXTERNAS DE 0,30X0,30M (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	R\$ 453,53	R\$ 274.385,65	22,40%	R\$ 335.848,03
6.18	DR34.10.0156		Grelha de ferro fundido, para canaleta, com 0,40m de largura. Fornecimento e colocação.(desonerado)	m	200,02	R\$ 315,43	R\$ 63.092,30	22,40%	R\$ 77.224,97
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\$ 113,09	R\$ 18.094,40	22,40%	R\$ 22.147,54



Enargos	Ref. Pregos
Com Desoneração	EMOP; SGO-RIO; SINAPI; ORSE
Mês Base	07/2025
BDI C/ DES.	22,40%
BDI DIF.	14,07%
Prazo	12 dias

Contrato nº xxx/2023			
Pregão Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
R\$ 678,75	R\$ 15.034,31	22,40%	R\$ 18.401,99
R\$ 256,24	R\$ 19.730,28	22,40%	R\$ 24.149,86
R\$ 61,77	R\$ 4.756,29	22,40%	R\$ 5.821,69
R\$ 26,56	R\$ 44.485,59	22,40%	R\$ 54.450,36
R\$ 0,00	R\$ 787.886,36		R\$ 884.483,88
R\$ 448,30	R\$ 4.931,27	22,40%	R\$ 6.035,87
R\$ 40,10	R\$ 769,96	22,40%	R\$ 942,43
R\$ 56,90	R\$ 873,45	22,40%	R\$ 1.069,10
R\$ 726,46	R\$ 1.452,91	22,40%	R\$ 1.778,36
R\$ 9,38	R\$ 324,16	22,40%	R\$ 396,77
R\$ 21,43	R\$ 4.852,47	22,40%	R\$ 5.939,42
R\$ 25,52	R\$ 76,56	22,40%	R\$ 93,70
R\$ 35,42	R\$ 247,95	22,40%	R\$ 303,49
R\$ 27,56	R\$ 372,09	22,40%	R\$ 455,43
R\$ 15,29	R\$ 15,28	22,40%	R\$ 18,70
R\$ 41,12	R\$ 287,85	22,40%	R\$ 352,32
R\$ 6,34	R\$ 11.423,02	22,40%	R\$ 13.981,77
R\$ 75,96	R\$ 21.958,51	22,40%	R\$ 26.877,21
R\$ 6,84	R\$ 1.206,23	22,40%	R\$ 1.476,42
R\$ 21,43	R\$ 3.778,73	22,40%	R\$ 4.625,16
R\$ 282,59	R\$ 170.918,71	22,40%	R\$ 209.204,50
R\$ 340,15	R\$ 205.789,23	22,40%	R\$ 251.886,01
R\$ 236,57	R\$ 47.319,23	22,40%	R\$ 57.918,73
R\$ 84,82	R\$ 13.570,80	22,40%	R\$ 16.610,65

CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
COSTA:102804107
19

Assinado de forma digital
por CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
COSTA:10280410719
Dados: 2025.11.12
17:07:18 -03'00'

	Enargos	Com Desoneração
	Ref. Pregos	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
	Mêc Base	07/2025
	BDI C/ DES.	22,40%
	BDI DIF.	14,07%
	Prazo	12 dias

Contrato nº XXX/2023			
Preço Unitário	Total Parcela	BDI	Total of BDI

14	R\$ 62,87	R\$ 194.447,03	22,40%	R\$ 238.003,50
15	R\$ 16,90	R\$ 10.138,50	22,40%	R\$ 12.409,50
16	R\$ 50,39	R\$ 30.231,00	22,40%	R\$ 37.002,75
17	R\$ 64,61	R\$ 63.000,41	22,40%	R\$ 77.112,50
18	R\$ 0,00	R\$ 2.080.216,86		R\$ 2.646.186,60
19	R\$ 87,14	R\$ 153.353,24	22,40%	R\$ 187.704,30
20	R\$ 108,19	R\$ 756.083,49	22,40%	R\$ 925.446,50
21	R\$ 92,44	R\$ 804.416,08	22,40%	R\$ 984.605,20
22	R\$ 236,65	R\$ 109.555,96	22,40%	R\$ 134.096,40
23	R\$ 70,75	R\$ 75.609,26	22,40%	R\$ 92.545,70
24	R\$ 12,68	R\$ 181.198,93	22,40%	R\$ 221.787,40
25	R\$ 0,00	R\$ 4.368.788,84		R\$ 6.336.968,60
26	R\$ 43,75	R\$ 271.000,01	22,40%	R\$ 331.704,00
27	R\$ 210,00	R\$ 4.200,00	22,40%	R\$ 5.140,00
28	R\$ 3,32	R\$ 66,46	22,40%	R\$ 81,30
29	R\$ 47,93	R\$ 14.617,12	22,40%	R\$ 17.891,30
30	R\$ 225,00	R\$ 7.650,00	22,40%	R\$ 9.363,00
31	R\$ 4,99	R\$ 169,57	22,40%	R\$ 207,50
32	R\$ 195,00	R\$ 663.666,90	22,40%	R\$ 812.328,00
33	R\$ 112,50	R\$ 3.150,00	22,40%	R\$ 3.855,00
34	R\$ 19,88	R\$ 2.027,25	22,40%	R\$ 2.481,30
35	R\$ 53,42	R\$ 21.742,95	22,40%	R\$ 26.613,30
36	R\$ 29,44	R\$ 62.169,35	22,40%	R\$ 76.095,20
37	R\$ 10,39	R\$ 23.422,87	22,40%	R\$ 28.669,00

Planilha Orçamentária



Objeto	Enargos	Com Desoneração
Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Aloisio de Mello, em Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Pregos	EMOP; SICO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	Mês Base	07/2025
Endereço	BDI C/ DES.	22,40%
Natureza	BDI DIF.	14,07%
ÁREA DO PARQUE	Prazo	12 meses

Enargos	Com Desoneração
Ref. Pregos	EMOP; SICO-RIO; SINAPI; ORSE
Mês Base	07/2025
BDI C/ DES.	22,40%
BDI DIF.	14,07%
Prazo	12 dias

Fase Licitatória					
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Pregos Unitário
9.13	PJ09.30.0100	Espécies vegetais com altura de (0,30 a 2,00)m, tipo Arbusto - Dracaena Marginata (Dracaena de Madagascar), Agave Attenuata (Agave Dragão), Agave Angustifolia (Folha de Cabelo), Arbusto Clusia Rosea (Clusia), Cortaderia Selloana (Pampa, Capim dos Pampas), Dracaena Arborescens (Dracaena), Eugenia Sprengelii (Murta), Euphorbia Cotinifolia (Caracasana), Philodendron Gironium (Filodendro Gironium), Philodendron undulatum (Guaimbê da Folha Ondulada), Tibouchina Grandifolia (Orelha de Onça), Yucca Elephantipes (Lôca Elefante) ou similar. Fornecimento (desonerado)	un	670,00	R\$ 28,00
9.14	PJ09.05.0100	Planta de arbusto para jardim, conforme Projeto PPU (desonerado)	un	670,00	R\$ 1,94
9.15	09.001.0035-A	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO TERRENO E MATERIAL PARA ESTE	M2	1.457,09	R\$ 13,91
9.16	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AC. 07/2024	UN	46,00	R\$ 288,30
9.17	09.001.0035-F	DIONELA - DIANELLA TASMANICA - ARBUSTO COM 30CM - FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	480,00	R\$ 54,78
9.18	09.001.0035-F	LAVANDA (LAVANDA OFFICIALIS CHAIX) - ARBUSTO 30CM. FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	40,00	R\$ 30,65
9.19	09.015.0066-A	ALAMBRADO TELA DE ARAME GALV.Nº12, REVESTIDO PVC, MALHA LOSANGULAR (50X50)MM, FIXADA EM TUBOS FERRO GALVANIZADO (EXTERNA E INTERNAMENTE) C/DIAM DE 2" E ESP. PAREDE 1/8". ESPACADOS 2M, COM UMIBADOS BLOCOS CONCR.FCK=15MPA, MED. Ø 30X30, 30X1,00, TELA PR	M2	1.458,56	R\$ 262,77
9.20	09.014.001-A	MESA DE JOGOS COM 4 BANCOS, TAMPO DE MESA EM MARMORITE ARMADO NA COR NATURAL, TENDO NO CENTRO TABULEIRO DE XADREZ EM MARMORITE NAS CORES BRANCA E PRETA, PEÇAS E BANCOS DE CONCRETO ARMADO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	88,00	R\$ 1.901,31
9.21	09.013.0001-F	BANCO DE MADEIRA, COM 1,40M DE COMPRIMENTO, 057 M DE LARGURA SOBRE DOIS APOIOS DE AÇO	UN	118,00	R\$ 4.966,45
9.22	PJ24.20.0040	Bicicletário em tubo de ferro galvanizado (externa e internamente) com diâmetro de 1 1/2", espessura da parede de 3,35mm, dobrado a frio em 2 ângulos de 90º, 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 desordenada, inclusive com pintura de base aquosa e 2 demãos de acabamento com esmalte, conforme Anexo I da Resolução SMOG nº498 de 21 de setembro de 2011. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	15,00	R\$ 583,23
9.23	PJ24.13.1000	Pressão de pedras triplo conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	2,00	R\$ 3.758,53
9.24	PJ24.13.1100	Simulador de caminhada, triplo conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	2,00	R\$ 5.596,78
9.25	PJ24.13.0300	Alongador com três alturas conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	2,00	R\$ 2.871,09
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 - AT, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 09/2021	UN	2,00	R\$ 5.266,29
9.27	PJ24.13.0400	Esqui triplo conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	2,00	R\$ 7.835,30
9.28	PJ24.13.0900	Placa orientativa, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	3,00	R\$ 4.931,78
9.29	PJ24.13.0700	Rotação diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	2,00	R\$ 2.829,51
9.30	PJ24.13.0800	Rotação vertical, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	2,00	R\$ 2.307,11
9.31	09.015.0000-F	BARRELA DE AÇO CARBONO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 7.238,32
9.32	09.015.0001-F	BARRELA DE AÇO CARBONO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 3.133,34
9.33	09.015.0002-F	BARRELA DE AÇO CARBONO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 2.871,35
9.34	09.015.0003-F	BARRELA DE AÇO CARBONO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 2.644,93
9.35	09.015.0004-F	BARRELA DE AÇO CARBONO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 3.967,43
9.36	09.015.0005-F	BARRELA DE AÇO CARBONO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 4.139,25
9.37	09.015.0006-F	GIRO DE PUNHO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 3.215,43
9.38	09.015.0007-F	SUPINO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 4.144,48
9.39	09.015.0008-F	ALONGADOR 3 ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 3.168,28
9.40	09.015.0009-F	DESENVOLVIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 4.051,94
9.41	09.015.0308-F	BARRELA DE AÇO CARBONO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R\$ 2.608,77
9.42	09.015.0010-F	BARRELA DE AÇO CARBONO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R\$ 4.736,77
9.43	09.015.0342-F	FRANCHA ABDOMINAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACESSÍVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	R\$ 2.848,85
9.44	09.015.0330-A	GANGORRA DE SÍDIOS COM 2 FRANCHAS MADEIRA APARELHADA, ESTAS FIXADAS EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO (E INTERNAMENTE) DE 2" E 2 1/2" E FORÇALIM DE AÇO CARBONO, EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO (E EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 1" HORIZONTAIS E VERTICAIS	UN	8,00	R\$ 2.775,37
9.45	09.015.0332-A	FRANCHA DE SÍDIOS COM 2 ALTURAS DE 1,5M MADEIRA APARELHADA E TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (E EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 2" E 2 1/2" E FORÇALIM DE AÇO CARBONO, EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO (E EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 1" HORIZONTAIS E VERTICAIS	UN	7,00	R\$ 3.537,90
9.46	09.015.0324-A	FRANCHA DE SÍDIOS COM 2 ALTURAS DE 1,5M MADEIRA APARELHADA E TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (E EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 2" E 2 1/2" E FORÇALIM DE AÇO CARBONO, EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO (E EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 1" HORIZONTAIS E VERTICAIS	UN	7,00	R\$ 3.537,90
9.47	09.015.0314-A	FRANCHA DE SÍDIOS COM 2 ALTURAS DE 1,5M MADEIRA APARELHADA E TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (E EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 2" E 2 1/2" E FORÇALIM DE AÇO CARBONO, EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO (E EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 1" HORIZONTAIS E VERTICAIS	UN	1,00	R\$ 3.274,12

