

ANEXO XXX
DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 013/2025

ÁLVARO AUGUSTO DA CRUZ, inscrito no CPF sob o nº [REDACTED], portador da cédula de identidade nº [REDACTED] expedida por CREA-RJ como representante devidamente constituído da MEGA ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ 39.109.806/0001-58, situada na Estrada dos Sete Riachos, 3215, Lote 7 PAL 24477 Quadra 42, Campo Grande, Rio de Janeiro/RJ, doravante denominado LICITANDO, para fins do disposto no item 02 do Concorrência Eletrônica 013/2025, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do código Penal Brasileiro, que:

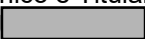
- A proposta anexa foi elaborada de maneira independente, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do **CE - 013/2025**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutida com ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do **CE - 013/2025**, por qualquer meio ou qualquer pessoa;
- Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do **CE - 013/2025**, quanto a participar ou não da referida licitação;
- Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do **CE - 013/2025** antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- Que o conteúdo da proposta anexa não foi no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido da **SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES – SECID** antes da abertura oficial das propostas e;

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

Rio de Janeiro, 08 de setembro de 2025.



Documento assinado digitalmente
ALVARO AUGUSTO DA CRUZ
Data: 21/10/2025 15:32:30-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MEGA ENGENHARIA LTDA
Álvaro Augusto da Cruz
Resp. Técnico e Titular
CREA-RJ 

ANEXO XXXI
MODELO DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 013/ 2025

PROPOSTA que faz à Secretaria de Estado das Cidades - SECID do Estado do Rio de Janeiro, MEGA ENGENHARIA LTDA, para execução dos serviços de que trata o Edital de Licitação de Concorrência Eletrônica nº 013/2025, 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\$ 1.290.249,86 (Um milhão, duzentos e noventa mil, duzentos e quarenta e nove reais e oitenta e seis centavos)**.

Rio de Janeiro, 08 de setembro de 2025.

Documento assinado digitalmente
 **ALVARO AUGUSTO DA CRUZ**
Data: 21/10/2025 15:33:14-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MEGA ENGENHARIA LTDA
Álvaro Augusto da Cruz
Resp. Técnico e Titular
CREA-RJ 