Contrato nº xxx/2023			
Pregos Unitário	Total Parcela	BDI	Total w BDI
R\$ 21,00	R\$ 14.070,00	22,40%	R\$ 17.221,68
R\$ 1,46	R\$ 974,85	22,40%	R\$ 1.193,21
R\$ 10,43	R\$ 15.201,09	22,40%	R\$ 18.606,13
R\$ 216,23	R\$ 10.378,80	22,40%	R\$ 12.703,65
R\$ 41,09	R\$ 19.720,80	22,40%	R\$ 24.138,25
R\$ 22,99	R\$ 919,50	22,40%	R\$ 1.125,46
R\$ 197,08	R\$ 287.449,35	22,40%	R\$ 351.838,00
R\$ 1.425,98	R\$ 125.486,46	22,40%	R\$ 153.595,42
R\$ 3.569,90	R\$ 421.247,62	22,40%	R\$ 515.607,08
R\$ 437,42	R\$ 6.561,33	22,40%	R\$ 8.031,06
R\$ 2.818,90	R\$ 5.637,79	22,40%	R\$ 6.900,65
R\$ 4.197,59	R\$ 8.395,17	22,40%	R\$ 10.275,68
R\$ 2.153,32	R\$ 4.306,63	22,40%	R\$ 5.271,31
R\$ 3.949,72	R\$ 7.899,43	22,40%	R\$ 9.668,90
R\$ 5.876,48	R\$ 11.752,95	22,40%	R\$ 14.385,61
R\$ 3.698,84	R\$ 11.096,50	22,40%	R\$ 13.582,11
R\$ 2.122,13	R\$ 4.244,26	22,40%	R\$ 5.194,97
R\$ 1.730,33	R\$ 3.460,66	22,40%	R\$ 4.235,84
R\$ 5.428,74	R\$ 10.857,48	22,40%	R\$ 13.289,55
R\$ 2.350,01	R\$ 2.350,00	22,40%	R\$ 2.876,40
R\$ 2.153,51	R\$ 2.153,51	22,40%	R\$ 2.635,89
R\$ 1.983,70	R\$ 1.983,69	22,40%	R\$ 2.428,03
R\$ 2.975,57	R\$ 2.975,57	22,40%	R\$ 3.642,09
R\$ 3.104,44	R\$ 3.104,43	22,40%	R\$ 3.799,82
R\$ 2.411,57	R\$ 2.411,57	22,40%	R\$ 2.951,76
R\$ 3.108,36	R\$ 3.108,36	22,40%	R\$ 3.804,63
R\$ 2.376,21	R\$ 2.376,21	22,40%	R\$ 2.908,48
R\$ 3.038,96	R\$ 3.038,95	22,40%	R\$ 3.719,67
R\$ 1.956,58	R\$ 3.913,15	22,40%	R\$ 4.789,69
R\$ 3.552,58	R\$ 7.105,15	22,40%	R\$ 8.696,70
R\$ 2.136,64	R\$ 8.546,55	22,40%	R\$ 10.460,97
R\$ 2.081,53	R\$ 16.652,22	22,40%	R\$ 20.382,31
R\$ 4.860,77	R\$ 4.860,76	22,40%	R\$ 5.949,57
R\$ 2.653,43	R\$ 18.573,97	22,40%	R\$ 22.734,53
R\$ 2.455,59	R\$ 2.455,59	22,40%	R\$ 3.005,64

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de obra - Rua Professor Aloisio de Mello, em Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Enargos	Com Desoneração
		Ref. Pregos	EMOP; SCD-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Aloisio de Mello, em Jardim Meriti	BDI C/ DES.	22,40%
Natureza	Programa Governo Presença Cidadã	BDI DIF.	14,07%
ÁREA DO PARQUE	36.909,12 m²	Prazo	12 meses

	Enargos	Com Desoneração
	Ref. Pregos	EMOP; SCD-RIO; SINAPI; ORSE
	Mês Base	07/2025
	BDI C/ DES.	22,40%
	BDI DIF.	14,07%
	Prazo	12 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Pregão Unitário	Total Parcela	BDI	Total e/ BDI
9.48	09.000.010-F	Redário triplo em tronco de madeira tratada fixado ao solo com redes de madeira envernizadas fixadas em gancho galvanizado, 3 unidades de rede. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,00	R\$ 7.419,57	R\$ 74.195,70	22,40%	R\$ 90.815,53
9.49	09.015.012-F	BRINQUEDO ESCALADA COM CORDA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 138.756,51	R\$ 138.756,51	22,40%	R\$ 169.838,09
9.50	06.502.010-A	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\$ 1.905,50	R\$ 473.707,30	14,07%	R\$ 540.357,91
9.51	0C14.05.0150	Areia grossa lavada, inclusive transporte até 20Km. Fornecimento. (desonerado)	m3	564,11	R\$ 94,40	R\$ 53.251,98	14,07%	R\$ 60.744,53
9.52	0109.05.0050	Argila expandida com granulometria fina de 2215. Fornecimento, inclusive transporte (desonerado)	m3	37,00	R\$ 653,00	R\$ 24.161,00	14,07%	R\$ 27.560,45
9.53	09.004.0003-A	PROTECTOR/GOLGA DE ARVORE EM FERRO FUNDIDO NODULAR, NAS DIMENSÕES ESPECIFICADAS. FORNECIMENTO	UN	139,00	R\$ 837,00	R\$ 116.343,00	22,40%	R\$ 142.403,83
9.54	09.026.0023-F	LIXEIRA PARA PATIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa, CAPACIDADE PARA 40 L. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	29,00	R\$ 458,49	R\$ 13.296,21	22,40%	R\$ 16.274,56
9.55	DR64.05.0153	Manta de Geotêxtil flexível, em fios multifilamentos de políster de alta tenacidade, revestidos de PVC, em forma de grelha com abertura de malha de (20x20)mm, do tipo 350G/20. Fornece o similar. Fornecimento (desonerado)	m2	1.657,30	R\$ 33,20	R\$ 55.022,36	14,07%	R\$ 62.764,00
9.56	09.006.0030-A	ATERRO COM TERRA PRETA VEGETAL PARA EXECUÇÃO DE GRAMADOS	M3	2.179,64	R\$ 388,38	R\$ 846.528,58	22,40%	R\$ 1.036.150,98
9.57	0C14.05.0500	Brita nº 3, inclusive transporte até 20Km. Fornecimento. (desonerado)	m3	959,09	R\$ 134,27	R\$ 128.777,01	14,07%	R\$ 146.895,93
9.58	0C14.05.0450	Brita nº 1 ou 2, inclusive transporte até 20Km. Fornecimento. (desonerado)	m3	141,72	R\$ 138,84	R\$ 19.676,40	14,07%	R\$ 22.444,86
9.59	09.015.011-F	BRINQUEDO GIRA GIRA 8 LUGARES EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	R\$ 3.761,82	R\$ 11.285,46	22,40%	R\$ 13.813,40
9.60	09.015.013-F	BRINQUEDO GIRA GIRA PLANETA TERRA EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 7.138,82	R\$ 7.138,82	22,40%	R\$ 8.737,91
9.61	09.015.014-F	BALANÇO CADEIRANTE INDIVIDUAL EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 16.228,50	R\$ 16.228,50	22,40%	R\$ 19.863,68
9.62	09.015.015-F	BRINQUEDO JOGO DA VELHA EM TUBO METALICO E PINTURA COLORIDA ELETROSTÁTICA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	R\$ 5.926,35	R\$ 23.705,40	22,40%	R\$ 29.015,40
9.63	09.015.016-F	BRINQUEDO PAINEL SENCORIAL INTERATIVO EM TUBO METALICO E PINTURA COLORIDA ELETROSTÁTICA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	R\$ 6.715,52	R\$ 33.577,60	22,40%	R\$ 41.098,98
9.64	09.015.017-F	BRINQUEDO PLAYGROUND CASA DO TARZAN EM TRONCO DE MADEIRA COM BALANÇO DUPLO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	R\$ 9.969,05	R\$ 39.876,20	22,40%	R\$ 48.808,46
9.65	09.015.018-F	MESA DE FUTEBOL RESISTENTE A AGUA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	R\$ 4.032,73	R\$ 12.098,19	22,40%	R\$ 14.808,18
9.66	09.000.0000-F	CHAFARIZ FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00	R\$ 443.264,09	R\$ 886.528,18	22,40%	R\$ 1.085.110,49
11		ESTRUTURAS				R\$ 3.818.684,83		R\$ 4.388.216,88
11.1	11.025.0005-A	CONCRETO BOMBADO, FOX-20MPA, COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA, COLOCAÇÃO NAS FORMAS, ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	148,30	R\$ 695,30	R\$ 103.112,99	22,40%	R\$ 126.210,29
11.2	11.023.0002-A	TELHA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO, FORMADA POR FIOS DE AÇO CA-60, CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI, FORMANDO MALHAS QUADRADAS DE FIOS COM DIAMETRO DE 4,2MM E ESPALHAMENTO ENTRE ELES DE 150MM. FORNECIMENTO	KG	15.982,66	R\$ 7,64	R\$ 122.107,52	14,07%	R\$ 139.288,04
11.3	11.011.0040-A	CORTE, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE TELAS DE AÇO CA-60, CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI, EM PECAS DE CONCRETO	KG	15.982,66	R\$ 2,35	R\$ 37.559,25	22,40%	R\$ 45.972,52
11.4	11.009.0014-B	BARRA DE AÇO CA-50, COM SALIENCIA OU MOBSA, COEFICIENTE DE CONFORMAÇÃO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5, DIAMETRO DE 9 A 12,5MM, DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO, 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18. FORNECIMENTO	KG	21.363,23	R\$ 7,62	R\$ 162.787,81	14,07%	R\$ 185.692,05
11.5	11.011.0036-A	CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL E VERTICAL, COM EQUIPAMENTOS (GUINDASTE E GUINDAUTO), PARA ESTRUTURAS DE PONTES E VIADUTOS, AÇO CA-50, DIAMETRO DE 8 A 12,5MM	KG	21.363,23	R\$ 5,78	R\$ 123.479,46	22,40%	R\$ 151.138,85
11.6	11.009.0013-A	BARRA DE AÇO CA-50, COM SALIENCIA OU MOBSA, COEFICIENTE DE CONFORMAÇÃO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5, DIAMETRO DE 6,3MM, DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO, 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18. FORNECIMENTO	KG	19.846,85	R\$ 7,54	R\$ 149.645,24	14,07%	R\$ 170.700,32
11.7	11.011.0035-A	CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL E VERTICAL, COM EQUIPAMENTOS (GUINDASTE E GUINDAUTO), PARA ESTRUTURAS DE PONTES E VIADUTOS, AÇO CA-50, DIAMETRO ATÉ 6,3MM	KG	19.846,85	R\$ 6,48	R\$ 128.607,58	22,40%	R\$ 157.415,67
11.8	11.005.0010-A	FORMAS DE CRAPAS DE MADEIRA, COMPEENDENDO DE 14MM DE ESPESURA, RESINADAS PARA LATERAL, SERVINDO E VEZES, E MADEIRA AUXILIAR SER VINDO 5 VEZES, INCLUSIVE FORNECIMENTO E DESMOLDAGEM, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M2	1.585,91	R\$ 76,48	R\$ 121.290,39	22,40%	R\$ 148.459,43
11.9	11.009.0011-A	FIO DE AÇO CA-60, REDONDO, COM SALIENCIA OU MOBSA, COEFICIENTE DE CONFORMAÇÃO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5, DIAMETRO ENTRE 4,2 A 5MM, DESTINADO A ARMADURA DE PECAS DE CONCRETO ARMADO, COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18. FORNECIMENTO	KG	150,33	R\$ 7,96	R\$ 1.196,62	14,07%	R\$ 1.364,98
11.10	11.011.0027-A	CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, AÇO CA-60, EM FIO REDONDO, COM DIAMETRO DE 4,2 A 5MM	KG	150,33	R\$ 5,17	R\$ 777,20	22,40%	R\$ 951,29
11.11	11.025.0012-A	CONCRETO BOMBADO, FOX-30MPA, COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA, COLOCAÇÃO NAS FORMAS, ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	693,50	R\$ 745,70	R\$ 517.141,45	22,40%	R\$ 632.981,13
11.12	11.031.0006-A	PRE-LAJE COM PAINEL TRELICADO, MACICA, PARA VAO DE 5,20 A 6,20 MP, PARA TRAFEGO PESADO, CARGA PERMANENTE DE 7,50KN/M2, EXCLUSIVE E CAPEAMENTO E ARMACAO NEGATIVA E POSITIVA, ADICIONAL FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M2	2.304,25	R\$ 322,68	R\$ 743.535,39	22,40%	R\$ 910.087,31

Contrato nº xxx/2023			
Pregão Unitário	Total Parcela	BDI	Total e/ BDI
R\$ 5.564,68	R\$ 55.646,77	22,40%	R\$ 68.111,54
R\$ 104.057,46	R\$ 104.057,45	22,40%	R\$ 127.378,55
R\$ 1.429,13	R\$ 355.280,47	22,40%	R\$ 434.863,29
R\$ 70,80	R\$ 39.938,98	22,40%	R\$ 48.885,31
R\$ 489,75	R\$ 18.120,75	22,40%	R\$ 22.179,79
R\$ 627,75	R\$ 87.257,25	22,40%	R\$ 106.802,87
R\$ 343,87	R\$ 9.972,15	22,40%	R\$ 12.205,91
R\$ 24,90	R\$ 41.266,77	22,40%	R\$ 50.510,52
R\$ 291,29	R\$ 634.896,43	22,40%	R\$ 777.113,23
R\$ 100,70	R\$ 96.582,76	22,40%	R\$ 118.217,29
R\$ 104,13	R\$ 14.757,30	22,40%	R\$ 18.062,93
R\$ 2.821,37	R\$ 8.464,09	22,40%	R\$ 10.360,04
R\$ 5.354,12	R\$ 5.354,11	22,40%	R\$ 6.553,43
R\$ 12.171,38	R\$ 12.171,37	22,40%	R\$ 14.897,75
R\$ 4.444,76	R\$ 17.779,05	22,40%	R\$ 21.761,55
R\$ 5.036,64	R\$ 25.183,20	22,40%	R\$ 30.824,23
R\$ 7.476,79	R\$ 29.907,15	22,40%	R\$ 36.606,35
R\$ 3.024,55	R\$ 9.073,64	22,40%	R\$ 11.106,13
R\$ 332.448,07	R\$ 664.896,13	22,40%	R\$ 813.832,86
R\$ 0,00	R\$ 2.888.006,07		R\$ 3.280.116,11
R\$ 521,48	R\$ 77.334,74	22,40%	R\$ 94.657,72
R\$ 5,73	R\$ 91.580,64	22,40%	R\$ 112.094,70
R\$ 1,76	R\$ 28.169,43	22,40%	R\$ 34.479,38
R\$ 4,57	R\$ 97.672,68	22,40%	R\$ 119.551,36
R\$ 4,34	R\$ 92.609,60	22,40%	R\$ 113.354,15
R\$ 5,66	R\$ 112.233,93	22,40%	R\$ 137.374,33
R\$ 4,86	R\$ 96.455,69	22,40%	R\$ 118.061,76
R\$ 57,36	R\$ 90.967,79	22,40%	R\$ 111.344,57
R\$ 5,97	R\$ 897,47	22,40%	R\$ 1.098,50
R\$ 3,88	R\$ 582,90	22,40%	R\$ 713,46
R\$ 559,28	R\$ 387.856,09	22,40%	R\$ 474.735,85
R\$ 242,01	R\$ 557.651,54	22,40%	R\$ 682.565,48

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de obra - Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti
Enargos	Ref. Pregos
Com Desoneração	EMOP; S-CO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DO PARQUE	36.909,12 m²
Ref. Pregos	Mês Base
EMOP; S-CO-RIO; SINAPI; ORSE	07/2026
BDI C/ DES.	22,40%
BDI DIF.	14,07%
Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Pregos Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
------	--------	-----------	---------	--------	-----------------	---------------	-----	--------------

11.13	11.031.0050-A	PRE-LAJE COM PAINEL TRELICADO,MACISA,PARA VAO DE 4,10 A 5,20 M,CAPEAMENTO DE 9CM DE ESPESURA,FCX-25MPA,SOBRECARGA DE 2,5 A 3,5KN/M2,INCLUSIVE ARMACAO NEGATIVA E POSITIVA ADICIONAL, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M2	1.536,17	R\$ 293,41	R\$ 450.727,63	22,40%	R\$ 551.690,61
11.14	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCX 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	66,18	R\$ 756,52	R\$ 50.066,49	22,40%	R\$ 61.281,38
11.15	104919	ARMACAO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.654,40	R\$ 14,25	R\$ 23.575,20	22,40%	R\$ 28.856,04
11.16	104918	ARMACAO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.654,40	R\$ 16,14	R\$ 26.702,01	22,40%	R\$ 32.683,26
11.17	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CONCRETO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	227,48	R\$ 42,60	R\$ 9.690,64	22,40%	R\$ 11.861,34
11.18	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA BERRADA, E-25 MM, 4 UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	M2	165,44	R\$ 167,18	R\$ 27.658,25	22,40%	R\$ 33.853,69
11.19	10.014.0000-A	PERFIL SIMPLEX "Y" OU "H" ATÉ 8" INCLUSIVE PERDAS, FORNECIMENTO	KG	1.358,10	R\$ 10,27	R\$ 13.947,68	14,07%	R\$ 15.910,11
11.20	11.016.0100-A	ESTRUTURA METALICA, COM AÇO ASTM A-572, PARA ESTRUTURA DE EDIFICACAOES, PILARES, VIGAS PRINCIPAIS E SECUNDARIAS, ESCADAS, PATAMARES E CHAPAS DAS BASES DA FUNDACAO, PERDAS E PINTURA DE TRATAMENTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS PARA LIGACOES E FIXACOES E MONTAGEM	KG	1.538,10	R\$ 36,91	R\$ 56.771,27	22,40%	R\$ 69.488,03
11.21	11.013.0100-A	CONCRETO ARMADO, FCX-25MPA, INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA) ADENSADO E COLOCADO, 12,00M2 DE AREA MOLDADA, FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITEM 11.004.0022 E 11.004.0035, 80KG DE AÇO CA-50, INCLUINDO MAO-DE-OBRA PARA CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS	M3	176,63	R\$ 3.018,28	R\$ 533.118,79	22,40%	R\$ 652.537,39
11.22	11.030.0020-A	LAJE PRE-MOLDADA BETA 11, PARA SOBRECARGA ATÉ 3,5KN/M2 E VAO DE 4,40M, CONSIDERANDO VIGOTAS, EPS E ARMADURA NEGATIVA, INCLUSIVE CAPEAMENTO DE 3CM DE ESPESURA, COM CONCRETO FCX-20MPA E ESCORAMENTO, CONFORME ABNT NBR 14859, FORNECIMENTO E MONTAGEM DO CONJUNTO	M2	374,40	R\$ 167,16	R\$ 62.584,70	22,40%	R\$ 76.603,67
11.23	11.030.0020-A	LAJE PRE-MOLDADA BETA 11, PARA SOBRECARGA ATÉ 3,5KN/M2 E VAO DE 4,40M, CONSIDERANDO VIGOTAS, EPS E ARMADURA NEGATIVA, INCLUSIVE CAPEAMENTO DE 3CM DE ESPESURA, COM CONCRETO FCX-20MPA E ESCORAMENTO, CONFORME ABNT NBR 14859, FORNECIMENTO E MONTAGEM DO CONJUNTO	M2	900,22	R\$ 167,16	R\$ 150.480,77	22,40%	R\$ 184.188,46
12		ALVENARIAS E DIVISÓRIAS			R\$ 268.473,66	R\$ 517.685,82		
12.1	12.005.0120-A	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 ESPESURA, DE SUPERFICIE CORRIDA, ATÉ 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	966,90	R\$ 114,57	R\$ 110.777,73	22,40%	R\$ 135.591,94
12.2	12.005.0120-A	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 ESPESURA, DE SUPERFICIE CORRIDA, ATÉ 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	1.297,86	R\$ 114,57	R\$ 148.695,82	22,40%	R\$ 182.003,68
13		REVESTIMENTO DE PAREDES, TETO E PISOS			R\$ 1.535.210,31	R\$ 1.876.880,36		
13.1	13.371.0015-A	PATIO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA, NA ESPESURA 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	R\$ 79,21	R\$ 321.459,52	22,40%	R\$ 393.466,45
13.2	13.371.0015-F	PATIO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA, PIGMENTADO, NA ESPESURA 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	704,12	R\$ 83,89	R\$ 59.068,62	22,40%	R\$ 72.299,99
13.3	13.333.0015-A	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL ALERTA (LADRILHO HIDRAULICO), PARA ACESSIBILIDADE, CONFORME ABNT NBR 15337, ASSENTE 3 SOBRE SUPERFICIE EM OSSO, CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	41,53	R\$ 157,79	R\$ 6.553,01	22,40%	R\$ 8.020,88
13.4	13.333.0015-A	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL DIRECIONAL (LADRILHO HIDRAULICO), PARA ACESSIBILIDADE, CONFORME ABNT NBR 15337, ASSENTE 3 SOBRE SUPERFICIE EM OSSO, CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	10,00	R\$ 157,79	R\$ 1.577,90	22,40%	R\$ 1.931,34
13.5	13.373.0020-A	PISO DE CONCRETO ARMADO MONOLITICO, JUNTA FRIA, ALISADO CRE GUA VIBRATORIA, ESPESURA 10CM, SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRE LASTRO DE BRITA, EXCLUSIVE ACERTO DO TERRENO, INCLUSIVE BRITA, LONA DE TECIDO REBINADO, TELA SOLDADA 15X15CM #4, 3MM(DUPLA), CONCRETO USINADO RESISTENCIA A COMPRESSAO 30MPa, TRANSPORTE DO CONCRETO E TODA A MAO-DE-OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSARIOS	M2	866,23	R\$ 133,79	R\$ 115.852,91	22,40%	R\$ 141.852,92
13.6	13.415.0010-F	PISO EMBORRACHADO PARA AREAS INTERNAS ESPESURA 20MM COLORIDO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	589,51	R\$ 937,73	R\$ 552.801,21	22,40%	R\$ 676.628,68



Enargos	Ref. Pregos
Com Desoneração	EMOP; S-CO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DO PARQUE	36.909,12 m²
Ref. Pregos	Mês Base
EMOP; S-CO-RIO; SINAPI; ORSE	07/2026
BDI C/ DES.	22,40%
BDI DIF.	14,07%
Prazo	12 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Pregos Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
------	--------	-----------	---------	--------	-----------------	---------------	-----	--------------

R\$ 220,06	R\$ 338.045,72	22,40%	R\$ 413.767,96
R\$ 567,39	R\$ 37.549,87	22,40%	R\$ 45.961,04
R\$ 10,69	R\$ 17.681,40	22,40%	R\$ 21.642,03
R\$ 12,11	R\$ 20.026,51	22,40%	R\$ 24.512,44
R\$ 31,55	R\$ 7.267,98	22,40%	R\$ 8.896,00
R\$ 125,39	R\$ 20.743,69	22,40%	R\$ 25.390,27
R\$ 7,70	R\$ 10.460,76	22,40%	R\$ 12.803,97
R\$ 27,68	R\$ 42.578,45	22,40%	R\$ 52.116,02
R\$ 2.263,71	R\$ 399.839,09	22,40%	R\$ 489.403,04
R\$ 125,37	R\$ 46.938,52	22,40%	R\$ 57.452,74
R\$ 125,37	R\$ 112.860,58	22,40%	R\$ 138.141,34
R\$ 0,00	R\$ 184.806,16		R\$ 228.198,68
R\$ 85,93	R\$ 83.083,29	22,40%	R\$ 101.693,94
R\$ 85,93	R\$ 111.521,86	22,40%	R\$ 136.502,75
R\$ 0,00	R\$ 1.149.914,47		R\$ 1.407.486,22
R\$ 59,41	R\$ 241.094,64	22,40%	R\$ 295.099,83
R\$ 62,92	R\$ 44.301,47	22,40%	R\$ 54.224,99
R\$ 118,34	R\$ 4.914,76	22,40%	R\$ 6.015,66
R\$ 118,34	R\$ 1.183,42	22,40%	R\$ 1.448,50
R\$ 100,34	R\$ 86.919,68	22,40%	R\$ 106.389,68
R\$ 703,30	R\$ 414.600,90	22,40%	R\$ 507.471,50

CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
Assinado de forma digital por CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
COSTA:102804107
Dados: 2025.11.12 17:08:29 -03'00'

Planilha Orçamentária



Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de obra - Rua Professor Aloisades Monteiro, em, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti		Enargos	Com Desoneração
			Ref. Pregos	EMOP; SCD-RIO; SINAPI; ORSE
			Mês Base	07/2025
			BDI C/ DES.	22,40%
			BDI DIF.	14,07%
Prazo		12 meses		
Município	São João de Meriti			
Endereço	Rua Professor Aloisades Monteiro, em, Jardim Meriti			
Natureza	Programa Governo Presença Cidades			
ÁREA DO PARQUE	36.909,12 m²			

	Enargos	Com Desoneração
	Ref. Pregos	EMOP; SCD-RIO; SINAPI; ORSE
	Mês Base	07/2025
	BDI C/ DES.	22,40%
	BDI DIF.	14,07%
	Prazo	12 dias