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro no Município de Mendes	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mendes	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro	Mês Base	05/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	2.189,93 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
1	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO					R\$ 74.475,96		R\$ 112.178,04
1.1	01.018.0002-0	LOCAÇÃO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRÁFICO SOBRE CERCA DE MARCAÇÃO, INCLUSIVE CONSTRUÇÃO DESTA E SUA PRE-LOCAÇÃO E O FORNECIMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDICAÇÃO O PERÍMETRO A CONSTRUIR	M	582,71	R\$ 21,59	R\$ 12.580,70	21,44%	R\$ 18.950,68
1.2	01.050.0162-0	PROJETO EXECUTIVO PARA URBANIZAÇÃO/REURBANIZAÇÃO DE ÁREAS, VISANDO A ORGANIZAÇÃO ESPACIAL E DAS ATIVIDADES, CONTEMPLANDO: SISTEMA VIÁRIO, PASSEIOS, PRACAS, ARBORIZAÇÃO, ILUMINAÇÃO COM CRITÉRIOS LUMINOTÉCNICOS, DISTRIBUIÇÃO E INTEGRAÇÃO DO MOBILIÁRIO URBANO E EQUIPAMENTOS URBANOS, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE	HA	0,22	R\$ 117.229,91	R\$ 25.672,52	21,44%	R\$ 38.670,69
1.3	01.050.0122-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA PARA URBANIZAÇÃO ATÉ 15.000M², INCLUSIVE PROJETO BÁSICO, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	M²	2.189,93	R\$ 1,72	R\$ 3.766,67	21,44%	R\$ 5.664,63
1.4	01.005.0004-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM EVENTUAL ATÉ 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO MANUAL	M²	1.936,52	R\$ 16,76	R\$ 32.456,07	21,44%	R\$ 48.892,04
2	CANTEIRO DE OBRAS					R\$ 45.783,22		R\$ 55.599,11
2.1	02.002.0005-0	TAPUME DE VEDAÇÃO OU PROTEÇÃO, EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZAÇÃO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA FACE EXTERNA	M²	288,00	R\$ 34,13	R\$ 9.829,44	21,44%	R\$ 11.936,87
2.2	02.006.0015-0	ALUGUEL CONTAINER (MÓDULO METÁLICO ICÁVEL), P/ESCRITÓRIO C/WC, MED. APROX. 2,30M LARG. 6,00M COMPR. E 2,50M ALT. CHAPAS AÇO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TÉRMO-ACÚSTICO FORRO, CHASSIS REFORÇADO E PISO COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INST. ELÉTR. HIDROSSANITÁRIAS, SUPRIDO ACESSÓRIOS, 1 BACIA SANITÁRIA E 1 LAVATÓRIO, EXCL. TRANSP. (04.005.0300), CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMES	8,00	R\$ 1.007,76	R\$ 8.062,08	21,44%	R\$ 9.790,58
2.3	02.006.0030-0	ALUGUEL CONTAINER (MÓDULO METÁLICO ICÁVEL), SANITÁRIO-VESTIÁRIO, MED. APROX. 2,30M LARG. 6,00M COMPR. 2,50M ALT. CHAPAS AÇO NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TÉRMO-ACÚSTICO FORRO, CHASSIS REFORÇADO PISO COMPENSADO NAVAL, INCL. INST. ELÉTR. HIDROSSANITÁRIAS, SUPRIDO ACESS. 7 BACIAS SANITÁRIAS, 2 LAVATÓRIOS E 2 MICTÓRIOS, EXCL. TRANSP. (04.005.0300), CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMES	8,00	R\$ 1.491,49	R\$ 11.931,92	21,44%	R\$ 14.490,12
2.4	02.010.0001-0	GALPÃO ABERTO PARA OFICINAS E DEPOSITOS DE CANTEIRO DE OBRAS, ESTRUTURADO EM MADEIRA, COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO SEM AMIANTO ONDULADAS, DE 6MM DE ESPESSURA, PISO CIMENTADO E PREPARO DO TERRENO	M²	27,00	R\$ 290,86	R\$ 7.853,22	21,44%	R\$ 9.536,95
2.5	02.015.0001-0	INSTALAÇÃO E LIGAÇÃO PROVISÓRIA PARA ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, INCLUSIVE ESCAVACÃO, EXCLUSIVE REPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO DO LOGRADOURO PÚBLICO	UN	1,00	R\$ 3.870,11	R\$ 3.870,11	21,44%	R\$ 4.699,86

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro no Município de Mendes	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mendes	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro	Mês Base	05/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	2.189,93 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2.6	02.016.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA ELETRICA, EM BAIXA TENSÃO, PARA CANTEIRO DE OBRAS, M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW, 20CV, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 1.955,85	R\$ 1.955,85	21,44%	R\$ 2.375,18
2.7	02.030.0005-0	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA, DEACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 87,14	R\$ 174,28	21,44%	R\$ 211,64
2.8	02.020.0002-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, TIPO BANNER/PLOTTER, CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL, INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	8,00	R\$ 249,11	R\$ 1.992,88	21,44%	R\$ 2.420,15
2.9	02.011.0010-0	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA, COM TELA PLASTICA NA COR LARANJA OU AMARELA, CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE APOIOS, FORNECIMENTO, COLOCACAO E RETIRADA	M2	162,06	R\$ 0,70	R\$ 113,44	21,44%	R\$ 137,76
3 MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 10.690,79			R\$ 12.982,89
3.1	03.009.0004-0	ATERRO COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COMPACTADO MANUALMENTE EM CAMADAS DE 20CM, ATÉ UMA ALTURA MÁXIMA DE 80CM, PARA SUPORTE DE CAMADA DE CONCRETO, INCLUSIVE DOIS TIROS DE PA, ESPALHAMENTO E REGA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA TERRA	M3	97,45	R\$ 75,45	R\$ 7.352,30	21,44%	R\$ 8.928,63
3.2	03.010.0030-0	MATERIAL DE 1ª CATEGORIA PARA ATERROS, COMPREENDENDO: ESCAVACAO, CARGA, TRANSPORTE A 10KM EM CAMINHAO BASCULANTE E DESCARGA, CONSIDERANDO O VOLUME NECESSARIO A EXECUCAO DE 1,00M3 DE MATERIAL COMPACTADO	M3	97,45	R\$ 34,26	R\$ 3.338,49	21,44%	R\$ 4.054,26
4 TRANSPORTE					R\$ 22.953,70			R\$ 27.874,95
4.1	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006	UN	4,00	R\$ 82,69	R\$ 330,76	21,44%	R\$ 401,67
4.2	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	163,60	R\$ 31,18	R\$ 5.101,04	21,44%	R\$ 6.194,70
4.3	04.012.0076-1	CARGA DE MATERIAL COM PA-CARREGADEIRA DE 1,30M3, EXCLUSIVE DESPESAS COM O CAMINHAO, COMPREENDENDO TEMPO COM ESPERA E OPERACAO PARA CARGAS DE 500T POR DIA DE 8H	T	450,91	R\$ 2,96	R\$ 1.334,69	21,44%	R\$ 1.620,84
4.4	04.005.0170-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DA CARRETA COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MEDIA DE 50KM/H, EM CARRETA, COM CAPACIDADE UTIL DE 30T	T X KM	30.616,79	R\$ 0,41	R\$ 12.552,88	21,44%	R\$ 15.244,21
4.5	TC10.05.0702	Serviço de disposição final de resíduos de construção civil (RCC - Classes A, B ou C) em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente.	t	450,91	R\$ 8,06	R\$ 3.634,33	21,44%	R\$ 4.413,53
5 SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 56.621,07			R\$ 68.760,59