		Fase Licitatória					
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Pregos Unitário	Total Parcial	BDI
13.7	13.001.0015-A	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:1,5 COM 1,5 CM DE ESPESURA, INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3	M2	4.070,59	R\$ 35,40	R\$ 144.098,88	22,40%
13.8	13.330.0075-A	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHO CERAMICO, ANTIDERRAPANTE, COM MEDIDAS EM TORNO DE (45X45) CM, RESISTENCIA A ABRASAO E I. - IV, ASSENTADO EM SUPERFICIE EM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, AREIA E SAIBRO, NO TRACO 1:3:3, REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	M2	63,00	R\$ 89,50	R\$ 5.638,50	22,40%
13.9	13.030.0250-A	REVESTIMENTO DE PAREDES COM LADRILHOS CERAMICOS, COM MEDIDAS EM TORNO DE (20X20) CM, ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016	M2	65,26	R\$ 165,29	R\$ 10.786,82	22,40%
13.10	13.348.0050-A	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESURA DE 2 CM, LARGURA 15 A 18 CM, 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	R\$ 115,70	R\$ 6.294,08	22,40%
13.11	13.348.0070-A	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESURA DE 2 CM, COM 2 PONTOS, LARGURA DE 13 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:2:2, E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	M	23,70	R\$ 86,95	R\$ 2.060,71	22,40%
13.12	13.331.0015-A	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO, ACABAMENTO DA BORDA RETIFICADO, NO FORMATO (60X60) CM, PARA USO EM AREAS COMERCIAIS COM TRAFEGO INTENSO, CONFORME ABNT NBR ISO 13006, ASSENTADO EM SUPERFICIE NIVELADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO PRONTO	M2	392,88	R\$ 140,32	R\$ 55.128,92	22,40%
13.13	13.196.0080-A	FORRO ESTRUTURADO MONOLITICO C/UMA CHAPA DE GESSO ACARTONADO, TIPO STANDARD NO SISTEMA DRYWALL, LARGURA 1200 MM, ESP. 12,5 MM, C/ TRAT. JUNTAS P/ UNIFORMIZACAO DA SUPERFICIE, SENDO A PARAFUSADA DA EM ESTRUTURA DE AÇO GALVANIZADO, SUSPENSA POR MEIO DE PENDURAIOS FIXADOS EM ESTRUTURA SUPERIOR, C/ O PERIMETRO EXECUTADO C/ CANTONEIRAS AÇO GALVANIZADO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	418,57	R\$ 54,17	R\$ 22.673,93	22,40%
13.14	13.168.0010-A	REVESTIMENTO DE FACHADA OU AREAS INT. C/ PAINEL ALUM. COMPOSTO, SENDO DUAS LAMINAS ALUM. C/ 3 MM ESP. PINTURA P/VOI (FLUOR CARBONO) KYNAR 500, NO SISTEMA COIL COATING, ESP. DO COMPOSTO DE 4 MM, PINTURA PROTEGIDA POR FILME HAVY DUTY NAS FACES PINTADAS, NUCLEO EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE (RIGIDO), INCL. SUBESTRUTURA DE ALUM. E DEMAIS INSUMOS NECES. A COLOC. FORN. COLOC.	M2	244,46	R\$ 679,80	R\$ 166.183,90	22,40%
13.15	13.199.0015-A	VENEZIANA VERTICAL BRISA SOLEIL, DE CHAPA DE ALUMINIO, COM 1,2 MM DE ESPESURA, FIXADO EM CANTONEIRAS DE AÇO APARAFUSADAS E MEDIDA PELA AREA COLOCADA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	53,28	R\$ 1.182,44	R\$ 63.000,40	22,40%
14		ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMINIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS			R\$ 881.782,80		R\$ 810.694,30
14.1	ES04.25.0050	Gradil Nylon 30, de Beiglo Mineiro 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 50x40 (mm) (gramatura mínima de 275g/m²), chumbados em base de concreto (exclusivo esta), revestidos em poliéster por processo de pintura eletrolitica, espessura mínima de 100 microns (gradil e poste), nas cores verde ou branca. Fornecimento e instalação (desonerado)	m2	402,42	R\$ 211,70	R\$ 85.192,31	22,40%
14.2	14.002.0010-F	PORTAO ABRIR DE UMA OU DUAS FLS., GRADIL Nylon 30, ENCAIXADOS BASE COMPOSTA, FECHAMENTO E DOBRADILHAS, FORN. E COLOC.	M2	4,47	R\$ 93,85	R\$ 419,50	22,40%
14.3	14.006.0000-A	PORTA DE MADEIRA, EM COMPENSADO, COM NUCLEO DO TIPO COLMEIA, COM MEDIDAS APROXIMADAS DE (90X210X3,5) CM, FOLHEADA NAS 2 FACES, MARCO DE (13X3) CM E ALIZARES DE (5X2) CM, CONFORME ABNT NBR 15930, EXCLUSIVE FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCACAO		17,00	R\$ 1.269,09	R\$ 21.574,53	22,40%
14.4	14.006.0010-A	PORTA DE MADEIRA, EM COMPENSADO, COM NUCLEO DO TIPO COLMEIA, COM MEDIDAS APROXIMADAS DE (80X210X3,5) CM, FOLHEADA NAS 2 FACES, MARCO DE (13X3) CM E ALIZARES DE (5X2) CM, CONFORME ABNT NBR 15930, EXCLUSIVE FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00	R\$ 1.196,03	R\$ 8.372,21	22,40%
14.5	14.006.0012-A	PORTA DE MADEIRA, EM COMPENSADO, COM NUCLEO DO TIPO COLMEIA, COM MEDIDAS APROXIMADAS DE (10X210X3,5) CM, FOLHEADA NAS 2 FACES, MARCO DE (13X3) CM E ALIZARES DE (5X2) CM, CONFORME ABNT NBR 15930, EXCLUSIVE FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 1.154,22	R\$ 3.462,66	22,40%
14.6	14.007.0057-A	FERRAGENS P/ PORTA DE MADEIRA, TIPO DE ABRIR, INTERNA, CONSTANDO DE FORN. E COLOC. (ESTA INCLUIDA NO FORN. E COLOC. DAS ESQUADRIAS), DE: FICHADEIRA DE EMBUTIR EM METAL, C/ ACABAMENTO CROMADO; MACANETA TIPO ALAVANCA EM METAL, C/ ACABAMENTO CROMADO; ROSETA EM METAL, C/ ACABAMENTO CROMADO; 3 DOBRADILHAS DE FERRO, GALVANIZADO, DE 30X3,4X3,5 CM, SIMO, E	UN	27,00	R\$ 98,16	R\$ 2.650,32	22,40%
14.7	14.002.0212-F	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO INOX Ø=3", COM MONTANTES PLANEADO EM TUBO INOX Ø=3" E COM FECHAMENTO EM TUBO Ø=2", COM ACABAMENTO POLIDO, H=850MM, FIXADO NAS EXTREMIDADES	M	129,99	R\$ 897,48	R\$ 116.663,42	22,40%
14.8	ES09.99.0300	Esquadrias, armários, bancas e balcões de madeira com revestimento em laminação laminada texturizada, com espessura 1,3mm. Fornecimento e instalação (desonerado)	m2	54,80	R\$ 3.372,87	R\$ 184.833,27	22,40%
14.9	14.004.0205-A	PELICULA REFLETIVA DE CONTROLE SOLAR, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	165,82	R\$ 19,23	R\$ 3.188,71	22,40%

Contrato nº xxx/2023			
Pregos Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
R\$ 26,55	R\$ 108.074,16	22,40%	R\$ 132.282,77
R\$ 67,13	R\$ 4.228,87	22,40%	R\$ 5.176,13
R\$ 123,97	R\$ 8.090,11	22,40%	R\$ 9.902,29
R\$ 86,78	R\$ 4.720,56	22,40%	R\$ 5.777,96
R\$ 65,21	R\$ 1.545,53	22,40%	R\$ 1.891,72
R\$ 105,24	R\$ 41.346,69	22,40%	R\$ 50.608,34
R\$ 40,63	R\$ 17.005,45	22,40%	R\$ 20.814,67
R\$ 509,85	R\$ 124.637,93	22,40%	R\$ 152.556,82
R\$ 886,83	R\$ 47.250,30	22,40%	R\$ 57.834,36
R\$ 0,00	R\$ 488.544,68		R\$ 607.626,68
R\$ 158,78	R\$ 63.894,23	22,40%	R\$ 78.206,53
R\$ 70,39	R\$ 314,63	22,40%	R\$ 385,10
R\$ 951,82	R\$ 16.180,89	22,40%	R\$ 19.805,40
R\$ 897,02	R\$ 6.279,15	22,40%	R\$ 7.685,67
R\$ 865,67	R\$ 2.596,99	22,40%	R\$ 3.178,71
R\$ 73,62	R\$ 1.987,74	22,40%	R\$ 2.432,99
R\$ 673,11	R\$ 87.497,56	22,40%	R\$ 107.097,01
R\$ 2.529,65	R\$ 138.624,95	22,40%	R\$ 169.676,93
R\$ 14,42	R\$ 2.391,53	22,40%	R\$ 2.927,23

Planilha Orçamentária

Objeto	Enargos	Com Desoneragão
Contratação de Empresa Especializada para execução de obra - Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Ref. Pregos	EMOP; SICO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	Mês Base	07/2025
Endereço	BDI C/ DES.	22,40%
Natureza	BDI DIF.	14,07%
ÁREA DO PARQUE	Prazo	12 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Pregos Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
------	--------	-----------	---------	--------	-----------------	---------------	-----	--------------

14.10	14.002.0052-A	PORTINHA PARA ALCAPIAO, CISTERNA OU CAIXA D'AGUA ELEVADA EM CHAPA DE FERRO GALVANIZADO Nº16, ATÉ 0,80M DE ALTURA, COM GUARNICAO E ALCA PARA FECHAMENTO A CADEADO, EXCLUSIVE ESTE FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	1,00	R\$ 754,35	R\$ 754,35	22,40%	R\$ 923,32
14.11	100574	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO PARA VIDRO (VIDRO INCLUSO), BATENTE REQUADRO DE 4 A 14 CM, SEM GUARNICAO/ALZAS, FIXACAO COM PARAFUSOS, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2024	M2	165,82	R\$ 1.311,67	R\$ 217.501,11	22,40%	R\$ 266.221,35
14.12	14.007.026-A	FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR, DE FERRO OU ALUMINIO, CONSTATANDO D E FORNECIMENTO DAS PECAS, EXCLUSIVE DOBRADILHAS, FECHADURA DE EMBUTIR, P/ PONTANTES ESTREITOS, EM METAL, C/ACABAMENTO CROMADO; ESPELHO, ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL, C/ACABAMENTO CROMADO, DO-MACONETA TIPO ALAVANCA, EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO.	UN	4,00	R\$ 51,48	R\$ 205,92	22,40%	R\$ 252,04
14.13	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 3/4", E=1,3 A 2MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN	12,00	R\$ 66,54	R\$ 798,68	22,40%	R\$ 978,80
14.14	14.002.0100-A	PORTAO ABRIR DE UMA OU DUAS FLS., GRADIL METAL, EXECUT. PAINEL AÇO GALV. (GRAMATURA MIN.40S/M2), MALHA RETANG. (20X50MM E FIO AÇO BITOLA MIN.4,3MM), MONT. INTERMEDIARIOS AÇO GALV. (60X40) MM, EXTREMIDADES 01M MIN. (60X60MM) ENCASTADOS BASE CONCRETO (EXC. ESTALPINT, ELETROSTATICA ESP. MIN.100 MICRAS, CORES VERDE OU BRANCA, INCLUSIVE COLOCACAO.	M2	12,60	R\$ 1.151,91	R\$ 14.514,06	22,40%	R\$ 17.765,20
14.15	14.002.0058-A	PORTA CORTA-FOGO PARA SAIDA DE EMERGENCIA, MEDINDO (90X10X5) CM, CLASSE P-90, EM CHAPA DE AÇO, TENDO BATENTE DO MESMO MATERIAL ALUMINIO, FECHADURA E 3 PARES DE DOBRADILHAS COM MOLA, CONFORME ABNT NBR 11742, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 1.660,75	R\$ 1.660,75	22,40%	R\$ 2.032,75
16		INSTALACOES ELÉTRICAS, HIDRAULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS			R\$ 788.885,97	R\$ 977.828,15		
15.1	15.019.0050-A	TOMADA ELÉTRICA 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, DE EMBUTIR, COM PLACA 4"X2", FORNECIMENTO E COLOCACAO.	UN	120,00	R\$ 9,51	R\$ 1.141,20	22,40%	R\$ 1.396,82
15.2	15.019.0040-A	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E TOMADA 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, DE EMBUTIR, COM PLACA DE 4"X2", FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 19,78	R\$ 39,56	22,40%	R\$ 48,42
15.3	15.019.0040-A	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E TOMADA 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, DE EMBUTIR, COM PLACA DE 4"X2", FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	24,00	R\$ 19,78	R\$ 474,72	22,40%	R\$ 581,05
15.4	15.019.001-A	TOMADA DE PISO, SIMPLES, EM CORPO DE ALUMINIO FUNDIDO E TAMPA EM LATÃO POLIDO, 10A/250V, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 38,86	R\$ 116,58	22,40%	R\$ 142,69
15.5	15.004.0181-A	RALO SIFONADO DE PVC (100X100X50MM), EM PAVIMENTO TERREO, COM TAMPA CEGA, COM 1 ENTRADA DE 40MM E SAIDA DE 50MM, INCLUSIVE LIGACAO DE 50MM DE PVC ATÉ A CAIXA DE INSPECCAO, CONSIDERANDO A DISTANCIA DO CENTRO DO RALO ATÉ 2,00M, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	R\$ 87,57	R\$ 262,71	22,40%	R\$ 321,55
15.6	15.004.0176-A	RALO SIFONADO DE PVC RIGIDO (100X100X50MM), 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 SOLDÁVEL, 1,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E SUA LIGACAO AO RAMAL DE QUEDA E VENTILACAO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	R\$ 143,83	R\$ 431,49	22,40%	R\$ 528,14
15.7	15.036.004-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 50MM, SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RABO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	7,80	R\$ 24,97	R\$ 194,76	22,40%	R\$ 238,38
15.8	15.036.0039-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 40MM, SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RABO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	21,49	R\$ 22,73	R\$ 488,46	22,40%	R\$ 597,87
15.9	15.045.0121-A	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RABO EM CONCRETO, PARA PASSAR 06M DE TUBOS E DUTOS, COM DIAMETRO DE 2.1/2" A 4"	M	29,29	R\$ 169,30	R\$ 4.958,79	22,40%	R\$ 6.069,55
15.10	15.002.0205-A	CAIXA DE INSPECCAO/CAIXA PARA ÁGUAS PLUVIAIS, DE CONCRETO PRE-MOLDADO, CONSTATANDO DE 3 ANEIS SUPERPOSTOS, DE 50MM DE ESPESURA 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 TAMPA, DE FERRO, C/ ANEL E VEDAÇÃO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 293,38	R\$ 586,76	22,40%	R\$ 718,19
15.11	15.001.0080-A	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 10MPA, ESPESURA DE 5CM PARA CAIXA D E 10CM DE DIAMETRO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 61,19	R\$ 122,38	22,40%	R\$ 149,79
15.12	15.002.0625-A	FOSSA SEPTICA, DE CAMARA UNICA, TIPO CILINDRICA, DE CONCRETO PRE-MOLDADO, MEDINDO 1500X2000MM, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.975,81	R\$ 6.975,81	22,40%	R\$ 8.538,39



Enargos	Com Desoneragão
Ref. Pregos	EMOP; SICO-RIO; SINAPI; ORSE
Mês Base	07/2025
BDI C/ DES.	22,40%
BDI DIF.	14,07%
Prazo	12 dias

Pregos Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
-----------------	---------------	-----	--------------

R\$ 565,76	R\$ 565,76	22,40%	R\$ 692,49
R\$ 983,75	R\$ 163.125,83	22,40%	R\$ 199.666,01
R\$ 38,61	R\$ 154,44	22,40%	R\$ 189,03
R\$ 49,38	R\$ 599,76	22,40%	R\$ 734,10
R\$ 863,93	R\$ 10.885,54	22,40%	R\$ 13.323,90
R\$ 1.245,56	R\$ 1.245,56	22,40%	R\$ 1.524,56
R\$ 0,00	R\$ 698.171,38		R\$ 733.586,98
R\$ 7,13	R\$ 855,90	22,40%	R\$ 1.047,62
R\$ 14,84	R\$ 29,67	22,40%	R\$ 36,31
R\$ 14,84	R\$ 356,04	22,40%	R\$ 435,79
R\$ 29,15	R\$ 87,43	22,40%	R\$ 107,01
R\$ 65,68	R\$ 197,03	22,40%	R\$ 241,16
R\$ 107,87	R\$ 323,61	22,40%	R\$ 396,09
R\$ 18,73	R\$ 146,07	22,40%	R\$ 178,78
R\$ 17,05	R\$ 366,35	22,40%	R\$ 448,41
R\$ 126,98	R\$ 3.719,09	22,40%	R\$ 4.552,16
R\$ 220,04	R\$ 440,07	22,40%	R\$ 538,64
R\$ 45,89	R\$ 91,78	22,40%	R\$ 112,33
R\$ 5.231,86	R\$ 5.231,86	22,40%	R\$ 6.403,78

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de obra - Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Enargos	Com Desoneração
		Ref. Pregos	EMOP; SICO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti	Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Meriti	BDI C/ DES.	22,40%
Natureza	Programa Governo Presença Cidades	BDI DIF.	14,07%
ÁREA DO PARQUE	36.909,12 m²	Prazo	12 meses

Enargos	Com Desoneração
Ref. Pregos	EMOP; SICO-RIO; SINAPI; ORSE
Mês Base	07/2025
BDI C/ DES.	22,40%
BDI DIF.	14,07%
Prazo	12 dias

Fase Licitatória								
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Pregão Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI

15.13	15.002.0563-A	FILTRO ANAEROBIO,DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO, MEDINDO 15 00X200MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.375,81	R\$ 6.375,81	22,40%	R\$ 8.538,39
15.14	15.002.0671-A	SUMIDOURO CILINDRICO,LIGADO A FOSSA,MEDINDO 150X200MM,EM ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,EXCLUSIVE FOSSA E MANILHAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 5.905,81	R\$ 5.905,81	22,40%	R\$ 7.228,71
15.15	15.003.0177-A	RALO DE COBERTURA SEMI-ESFERICO(TIPO ABACAXI),COM 3" FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	5,00	R\$ 27,34	R\$ 136,70	22,40%	R\$ 167,32
15.16	15.001.0071-A	ABRIGO PARA HIDROMETRO DE 1" NÁS DIMENSÕES DE (5,50X0,50X0,5 0)M,EM ALVENARIA DE TUOLOS FURADOS DE (10X20X20)CM,EM PAREDES DE MEIA VEZ,REVESTIDAS COM MASSA DE CIMENTO E SAIBRO,TRABALHO 1:5,CILINDRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO,COPORTA DE (80X50)CM GRADE CONFECCIONADA EM FERRO CHATO DE 1/2" C/ESPESURA DE 1/8" E CADEADO	UN	1,00	R\$ 919,97	R\$ 919,97	22,40%	R\$ 1.126,04
15.17	15.005.0060-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE 1 TORNEIRA (EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO APARELHO E ISOLAMENTO),COMPREENDENDO: 4,00M DE TUBO DE COBRE DE 23MM,SOLDAS E CONEXOES	UN	7,00	R\$ 447,51	R\$ 3.132,57	22,40%	R\$ 3.834,26
15.18	15.004.0114-A	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 INSPECCAO E TUBO DE	UN	3,00	R\$ 360,60	R\$ 1.081,80	22,40%	R\$ 1.324,12
15.19	15.004.0127-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITARIA COM CAIXA ACOPLADA (EXCLUSIVE ESTES) EM PAVIMENTO ELEVADO,PARTE DE UM CONJ.D E DOIS OU MAIS	UN	3,00	R\$ 343,82	R\$ 1.031,46	22,40%	R\$ 1.262,50
15.20	15.004.0045-A	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\$ 278,23	R\$ 556,46	22,40%	R\$ 681,10
15.21	15.001.0078-A	HIDROMETRO COM DIAMETRO DE 3/4" FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 257,40	R\$ 257,40	14,07%	R\$ 293,61
15.22	15.028.0010-A	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FIBROCEMENTO,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\$ 761,38	R\$ 4.568,28	22,40%	R\$ 5.591,57
15.23	15.036.0037-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 25MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RAIGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	55,53	R\$ 11,45	R\$ 635,81	22,40%	R\$ 778,23
15.24	15.036.0038-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 32MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RAIGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	19,05	R\$ 16,65	R\$ 317,18	22,40%	R\$ 389,22
15.25	15.036.0039-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 40MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RAIGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	33,63	R\$ 22,73	R\$ 764,40	22,40%	R\$ 935,62
15.26	15.045.0111-A	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RAIGO EM CONCRETO,PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS,COM DIAMETRO DE 1/2" A 1"	M	55,53	R\$ 74,08	R\$ 4.113,66	22,40%	R\$ 5.035,11
15.27	15.045.0115-A	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RAIGO EM ALVENARIA,PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS,COM DIAMETRO DE 1.1/4" A 2"	M	33,63	R\$ 24,54	R\$ 825,28	22,40%	R\$ 1.010,14

Contrato nº xxx/2023			
Pregão Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI

R\$ 5.231,86	R\$ 5.231,85	22,40%	R\$ 5.403,78
R\$ 4.429,36	R\$ 4.429,35	22,40%	R\$ 5.421,52
R\$ 20,51	R\$ 102,52	22,40%	R\$ 125,48
R\$ 689,98	R\$ 689,97	22,40%	R\$ 844,52
R\$ 335,63	R\$ 2.349,42	22,40%	R\$ 2.875,69
R\$ 270,45	R\$ 811,35	22,40%	R\$ 993,09
R\$ 257,87	R\$ 773,59	22,40%	R\$ 946,87
R\$ 208,67	R\$ 417,34	22,40%	R\$ 510,82
R\$ 193,05	R\$ 193,05	22,40%	R\$ 236,29
R\$ 571,04	R\$ 3.426,21	22,40%	R\$ 4.193,68
R\$ 8,59	R\$ 476,86	22,40%	R\$ 583,67
R\$ 12,49	R\$ 237,88	22,40%	R\$ 291,16
R\$ 17,05	R\$ 573,30	22,40%	R\$ 701,71
R\$ 55,56	R\$ 3.085,24	22,40%	R\$ 3.776,33
R\$ 18,41	R\$ 618,96	22,40%	R\$ 757,60

CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
COSTA:102804107
19

Assinado de forma digital
por CARLOS EDUARDO
LEMO DE SOUZA
COSTA:10280410719
Dados: 2025.11.12
17:09:34 -03'00'

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de obra - Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti
Enargos	Ref. Pregos
Com Desoneração	EMOP; SGO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti
Endereço	Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Meriti
Natureza	Programa Governo Presença Cidades
ÁREA DO PARQUE	36.909,12 m²
	Mês Base
	BDI C/ DES.
	BDI DIF.
	Prazo

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Pregão Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
------	--------	-----------	---------	--------	-----------------	---------------	-----	--------------

15.28	15.029.0011-A	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	8,00	R\$ 68,30	R\$ 546,40	22,40%	R\$ 668,79
15.29	15.029.0012-A	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 1".FORNECIMENTO E C OLOCACAO	UN	3,00	R\$ 86,94	R\$ 260,52	22,40%	R\$ 318,87
15.30	15.029.0014-A	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 1.1/2".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 122,44	R\$ 1.101,96	22,40%	R\$ 1.348,79
15.31	15.007.0517-A	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA,150A,PARA DISJUNTORES TERM O-MAGNETICOS UNIPOLARES,DE EMBUTIR,COM PORTA E BARRAMENTO D E FASE,NEUTRO E TERRA,TRIFASICO,PARA INSTALACAO DE ATÉ 50 DI SJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL.FORNECIMENTO E CO LOCACAO	UN	2,00	R\$ 1.526,21	R\$ 3.052,42	22,40%	R\$ 3.736,16
15.32	15.007.0570-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,MONOPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DIN,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	43,00	R\$ 12,96	R\$ 557,28	22,40%	R\$ 682,11
15.33	15.007.0575-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DIN, TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	49,00	R\$ 35,30	R\$ 1.729,70	22,40%	R\$ 2.117,15
15.34	15.007.0576-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 40 A 63A,3KA,MODELO DIN, TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 34,23	R\$ 34,23	22,40%	R\$ 41,89
15.35	15.007.0578-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 80 A 100A,3KA,MODELO DIN, TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 102,88	R\$ 102,88	22,40%	R\$ 125,92
15.36	15.036.0062-A	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 1".EXCLUSIV E LUVAS,CU RVAS,ABERTURA E RECHAMENTO DE BASSO.FORNECIMENTO E ASSENTAME NTO	M	571,08	R\$ 10,19	R\$ 5.819,30	22,40%	R\$ 7.122,82
15.37	15.008.0090-A	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	1.321,82	R\$ 3,10	R\$ 4.097,64	22,40%	R\$ 5.015,51
15.38	15.008.0095-A	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	2.026,56	R\$ 4,21	R\$ 8.531,81	22,40%	R\$ 10.442,93
15.39	15.008.0090-A	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	2.119,24	R\$ 5,95	R\$ 12.609,47	22,40%	R\$ 15.433,99
15.40	15.008.0105-A	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	72,00	R\$ 16,48	R\$ 1.186,56	22,40%	R\$ 1.452,34
15.41	15.008.0110-A	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	60,00	R\$ 24,15	R\$ 1.449,00	22,40%	R\$ 1.773,57
15.42	15.001.0026-A	CAIXA DE ALVENARIA EM TJOLOS MAGIÇOS(7X10X20CM),EM PAREDES DE MEIA VEZ,COM DIMENSÕES DE 0,40X0,40X0,40M,ASSENTADA COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,REVESTIDA INTERNAME NTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE C ONCRETO ARMADO	UN	1,00	R\$ 380,48	R\$ 380,48	22,40%	R\$ 465,70
15.43	IP24.05.0050	Calha de passagem para embutir em alvenaria, de 5"x5". Fornecimento.(desonerado)	un	177,00	R\$ 33,18	R\$ 5.872,86	22,40%	R\$ 7.188,38
15.44	92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	131,00	R\$ 18,15	R\$ 2.377,65	22,40%	R\$ 2.910,24



Enargos	Ref. Pregos
Com Desoneração	EMOP; SGO-RIO; SINAPI; ORSE
	Mês Base
	BDI C/ DES.
	BDI DIF.
	Prazo

Pregão Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
-----------------	---------------	-----	--------------

R\$ 51,23	R\$ 409,80	22,40%	R\$ 501,59
R\$ 65,13	R\$ 195,39	22,40%	R\$ 239,15
R\$ 91,83	R\$ 826,47	22,40%	R\$ 1.011,59
R\$ 1.144,66	R\$ 2.289,31	22,40%	R\$ 2.802,11
R\$ 9,72	R\$ 417,96	22,40%	R\$ 511,58
R\$ 26,48	R\$ 1.297,27	22,40%	R\$ 1.587,85
R\$ 25,67	R\$ 25,67	22,40%	R\$ 31,42
R\$ 77,16	R\$ 77,16	22,40%	R\$ 94,44
R\$ 7,54	R\$ 4.364,47	22,40%	R\$ 5.342,11
R\$ 2,33	R\$ 3.073,23	22,40%	R\$ 3.761,63
R\$ 3,16	R\$ 6.398,86	22,40%	R\$ 7.832,20
R\$ 4,46	R\$ 9.457,10	22,40%	R\$ 11.575,49
R\$ 12,36	R\$ 889,92	22,40%	R\$ 1.089,26
R\$ 18,11	R\$ 1.086,75	22,40%	R\$ 1.330,18
R\$ 285,36	R\$ 285,36	22,40%	R\$ 349,28
R\$ 24,89	R\$ 4.404,64	22,40%	R\$ 5.391,27
R\$ 13,61	R\$ 1.783,23	22,40%	R\$ 2.182,67

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Aloisblades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Enargos	Com Desoneração
		Ref. Pregos	EMOP; SGO-RIO; SINAPI; ORSE
		Mês Base	07/2025
		BDI C/ DES.	22,40%
		BDI DIF.	14,07%
ÁREA DO PARQUE 36.909,12 m²		Prazo	12 meses

Fase Licitatória						Contrato nº xxx/2023			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Pregio Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI	
15.45	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 1 BOLSAMENTO DE FIXACAO, EXCLUSIVE ALIMENTACAO ELÉTRICA E INTERLIGACAO CONDENSADOR/EVAPORADOR (VIDE ITEM 15.005.0240)	UN	18,00	R\$ 488,31	R\$ 8.789,58	22,40%	R\$ 10.758,44	R\$ 366,23
15.46	15.005.0240-A	TUBULACAO EM COBRE PARA INTERLIGACAO DE AR-CONDICIONADO SPLIT CONDENSADOR/EVAPORADOR, CONFORME ABNT NBR 16655, INCLUSIVE 1 BOLSAMENTO TERMICO, INTERLIGACAO ELÉTRICA, CONEXOES E FIXACAO, PARA APARELHOS DE 9000 A 30000 BTU/H. FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	155,30	R\$ 89,94	R\$ 13.967,68	22,40%	R\$ 17.096,44	R\$ 67,46
15.47	15.029.0015-A	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, COM DIAMETRO DE 2". FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00	R\$ 210,91	R\$ 1.476,37	22,40%	R\$ 1.807,07	R\$ 158,18
15.48	15.036.0040-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 50MM, SOLDADURA INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RABO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	485,00	R\$ 24,97	R\$ 12.110,45	22,40%	R\$ 14.823,19	R\$ 18,73
15.49	15.001.0073-A	ABRIGO PARA HIDRÔMETRO DE 2" C/ FILTRO EXTERNO, NAS DIMENSÕES (1,70X0,70X0,80M), ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS DE (10X20X20), PAREDE DE MEIA VÉZ, REVESTIDAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBÃO, TRACADO 1:5, C/ FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO, C/ PORTA (14X70) CM EM GRADE CONFECCIONADA EM FERRO GALVANIZADO, SUPERFÍCIE GALVANIZADA.	UN	1,00	R\$ 1.365,26	R\$ 1.365,26	22,40%	R\$ 1.671,07	R\$ 1.023,95
15.50	104992	HIDRÔMETRO DN 2", 30 MPH - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2024	UN	1,00	R\$ 3.167,14	R\$ 3.167,14	22,40%	R\$ 3.876,57	R\$ 2.375,36
15.51	15.006.0035-A	HIDRANTE DE COLUNA COMPLETO, PARA LINHA DE 100MM, INCLUSIVE PEÇAS COMPLEMENTARES ATÉ O INÍCIO DA TUBULACAO HORIZONTAL E FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	1,00	R\$ 12.184,41	R\$ 12.184,41	22,40%	R\$ 14.913,71	R\$ 9.138,31
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 ESQUILHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 2.130,91	R\$ 8.523,64	22,40%	R\$ 10.432,93	R\$ 1.598,18
15.53	92387	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTACAO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 117,84	R\$ 589,20	22,40%	R\$ 721,18	R\$ 88,38
15.54	92388	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTACAO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	10,00	R\$ 115,46	R\$ 1.154,60	22,40%	R\$ 1.413,23	R\$ 86,60
15.55	92389	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTACAO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	25,00	R\$ 177,77	R\$ 4.444,25	22,40%	R\$ 5.439,76	R\$ 133,33
15.56	92389	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTACAO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	50,00	R\$ 177,77	R\$ 8.888,50	22,40%	R\$ 10.879,52	R\$ 133,33
15.57	15.018.0133-A	CAIXA POLIMÉRICA DE INSPECCAO DE ATERRAMENTO COM DIAMETRO SUPERIOR DE APROXIMADAMENTE 23CM E ALTURA APROXIMADA DE 25CM, COM TAMPA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00	R\$ 43,43	R\$ 304,01	22,40%	R\$ 372,10	R\$ 32,57
15.58	15.017.0225-A	CONECTOR FABRICADO EM BRONZE PARA ATERRAMENTO, PARA FIXACAO DE UM OU DOIS CONDUTORES A SUPERFICIE PLANA, PARA CABOS COM BITOLAS DE 4 A 50MM², CONFORME ABNT NBR 5370. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	14,00	R\$ 48,08	R\$ 673,12	22,40%	R\$ 823,89	R\$ 36,06
15.59	15.008.0100-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 10MM², 450/750V. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	600,00	R\$ 11,67	R\$ 7.002,00	22,40%	R\$ 8.570,44	R\$ 8,75
15.60	15.008.0205-A	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\$ 4,59	R\$ 2.754,00	22,40%	R\$ 3.370,89	R\$ 3,44
15.61	15.008.0210-A	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\$ 6,34	R\$ 3.804,00	22,40%	R\$ 4.656,09	R\$ 4,76