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro no Município de Mendes	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mendes	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro	Mês Base	05/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	2.189,93 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
5.1	05.054.0055-0	PLACA DE IDENTIFICACAO MONUMENTOS E/OU ARVORES NOTAVEIS(15,5X15)CM,ACO ESCOVADO C/IMPRESSAO EM CORROSAO A ACIDO EM BAIXORELEVO,COR DOS TEXTOS EM PRETO 100% E MARCAS EM CORES,TIPOLOGIA OTTWA OU SIMILAR,FIXACAO SOBRE TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1.1/2" E ALTURA DE 100CM,PINTADO PRETO FOSCO,C/BANDEJA INCLINADA 30° COM A MESMA MEDIDA DA PLACA.FORNECIMENTO E COLOC.	UN	16,00	R\$ 175,25	R\$ 2.804,00	21,44%	R\$ 3.405,17
5.2	05.058.0010-0	PLASTICO NA COR PRETA,DESTINADO A PROTECAO DE TELHADOS,MOVEIS E PISOS,COM 0,15MM DE ESPESSURA,REUTILIZADO 5 VEZES,INCLUSIVE RETIRADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	1.628,06	R\$ 1,22	R\$ 1.986,23	21,44%	R\$ 2.412,07
5.3	05.020.0014-0	SINALIZACAO MANUAL DE FAIXAS E FIGURAS PARA PEDESTRES,COM TINTA TERMOPLASTICA A BASE DE RESINAS NATURAIS E/OU SINTETICAS,EM VIAS URBANAS,APLICADO POR EXTRUSAO,CONFORME ABNT NBR 12935,13132,7396 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2	232,14	R\$ 106,52	R\$ 24.727,55	21,44%	R\$ 30.029,13
5.4	05.002.0014-0	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PASSEIO CIMENTADO COM ESPESSURA ATE 10CM,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	1.821,03	R\$ 11,65	R\$ 21.214,99	21,44%	R\$ 25.763,48
5.5	05.002.0005-1	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PAVIMENTACAO DE CONCRETO ASFALTICO,COM 5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	115,49	R\$ 23,59	R\$ 2.724,40	21,44%	R\$ 3.308,51
5.6	15.065.0010-0	LIGACAO PREDIAL DE ESGOTO SANITARIO,SEGUNDO INSTRUCOES DA CEDAE,INCLUSIVE CAIXA DE INSPECAO COM TAMPAO DE FERRO FUNDIDONODULAR,CLASSE B125,CONFORME ABNT NBR 10160,EM LOGRADOURO DOTADO DE COLETOR DUPLO.ESTE CUSTO INCLUI ESCAVACAO E REATERRO	UN	1,00	R\$ 2.082,86	R\$ 2.082,86	21,44%	R\$ 2.529,42
5.7	688	LIGACAO DE AGUA, PARA INSTALACAO NO PASSEIO, DE 3/4", VAZAO DE 3,0M3/H	UN	1,00	R\$ 1.081,04	R\$ 1.081,04	21,44%	R\$ 1.312,81
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXOS					R\$ 14.070,85		R\$ 17.087,63
6.1	06.069.0115-0	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL,NA COR PRETA,LINHA DUPLA,DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),P/PROTECAO DE CONDUTORES ELETRICOS EM INSTAL.SUBTERRANEAS,DIAM.NOMINAL 2",SENDO DIAM.INT.50,8MM,FORNECIDO C/2 TAMPOES NAS EXTREMIDADES,FITA DE AVISO"PERIGO" C/FIO GUIA DE ACO GALV.REVEST.PVC,CONFORME ABNT NBR13897 E 13898,LANC.DIR.SOLO,INCL.CONEXOES E KIT VEDACAO	M	160,00	R\$ 44,21	R\$ 7.073,60	21,44%	R\$ 8.590,17
6.2	06.014.0049-0	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLO MACICO(7X10X20CM),EM PAREDES DE UMA VEZ(0,20M),DE 0,40X0,40X0,60M,EXCLUSIVE TAMPA,UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLUME,COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES PROVIDO DE CALHA INTERNA,SENDO AS PAREDES REVESTIDAS INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA	UN	13,00	R\$ 538,25	R\$ 6.997,25	21,44%	R\$ 8.497,46
8	BASES E PAVIMENTOS					R\$ 56.065,32		R\$ 66.924,42
8.1	08.001.0008-0	BASE DE BRITA CORRIDA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,MEDIDA APOS A COMPACTACAO	M3	255,07	R\$ 140,04	R\$ 35.719,44	21,44%	R\$ 43.377,68