Enargos		Com Desoneração	
Ref. Pregos	EMOP; SGO-RIO; SINAPI; ORSE		
Mês Base	07/2025		
BDI C/ DES.	22,40%		
BDI DIF.	14,07%		
Prazo	12 dias		

Pregio Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
R\$ 366,23	R\$ 6.592,18	22,40%	R\$ 8.068,82
R\$ 67,46	R\$ 10.475,76	22,40%	R\$ 12.822,33
R\$ 158,18	R\$ 1.107,27	22,40%	R\$ 1.355,29
R\$ 18,73	R\$ 9.082,83	22,40%	R\$ 11.117,38
R\$ 1.023,95	R\$ 1.023,94	22,40%	R\$ 1.253,30
R\$ 2.375,36	R\$ 2.375,35	22,40%	R\$ 2.907,42
R\$ 9.138,31	R\$ 9.138,30	22,40%	R\$ 11.185,27
R\$ 1.598,18	R\$ 6.392,73	22,40%	R\$ 7.824,70
R\$ 88,38	R\$ 441,90	22,40%	R\$ 540,88
R\$ 86,60	R\$ 865,95	22,40%	R\$ 1.059,52
R\$ 133,33	R\$ 3.333,18	22,40%	R\$ 4.079,81
R\$ 133,33	R\$ 6.666,37	22,40%	R\$ 8.159,63
R\$ 32,57	R\$ 228,00	22,40%	R\$ 279,07
R\$ 36,06	R\$ 504,84	22,40%	R\$ 617,52
R\$ 8,75	R\$ 5.251,50	22,40%	R\$ 6.427,83
R\$ 3,44	R\$ 2.065,50	22,40%	R\$ 2.528,17
R\$ 4,76	R\$ 2.853,00	22,40%	R\$ 3.492,07

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de obra - Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Merli no Município de São João de Merli			Enargos	Com Desoneração		
				Ref. Pregos	EMOP; SGO-RIO; SINAPI; ORSE		
				Mês Base	07/2025		
				BDI C/ DES.	22,40%		
				BDI DIF.	14,07%		
				Prazo	12 meses		
Município	São João de Merli						
Endereço	Rua Professor Aloisio de Mello, em, Jardim Merli						
Natureza	Programa Governo Presente Cidades						
ÁREA DO PARQUE	36.909,12 m²						

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Prego Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
15.62	15.008.0215-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 5 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	6.185,44	R\$ 8,38	R\$ 51.833,98	22,40%	R\$ 63.444,79
15.63	15.008.0220-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	2.474,18	R\$ 12,03	R\$ 29.764,38	22,40%	R\$ 36.431,60
15.64	15.008.0230-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	1.546,36	R\$ 24,67	R\$ 38.148,70	22,40%	R\$ 46.694,00
15.65	15.008.0235-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 5 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	1.237,09	R\$ 48,77	R\$ 60.332,87	22,40%	R\$ 73.847,43
15.66	15.008.0235-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 5 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	1.237,09	R\$ 48,77	R\$ 60.332,87	22,40%	R\$ 73.847,43
15.67	15.008.0240-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 7 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	100,00	R\$ 68,37	R\$ 6.837,00	22,40%	R\$ 8.368,48
15.68	15.008.0245-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 9 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	1.337,09	R\$ 87,30	R\$ 116.727,78	22,40%	R\$ 142.874,80
15.69	15.011.0073-A	SUBESTACAO SIMPLIFICADA,PADRAO LIGHT,COM TRANSFORMADOR TRIFA SIGO DE 300KVA,13,8KV-220V/127V,INCLUSIVE CABINE DE MEDICAO	UN	2,00	R\$ 84.688,42	R\$ 169.376,84	22,40%	R\$ 207.317,25
15.70	15.007.0440-A	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA,150A,PARA DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS UNIPOLARES,DE SOBRECORRENTE,COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE,NEUTRO E TERRA,TRIFASICO,PARA INSTALACAO DE ATÉ 72 DISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00	R\$ 1.781,11	R\$ 12.467,77	22,40%	R\$ 15.260,55
15.71	15.007.0608-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,TRIPOLAR,DE 125 A 160A,SDA,MODELO CAIXA MOLDADA,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 350,03	R\$ 3.150,27	22,40%	R\$ 3.855,93
15.72	15.009.0143-A	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU,TEMPERA MOLE,CLASSE 2,9 SECAO CIRCULAR DE 50MM2.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	600,00	R\$ 45,65	R\$ 27.390,00	22,40%	R\$ 33.525,36
15.73	15.009.0140-A	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU,TEMPERA MOLE,CLASSE 2, SECAO CIRCULAR DE 35MM2.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	600,00	R\$ 32,33	R\$ 19.398,00	22,40%	R\$ 23.743,15
15.74	96984	ELETRODUTO PVC RIGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	134,00	R\$ 72,86	R\$ 9.763,24	22,40%	R\$ 11.950,20
15.75	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	30,00	R\$ 82,40	R\$ 2.472,00	22,40%	R\$ 3.025,72
15.76	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = Ø 3 M. AF_12/2020	UN	30,00	R\$ 70,30	R\$ 2.109,00	22,40%	R\$ 2.581,41
15.77	96988	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	R\$ 157,27	R\$ 471,81	22,40%	R\$ 577,49
15.78	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	R\$ 131,56	R\$ 394,68	22,40%	R\$ 483,08
18	COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES					R\$ 718.889,83	22,40%	R\$ 878.896,61



Enargos	Com Desoneração		
Ref. Pregos	EMOP; SGO-RIO; SINAPI; ORSE		
Mês Base	07/2025		
BDI C/ DES.	22,40%		
BDI DIF.	14,07%		
Prazo	12 dias		

Contrato nº xxx/2023			
Pregio Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
R\$ 6,29	R\$ 38.875,49	22,40%	R\$ 47.583,59
R\$ 9,02	R\$ 22.323,28	22,40%	R\$ 27.323,69
R\$ 18,50	R\$ 28.611,52	22,40%	R\$ 35.020,50
R\$ 36,58	R\$ 45.249,65	22,40%	R\$ 55.385,57
R\$ 36,58	R\$ 45.249,65	22,40%	R\$ 55.385,57
R\$ 51,28	R\$ 5.127,75	22,40%	R\$ 6.276,36
R\$ 65,48	R\$ 87.545,83	22,40%	R\$ 107.156,09
R\$ 63.516,32	R\$ 127.032,63	22,40%	R\$ 155.487,93
R\$ 1.335,83	R\$ 9.350,82	22,40%	R\$ 11.445,40
R\$ 262,52	R\$ 2.362,70	22,40%	R\$ 2.891,94
R\$ 34,24	R\$ 20.542,50	22,40%	R\$ 25.144,02
R\$ 24,25	R\$ 14.548,50	22,40%	R\$ 17.807,36
R\$ 54,65	R\$ 7.322,43	22,40%	R\$ 8.962,65
R\$ 61,80	R\$ 1.854,00	22,40%	R\$ 2.269,29
R\$ 52,73	R\$ 1.581,75	22,40%	R\$ 1.936,06
R\$ 117,95	R\$ 353,85	22,40%	R\$ 433,11
R\$ 98,67	R\$ 296,01	22,40%	R\$ 362,31
R\$ 0,00	R\$ 636.016,13	22,40%	R\$ 804.868,48

CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
COSTA:10280410719

Assinado de forma digital por
CARLOS EDUARDO LEMOS DE
SOUZA COSTA:10280410719
Dados: 2025.11.12 17:10:22
-03'00'

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Alcebades Monteiro, em Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Enargos	Com Desoneração
Município	São João de Meriti	Ref. Pregos	EMOP; CO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	Rua Professor Alcebades Monteiro, em Jardim Meriti	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI CI DES.	22,40%
		BDI DF.	14,07%
ÁREA DO PARQUE	36.808,12 m²	Prazo	12 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcela	BOI	Total c/ BOI

16.1	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	348,59	R\$	237,37	R\$	82.744,80	22,40%	R\$	101.279,63
16.2	16.005.0015-A	CALHA DE GALVALUME,0,30MM EM CHAPA DE ESPESURA APROXIMADA DE 0,7MM E DESENVOLVIMENTO 0,50M.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	44,11	R\$	139,25	R\$	6.142,31	22,40%	R\$	7.518,18
16.3	16.005.0027-A	RUFO DE GALVALUME COM MEDIDAS APROXIMADAS DE (0,7X500)MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	92,00	R\$	144,60	R\$	13.303,20	22,40%	R\$	16.283,11
16.4	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	92,00	R\$	44,90	R\$	4.130,80	22,40%	R\$	5.056,09
16.5	16.030.0013-A	IMPERMEABILIZACAO DE BANHEIRO OU MARQUISE SUJEITA A TRAFEGO LEVE,COM PROTECAO MECANICA,EXCETO A BASE DE ELASTOMERO DE POLIURETANO (PRETO),APLICADO A FRIO EM 0,3KG/M2/DEMAO ,COM 3 DEMAOS	M2	25,10	R\$	138,89	R\$	3.486,13	22,40%	R\$	4.267,02
16.6	16.036.0010-A	IMPERMEABILIZACAO/REVESTIMENTO DE LAJES DE COBERTURA EM CONCRETO,METAL OU MADEIRA,COM ELASTOMERO A BASE DE POLIURETANO,EM USO DE SOLVENTES,MODULO NO LOCAL,CURA LENTA,A FRIO,APLICADO COM EQUIPAMENTO TIPO AIRLESS,ROLO OU PINCEL,COM ATÉ 1,00MM DE ESPESURA,SEM PROTECAO MECANICA	M2	646,84	R\$	217,36	R\$	140.597,14	22,40%	R\$	172.090,89
16.7	16.030.0030-A	IMPERMEABILIZACAO DE BANHEIRO OU PISOS FRIOS COM PAREDES DE ALVENARIA OU GESSO ACARTONADO,EMPREGANDO DUAS DEMAOS DE CIMENTO POLIMERICO,ATENDENDO A ABNT NBR 11905,CONSUMO DE 1KG/M2/DEMAO,IMPERMEABADE RESINA TERMOPLASTICA E CIMENTO C/ADIT,CONSUMO DE 3KG/M3,TELA DE POLIESTER 2X2MM ENTRE 1ª E 2ª DEMAOS	M2	47,34	R\$	89,70	R\$	4.246,39	22,40%	R\$	5.197,58
16.8	16.026.0001-A	IMPERMEABILIZACAO DE RESERVATORIO,AGUA POTAVEL,TANQUE/PISCINA EM CONCRETO,ENTERRADOS NAO SUJEITO A LENCOL FREATICO,ABNT NBR 11905,APLICANDO 4 DEMAOS SUCESIVAS CIMENTO CRISTALIZANTE E PENETRACAO OSMOTICA,CONS. 1KG/M2/DEMAO,MISTURADO EMULSÃO AD ESVA BASE ACRILICA CONSUMO 0,30KG/DEMAO,C/TEST,CONCRETO E LIXAM,OU	M2	1.666,30	R\$	175,88	R\$	293.068,84	22,40%	R\$	358.716,26
16.9	05.004.0040-A	LIMPEZA OU PREPARO DE SUPERFICIE DE CONCRETO COM JATO DE AGUA QUENTE COM PRESSAO MINIMA DE 2400LB,SOLVENTE E ESCOVA DE P IACAVA	M2	1.666,30	R\$	10,40	R\$	17.329,52	22,40%	R\$	21.211,33
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\$	64,46	R\$	129.011,33	22,40%	R\$	157.909,86
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\$	64,58	R\$	24.809,37	22,40%	R\$	30.366,66
17		PINTURAS					R\$	264.844,04		R\$	311.884,28
17.1	17.040.0020-A	MARCAÇÃO 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\$	79,30	R\$	2.345,69	22,40%	R\$	2.871,12
17.2	17.013.0070-A	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\$	26,99	R\$	37.166,57	22,40%	R\$	45.491,88
17.3	PT04-45.0100	Pintura de quadra de esporte em piso cimentado, com tinta 100% acrílica equivalente a Guinzi piso, Nova Cor ou Coral. Piso ou similar, considerando-se a limpeza da superfície e 2 demãos de acabamento (desonerado)	m2	536,19	R\$	62,91	R\$	33.731,71	22,40%	R\$	41.287,61
17.4	17.018.0254-A	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE OU FOSCA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD,CONFORME ABNT NBR 15073,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	R\$	50,90	R\$	107.130,75	22,40%	R\$	131.128,03
17.5	17.017.0169-A	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE MADEIRA NOVA,COM ESMALTE SINTETICO,ALQUIDICO,ALTO BRILHO,BRILHANTE,ACETINADO OU FOSCO,UMA DEMA O DE VERNIZ ISOLANTE INCOLOR,UMA DEMA O DE FUNDO SINTE TICO NIVELADOR,UMA DEMA O DE MASSA PARA MADEIRA,INCLUSIVE LIXAMENTO E REMOCAO DE PO E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	144,90	R\$	55,15	R\$	7.991,23	22,40%	R\$	9.781,26
17.6	17.014.0015-A	PINTURA ELETROSTATICA SOBRE ESQUADRIA DE ALUMINIO	KG	1.865,88	R\$	14,00	R\$	26.122,32	22,40%	R\$	31.973,71

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Aloisíades Monteiro, em, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti				Enargos	Com Desoneração		
Município	São João de Meriti				Ref. Pregos	EMOP; SICO-RIO; SINAPI; ORSE		
Endereço	Rua Professor Aloisíades Monteiro, em, Jardim Meriti				Mês Base	07/2025		
Natureza	Programa Governo Presente Cidades				BDI C/ DES.	22,40%		
ÁREA DO PARQUE	36.909,12 m²				BDI DIF.	14,07%		
					Prazo	12 meses		
					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Prego Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
17.7	17.013.0070-A	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE REVESTIMENTO ALISADO A COLHER OU CONCRETO LISO, COM TINTA A BASE DE RESINA DE BORRACHA C/ LORADA, DE SECAGEM RAPIDA, INCLUSIVE LIMPEZA, E DUAS DEMAS DE ACABAMENTO	M2	1.418,47	R\$ 26,99	R\$ 38.284,50	22,40%	R\$ 46.860,22
					R\$ 8.075,72			

Enargos	Com Desoneração		
Ref. Pregos	EMOP; SICO-RIO; SINAPI; ORSE		
Mês Base	07/2025		
BDI C/ DES.	22,40%		
BDI DIF.	14,07%		
Prazo	12 dias		

Contrato nº xxx/2023			
Prego Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
R\$ 20,24	R\$ 28.713,37	22,40%	R\$ 35.145,16

CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
COSTA:10280410719

Assinado de forma digital por CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
COSTA:10280410719
Dados: 2025.11.12 17:10:58 -03'00'

Planilha Orçamentária

Objeto	Enargos	Com Desoneração
	Ref. Pregos	EMOP; SGO-RIO; SINAPI; ORSE
Contratação de Empresa Especializada para execução de obra - Rua Professor Aloisio de Mello, em Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	M&C Base	07/2025
Município	BDI C/ DES.	22,40%
Endereço	BDI DIF.	14,07%
Natureza	Prazo	12 meses
ÁREA DO PARQUE		

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Pregos Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
------	--------	-----------	---------	--------	-----------------	---------------	-----	--------------

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\$ 15,04	R\$ 1.871,27	22,40%	R\$ 2.290,43
18		APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS			R\$ 824.084,67		R\$ 767.648,64	
18.1	18.027.0080-F	SPOT BALIZADOR DE EMBUTIR PISO SOLO IPS6 LED 7W 3000K BIVOLT, INCLUSIVE ESTA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	100,00	R\$ 137,81	R\$ 13.781,00	22,40%	R\$ 16.867,94
18.2	18.027.0091-A	LUMINARIA FECHADA (REFLETOR), PARA ILUMINACAO DE QUADRAS DE E ESPORTES E AFINS, PARA LAMPADA LED DE 100W, INCLUSIVE ESTA. FORN ECIMENTO E COLOCACAO	UN	10,00	R\$ 56,51	R\$ 565,10	22,40%	R\$ 691,68
18.3	18.200.0020-A	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 DEMOS DE ACABAMENTO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 2.800,58	R\$ 5.601,16	22,40%	R\$ 6.855,81
18.4	18.200.0005-A	REDE DE NYLON PARA FUTEBOL DE SALAO, FORNECIMENTO	PAR	2,00	R\$ 124,57	R\$ 249,14	14,07%	R\$ 284,19
18.5	18.200.0002-A	POSTE PARA VOLEIBOL EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO, COM CATRACA E BUCHAS, FORNECIMENTO	PAR	2,00	R\$ 958,93	R\$ 1.917,86	14,07%	R\$ 2.187,70
18.6	18.200.0003-A	REDE DE VOLEIBOL OFICIAL COM CABO DE ACO, FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 221,60	R\$ 443,20	14,07%	R\$ 505,55
18.7	18.200.0001-A	TABELA DE BASQUETE EM COMPENSAO NAVAL, TAMANHO OFICIAL, COM ARO E REDE, FORNECIMENTO E COLOCACAO	PAR	2,00	R\$ 2.642,38	R\$ 5.284,76	22,40%	R\$ 6.468,54
18.8	86522	TANQUE DE LOUCA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE SIFAO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 944,03	R\$ 1.888,06	22,40%	R\$ 2.310,98
18.9	18.002.0065-A	BACIA SANITÁRIA DE LOUCA BRANCA, COM CAIXA ACOPLADA, PADRÃO PO PULAR, INCLUSIVE ASSENTO PLÁSTICO PADRÃO POPULAR, RABICHO EM PVC, ANEL DE VEDACAO E ACESSÓRIOS DE FIXACAO, FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 345,72	R\$ 691,44	14,07%	R\$ 788,72
18.10	18.002.0090-A	BACIA SANITÁRIA DE LOUCA BRANCA, CONVENCIONAL, CONFORME ABNT N BR 9050 PARA ACESSIBILIDADE, INCLUSIVE ASSENTO PLÁSTICO PADRÃO LUXO, TUBO DE LIGACAO, ANEL DE VEDACAO E ACESSÓRIOS DE FIXACAO, FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ -	R\$ -	14,07%	R\$ -
18.11	18.007.0040-A	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PLÁSTICO, DE 110/220V, FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 51,49	R\$ 102,98	14,07%	R\$ 117,46
18.12	18.002.0010-A	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA PADRÃO POPULAR, MEDINDO EM TORNO DE (47X35)CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXACAO, FERRAGENS-SIFAO D E 1"X1,1/4" EM PVC, TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA 1193 OU 9 MILAR DE 1/2", VÁLVULA DE ESCOAMENTO EM METAL CROMADO E RABICHO EM PVC, FORNECIMENTO	UN	3,00	R\$ 149,23	R\$ 447,69	14,07%	R\$ 510,67
18.13	18.002.0014-A	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA SUSPENSA, CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE, MEDINDO EM TORNO DE (45,5X35,5) CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXACAO, FERRAGENS EM METAL CROMADO 0-3IFAO 1"X1,1/4", VÁLVULA DE ESCOAMENTO, RABICHO, TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA COM ALAVANCA, ADOIRAMENTO MANUAL E FECHAM ENTO AUTOMATICO, FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 662,88	R\$ 2.651,52	14,07%	R\$ 3.024,58
18.14	18.021.0035-A	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU P 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 ESGOTILHA E FERRADORES, CONFORME ABNT NBR 155 27, 12217 E 8220, FORNECIMENTO	UN	6,00	R\$ 380,99	R\$ 2.285,94	14,07%	R\$ 2.607,57
18.15	PJ24.25.0060	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 torçoadá fixada com pino prisioneiro. Acabamento em pintura eletrolítica em toda a peça e tampa vermelha. Fixação com vergalhão de construção estriado de 1/2" soldado na parte inferior do tubo. Forneimento e instalação (desonerado)	un	273,00	R\$ 647,22	R\$ 176.691,06	22,40%	R\$ 216.269,85
18.16	18.027.0152-A	LUMINARIA DECORATIVA, PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENT OS, COM DUAS PETALAS, PARA LAMPADA LED DE 50W, EQUIPAD A COM CEL ULA FOTOELÉTRICA, INCLUSIVE LAMPADA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	MIN	58,00	R\$ 427,42	R\$ 24.790,36	22,40%	R\$ 30.343,40
18.17	18.027.0154-A	LUMINARIA DECORATIVA, PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENT OS, COM QUATRO PETALAS, PARA LAMPADA LED DE 50W, EQUIPAD A COM CEL ULA FOTOELÉTRICA, INCLUSIVE LAMPADA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	138,00	R\$ 679,94	R\$ 93.817,52	22,40%	R\$ 114.833,13
18.18	18.027.0097-A	LUMINARIA FECHADA (REFLETOR), PARA ILUMINACAO DE QUADRAS DE E ESPORTES E AFINS, PARA LAMPADA LED DE 100W, INCLUSIVE ESTA. FORN ECIMENTO E COLOCACAO	UN	38,00	R\$ 56,51	R\$ 2.147,38	22,40%	R\$ 2.628,39
18.19	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	R\$ 2.872,77	R\$ 51.709,86	14,07%	R\$ 58.985,43
18.20	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	R\$ 3.911,94	R\$ 15.647,76	14,07%	R\$ 17.849,39
18.21	18.016.0100-A	BARRA DE APOIO PARA LAVATORIO DE CENTRO, EM ACO INOXIAVEL, AI SI 304, TUBO DE 1,1/4", INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXID AVEIS E BUCHAS PLÁSTICAS, MEDINDO (60X40)CM, CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 273,51	R\$ 1.094,04	22,40%	R\$ 1.339,10



Enargos	Com Desoneração
	Ref. Pregos
Ref. Pregos	EMOP; SGO-RIO; SINAPI; ORSE
M&C Base	07/2025
BDI C/ DES.	22,40%
BDI DIF.	14,07%
Prazo	12 dias

Pregos Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
-----------------	---------------	-----	--------------

R\$ 11,28	R\$ 1.403,45	22,40%	R\$ 1.717,82
R\$ 0,00	R\$ 468.978,89		R\$ 672.918,66
R\$ 103,36	R\$ 10.335,75	22,40%	R\$ 12.650,95
R\$ 42,38	R\$ 423,82	22,40%	R\$ 518,75
R\$ 2.100,44	R\$ 4.200,87	22,40%	R\$ 5.141,86
R\$ 93,43	R\$ 186,85	22,40%	R\$ 228,70
R\$ 719,20	R\$ 1.438,39	22,40%	R\$ 1.760,58
R\$ 166,20	R\$ 332,40	22,40%	R\$ 405,85
R\$ 1.981,79	R\$ 3.963,57	22,40%	R\$ 4.851,40
R\$ 708,02	R\$ 1.416,04	22,40%	R\$ 1.733,23
R\$ 259,29	R\$ 518,58	22,40%	R\$ 634,74
R\$ 0,00	R\$ 0,00	22,40%	R\$ 0,00
R\$ 38,62	R\$ 77,23	22,40%	R\$ 94,52
R\$ 111,92	R\$ 335,76	22,40%	R\$ 410,97
R\$ 497,16	R\$ 1.988,64	22,40%	R\$ 2.434,09
R\$ 285,74	R\$ 1.714,45	22,40%	R\$ 2.098,48
R\$ 485,42	R\$ 132.518,29	22,40%	R\$ 162.202,38
R\$ 320,57	R\$ 18.592,77	22,40%	R\$ 22.757,55
R\$ 509,88	R\$ 70.363,44	22,40%	R\$ 86.124,85
R\$ 42,38	R\$ 1.610,53	22,40%	R\$ 1.971,28
R\$ 2.154,58	R\$ 38.782,39	22,40%	R\$ 47.469,54
R\$ 2.933,96	R\$ 11.735,82	22,40%	R\$ 14.364,64
R\$ 205,13	R\$ 820,53	22,40%	R\$ 1.004,32

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Aloisíades Monteiro, sn, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti	Enargos	Com Desoneração
		Ref. Pregos	EMOP; ECO-RIO; SINAPI; ORSE
		Mão Base	07/2025
		BDI C/ DES.	22,40%
		BDI DIF.	14,07%
ÁREA DO PARQUE 36.909,12 m²		Prazo	12 meses

Enargos	Com Desoneração	
	Ref. Pregos	EMOP; ECO-RIO; SINAPI; ORSE
	Mão Base	07/2025
	BDI C/ DES.	22,40%
	BDI DIF.	14,07%
Prazo		12 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Pregão Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
18.22	18.015.0106-A	BARRA DE APOIO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, TUBO DE 1.14" JMC LUSIVE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS INOXIDÁVEIS E BUCHAS PLÁSTICAS, COM 80CM, CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	8,00	R\$ 167,05	R\$ 1.336,40	22,40%	R\$ 1.635,75
18.23	18.027.0430-A	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, FIXADA EM GESSO, PARA LAMPADA LED DE 25W (INCLUSIVE LAMPADA). FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	131,00	R\$ 140,73	R\$ 18.435,63	22,40%	R\$ 22.565,21
18.24	18.200.0005-F	REDE DE PROTEÇÃO HORIZONTAL PARA QUADRA POLIESPORTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1.953,40	R\$ 72,70	R\$ 142.012,18	22,40%	R\$ 173.822,90
18.25	18.029.0037-A	BOMBA HIDRÁULICA CENTRÍFUGA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 7,5CV, EXCLUSIVE ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	4,00	R\$ 8.840,58	R\$ 35.362,32	22,40%	R\$ 43.283,47
18.26	18.027.0040-A	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE SOBREPOR, EM PLÁSTICO, EQUIPADA COM BATERIA SELADA RECARREGÁVEL COM 60 LAMPADAS EM LED. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	4,00	R\$ 67,78	R\$ 271,12	22,40%	R\$ 331,85
18.27	18.032.0012-A	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL, COM CARGA DE ÁGUA-PRESSURIZADA (APL), CLASSE A DE 18L, INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE, CONFORME ABNT NBR 12693. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00	R\$ 193,54	R\$ 387,08	22,40%	R\$ 473,78
18.28	18.032.0015-A	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL, COM CARGA DE DIOXÍDEO DE CARBONO (CO2), CLASSE BC, DE 8KG, INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE, CONFORME ABNT NBR 12693. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00	R\$ 736,05	R\$ 1.472,10	22,40%	R\$ 1.801,85
18.29	18.024.0050-A	CANAL DE TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO, EM ALVENARIA MEDINDO 1,50X1,50M, COBERTA COM LAJE DE CONCRETO, PE-DIREITO DE 2,00M, PORTA COR-TA-PODO, 60X1,80M, PINTURA, IMPERMEABILIZAÇÃO, LUMINÁRIA A PRÓVIA DE GASES E BASCULANTE COM VIDRO, 60X60, 60M, EXTINTOR DE INCÊNDIO, EXCLUSIVE SISTEMA DE PRESSURIZAÇÃO DO ITEM 18.032.0012-A.	UN	1,00	R\$ 6.845,40	R\$ 6.845,40	22,40%	R\$ 8.378,76
18.30	18.033.0018-A	SISTEMA DE PRESSURIZAÇÃO COM 02 BOMBAS CENTRÍFUGAS DE 5CV/220V, INCLUSIVE TUBULAÇÕES DE SUGAÇÃO, RECALQUE E DISTRIBUIÇÃO COM CONEXÕES PRESSOSTATO, MANÔMETRO, TANQUE DE PRESSÃO, QUADRO DE COMANDO, EXCLUSIVE CASA DE MÁQUINAS (VIDE ITEM 18.024.0050). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 16.164,21	R\$ 16.164,21	22,40%	R\$ 19.784,99
20		CUSTOS RODOVIARIOS				R\$ 2.487.787,80		R\$ 2.862.828,77
20.1	20.004.0005-A	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO, DE ACORDO COM AS INSTRUÇÕES PARA EXECUÇÃO DO DER-RJ, INCLUSIVE EXECUÇÃO E O TRANSPORTE DE ÁGUA, MAS SEM TRANSPORTE E ESCAVAÇÃO DE CORRETIVOS. O CUSTO SE APLICA À ÁREA EFETIVAMENTE REGULARIZADA	M2	30.493,66	R\$ 1,50	R\$ 45.740,49	22,40%	R\$ 55.986,35
20.2	20.005.0001-A	SUB-BASE ESTABILIZADA, SEM MISTURA DE MATERIAIS, DE ACORDO COM AS INSTRUÇÕES PARA EXECUÇÃO DO DER-RJ, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS, INCLUSIVE TRANSPORTE DE ÁGUA	M3	3.138,18	R\$ 15,08	R\$ 47.323,75	22,40%	R\$ 57.924,27

Contrato nº xxx/2023			
Pregão Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
R\$ 125,29	R\$ 1.002,30	22,40%	R\$ 1.225,81
R\$ 105,55	R\$ 13.826,72	22,40%	R\$ 16.923,90
R\$ 54,53	R\$ 106.509,13	22,40%	R\$ 130.367,17
R\$ 6.630,44	R\$ 26.521,74	22,40%	R\$ 32.462,60
R\$ 50,84	R\$ 203,34	22,40%	R\$ 248,88
R\$ 145,16	R\$ 290,31	22,40%	R\$ 355,33
R\$ 552,04	R\$ 1.104,07	22,40%	R\$ 1.351,38
R\$ 5.134,05	R\$ 5.134,05	22,40%	R\$ 6.284,07
R\$ 12.123,16	R\$ 12.123,15	22,40%	R\$ 14.838,73
R\$ 0,00	R\$ 1.678.478,07		R\$ 1.822.566,28
R\$ 1,13	R\$ 34.305,36	22,40%	R\$ 41.989,76
R\$ 11,31	R\$ 35.492,81	22,40%	R\$ 43.443,19

CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
COSTA:102804107
19

Assinado de forma digital por CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
COSTA:10280410719
Dados: 2025.11.12 17:11:35 -03'00'

Enargos	Com Desoneração
Ref. Pregos	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Mêc Base	07/2025
BDI C/ DES.	22,40%
BDI DIF.	14,07%
Prazo	12 dias

Contrato nº xxx/2023			
Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
R\$ 75,82	R\$ 588.686,22	22,40%	R\$ 720.551,56
R\$ 2,24	R\$ 13.676,40	22,40%	R\$ 16.739,52
R\$ 75,60	R\$ 592.796,23	22,40%	R\$ 725.582,55
R\$ 0,45	R\$ 2.436,95	22,40%	R\$ 2.982,80
R\$ 4.861,13	R\$ 34.222,32	22,40%	R\$ 41.888,00
R\$ 0,29	R\$ 1.584,02	22,40%	R\$ 1.938,80
R\$ 2.495,48	R\$ 6.762,73	22,40%	R\$ 8.277,56
R\$ 179,32	R\$ 48.553,79	22,40%	R\$ 59.429,80
R\$ 104,40	R\$ 12.678,33	22,40%	R\$ 15.518,20
R\$ 104,40	R\$ 4.664,59	22,40%	R\$ 5.709,40
R\$ 104,40	R\$ 25.953,84	22,40%	R\$ 31.767,52
R\$ 112,89	R\$ 11.065,47	22,40%	R\$ 13.544,16
R\$ 0,44	R\$ 7.788,02	22,40%	R\$ 9.532,80
R\$ 3.465,68	R\$ 119.184,56	22,40%	R\$ 145.881,52
R\$ 104,40	R\$ 4.664,59	22,40%	R\$ 5.709,40
R\$ 104,40	R\$ 25.953,84	22,40%	R\$ 31.767,52
R\$ 0,00	R\$ 872.819,88		R\$ 1.088.079,04
R\$ 9.783,77	R\$ 234.810,36	22,40%	R\$ 287.407,52
R\$ 9.920,67	R\$ 49.603,35	22,40%	R\$ 60.714,40
R\$ 1.657,50	R\$ 96.135,00	22,40%	R\$ 117.669,20
R\$ 1.299,68	R\$ 228.744,12	22,40%	R\$ 279.982,80
R\$ 137,03	R\$ 7.947,88	22,40%	R\$ 9.728,20
R\$ 34,79	R\$ 8.139,69	22,40%	R\$ 9.962,56
R\$ 5,45	R\$ 12.758,85	22,40%	R\$ 15.616,80
R\$ 5,21	R\$ 2.435,94	22,40%	R\$ 2.981,52
R\$ 299,70	R\$ 70.129,80	22,40%	R\$ 85.838,80
R\$ 400,99	R\$ 93.831,07	22,40%	R\$ 114.849,20
R\$ 17,03	R\$ 3.985,50	22,40%	R\$ 4.878,32
R\$ 18,53	R\$ 4.336,60	22,40%	R\$ 5.307,52

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Rua Professor Aloisíades Monteiro, em, Jardim Meriti no Município de São João de Meriti			Enargos	Com Desoneração
				Ref. Pregos	EMOP; SICO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	São João de Meriti			Mês Base	07/2025
Endereço	Rua Professor Aloisíades Monteiro, em, Jardim Meriti			BDI C/ DES.	22,40%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades			BDI DIF.	14,07%
ÁREA DO PARQUE	36.909,12 m²			Prazo	12 meses

Contrato nº xxx/2023			
Prego Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI
R\$ 25,70	R\$ 5.014,38	22,40%	R\$ 7.361,60
R\$ 924,01	R\$ 53.592,43	22,40%	R\$ 65.597,13
R\$ 4,54	R\$ 148,56	22,40%	R\$ 181,83
R\$ 8.228,00	R\$ 617.100,35	22,40%	R\$ 766.330,82
R\$ 4.905,06	R\$ 367.879,68	22,40%	R\$ 460.284,72
TOTAL S/BDI		TOTAL C/BDI	
R\$ 19.897.644,88	R\$ 24.244.433,16		

Fase Licitatória									
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Prego Unitário	Total Parcial	BDI	Total e/ BDI	
21.13	IP44.10.0050	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.(desonerado)	un	234,00	R\$ 34,27	R\$ 8.019,18	22,40%	R\$ 9.815,47	
21.14	21.011.0080-A	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\$ 1.232,01	R\$ 71.456,58	22,40%	R\$ 87.462,85	
21.15	IP09.30.0100	Conector para haste de aterramento de pára-raio, com uma descida de 5/8". Fomecimento.(desonerado)	un	32,00	R\$ 6,19	R\$ 198,08	14,07%	R\$ 225,94	
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 822.800,46	R\$ 1.007.107,76		
22.1	01.090.0000-S	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 8.228,00	R\$ 822.800,46	22,40%	R\$ 1.007.107,76	
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES					R\$ 490.506,24	R\$ 600.379,63		
10.1	05.100.1000-S	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 4.905,06	R\$ 490.506,24	22,40%	R\$ 600.379,63	
TOTALS						TOTAL S/BDI	TOTAL C/BDI		
						R\$ 26.971.414,20	R\$ 32.673.876,28		

CARLOS EDUARDO LEMOS DE SOUZA
COSTA:10280410719

Assinado de forma digital por
CARLOS EDUARDO LEMOS DE
SOUZA COSTA:10280410719
Dados: 2025.11.12 17:12:32
-03'00'

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 C/ DES.	22,40%
ÁREA DO PARQUE	35.909,12 m2	Prazo	12 meses

Item	Descrição	SEM DESONERAÇÃO			COM DESONERAÇÃO		
		SUBTOTAL S/BDI	SUBTOTAL C/BDI	%	SUBTOTAL S/BDI	SUBTOTAL C/BDI	%
1	SERVIÇO DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 1.472.618,79	R\$ 1.732.977,71	7,15%	R\$ 1.342.636,84	R\$ 1.643.387,39	6,73%
2	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 245.998,68	R\$ 289.491,20	1,19%	R\$ 243.174,75	R\$ 297.645,85	1,22%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 268.364,03	R\$ 315.810,78	1,30%	R\$ 243.475,60	R\$ 298.014,11	1,22%
4	TRANSPORTE	R\$ 233.627,47	R\$ 274.932,79	1,13%	R\$ 232.425,38	R\$ 284.488,64	1,16%
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 898.712,37	R\$ 1.054.868,66	4,35%	R\$ 846.493,88	R\$ 1.033.212,55	4,23%
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXOS	R\$ 808.568,72	R\$ 950.837,08	3,92%	R\$ 787.985,42	R\$ 963.767,45	3,94%
8	BASES E PAVIMENTOS	R\$ 2.151.179,80	R\$ 2.531.508,36	10,44%	R\$ 2.080.216,97	R\$ 2.546.185,55	10,42%
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS	R\$ 4.426.337,90	R\$ 5.103.653,15	21,05%	R\$ 4.378.052,02	R\$ 5.247.321,89	21,48%
11	ESTRUTURAS	R\$ 2.787.567,09	R\$ 3.253.866,21	13,42%	R\$ 2.712.423,25	R\$ 3.291.911,90	13,47%
12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	R\$ 204.745,62	R\$ 240.944,64	0,99%	R\$ 194.605,16	R\$ 238.196,72	0,98%
13	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS	R\$ 1.184.789,54	R\$ 1.394.260,28	5,75%	R\$ 1.149.914,48	R\$ 1.407.495,27	5,76%
14	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO. ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS	R\$ 503.250,08	R\$ 592.224,63	2,44%	R\$ 496.344,60	R\$ 607.525,73	2,49%
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS	R\$ 613.416,63	R\$ 721.853,20	2,98%	R\$ 599.171,53	R\$ 733.369,60	3,00%
16	COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 550.816,75	R\$ 648.201,11	2,67%	R\$ 539.152,37	R\$ 659.922,46	2,70%
17	PINTURAS	R\$ 202.834,20	R\$ 238.695,26	0,98%	R\$ 190.983,03	R\$ 233.763,20	0,96%
18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS	R\$ 474.178,93	R\$ 553.360,79	2,28%	R\$ 468.071,00	R\$ 568.161,48	2,33%
20	CUSTOS RODOVIÁRIOS	R\$ 1.869.498,74	R\$ 2.063.891,46	8,51%	R\$ 1.865.840,70	R\$ 2.139.697,33	8,76%
21	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	R\$ 883.014,17	R\$ 1.003.524,74	4,14%	R\$ 872.613,66	R\$ 1.030.723,84	4,22%
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 678.134,71	R\$ 798.028,92	3,29%	R\$ 617.100,35	R\$ 755.330,82	3,09%
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 409.162,32	R\$ 481.502,21	1,99%	R\$ 367.879,68	R\$ 450.284,72	1,84%
TOTAL		TOTAL S/ BDI R\$ 20.866.816,52	TOTAL C/ BDI R\$ 24.244.433,16	100,00%	TOTAL S/ BDI R\$ 20.228.560,65	TOTAL C/ BDI R\$ 24.430.406,46	100,00%

PLANILHA COM MENOR VALOR		R\$ 24.244.433,16		R\$ 24.430.406,46
		Sem Desoneração		Com Desoneração
VALOR TOTAL S/ BDI:		R\$ 20.866.816,52		R\$ 20.228.560,65
BDI:	17,68%	R\$ 3.985.549,21	22,40%	R\$ 4.860.731,13
BDI DIF:	9,81%	R\$ 517.939,64	14,07%	R\$ 741.729,95
VALOR TOTAL C/ BDI:		R\$ 25.370.305,37		R\$ 25.831.021,73
PRAZO DA OBRA:		12	MESES	

CARLOS
EDUARDO LEMOS
DE SOUZA
COSTA:10280410
719

Assinado de forma
digital por CARLOS
EDUARDO LEMOS DE
SOUZA
COSTA:10280410719
Dados: 2025.11.12
17:04:50 -03'00'