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro no Município de Mendes	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mendes	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro	Mês Base	05/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	2.189,93 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
8.2	08.035.0005-0	CAMADA DE BLOQUEIO(COLCHAO)DE PO-DE-PEDRA,ESPALHADO E COMPRIMIDO MANUALMENTE,MEDIDA APOS COMPACTACAO	M3	9,49	R\$ 175,98	R\$ 1.670,05	21,44%	R\$ 2.028,10
8.3	08.020.0024-0	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICADAS,COLORIDO,COM ESPESSURA DE 10CM,RESISTENCIA A COMPRESSAO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	47,45	R\$ 103,96	R\$ 4.932,90	21,44%	R\$ 5.990,51
8.4	08.027.0082-0	SARJETA E MEIO-FIO CONJUGADO RETO,DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA,MOLDADO NO LOCAL,TIPO DER-RJ,MEDINDO 0,45M DE BASE E 0,30M DE ALTURA,REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	M	139,00	R\$ 98,87	R\$ 13.742,93	12,99%	R\$ 15.528,13
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS					R\$ 55.117,85		R\$ 64.844,27
9.1	09.006.0030-0	ATERRO COM TERRA PRETA VEGETAL,PARA EXECUCAO DE GRAMADOS	M3	37,11	R\$ 279,63	R\$ 10.375,67	21,44%	R\$ 12.600,21
9.2	PJ05.05.0800	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,20)m, tipo Cuphea Gracilis (Érica), Acalypha Reptans (Rabo de Gato / Mini Acalifa), Arachis Repens (Grama Amendoim), Asystasia Gangetica ou Coromandeliana (Asistásia), Bulbine Frutescens ou Caulescens (Bulbine), Chlorophytum Comosum Variegatum (Clorofito), Duranta Repens (Pingo de Ouro / Violeteira), Evolvulus Glomeratus (Evolvolo), Hemigraphis Colorata (Hera-Roxa), Ophiopogon Japonicus (Pele-de-Urso), Peristrophe Augustifolia (Periquito Amarelo), Pilea Cadierei (Piléia / Planta Aluminio), Pilea Microphylla (Brilhantina), Ruellia Squarrosa (Ruélia-Roxa), Schizocentron Elegans (Quaresminha), Scindapsus Aureus (Jibóia), Setcreasea Purpurea ou Tradescantia Pallida (Setcreasea), Spilanthes Repens (Margaridinha Rasteira), Syngonium Podophyllum (Maracanã Rajado), Tradescantia Zebrina ou Zebrina Pendula (Trapoeira Roxa), Tradescantia Zebrina Purpurea ou Zebrina Purpurea (Trapoeira Roxa), Wedelia Paludosa ou Spangineticola Trilobata (Margaridão) ou similar e considerando 25 mudas por m2. Fornecimento.	m2	103,95	R\$ 40,31	R\$ 4.190,22	12,99%	R\$ 4.734,52
9.3	PJ10.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana (Pita Azul), Agave Americana Marginata (Agave), Codiaeum variegatum (Cróton), Colocasia Esculenta (Inhame Branco), Cordia Lutea (Cordia Amarela), Dracaena Fragans (Coqueiro de Vênus, Pau D'Água), Ligustrum Sinensi (Ligustro Chines), Musa Coccinea (Bananeira Florida, Bananeira Vermelha), Myrthus Communs (Murta), Nerium Oleander (Espirradeira), Philodendron Selloum (Guaimbê), Philodendron Speciosum (Filodendro Imperial), Philodendron Wilsonii (Filodendro), Polyscias Fruticosa (Árvore da Felicidade), Rhododendron x Simsii (Azaleia Belga), Senna Alata (Maria Preta), Stenolobium Stans/Tecoma Stans (Ipê de Jardim) ou similar. Fornecimento.	un	5,00	R\$ 28,22	R\$ 141,10	12,99%	R\$ 159,42

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro no Município de Mendes	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Município	Mendes	Mês Base	05/2025
Endereço	Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro	BDI S/ DES.	21,44%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	12,99%
Metragem da praça	2.189,93 m²	Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.4	PJ10.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana (Pita Azul), Agave Americana Marginata (Agave), Codiaeum variegatum (Cróton), Colocasia Esculenta (Inhame Branco), Cordia Lutea (Cordia Amarela), Dracaena Fragrans (Coqueiro de Vênus, Pau D'Água), Ligustrum Sinensi (Ligustro Chines), Musa Coccinea (Bananeira Florida, Bananeira Vermelha), Myrthus Communs (Murta), Nerium Oleander (Espirradeira), Philodendron Selloum (Guaimbê), Philodendron Speciosum (Filodendro Imperial), Philodendron Wilsonii (Filodendro), Polyscias Fruticosa (Árvore da Felicidade), Rhododendron x Simsii (Azaleia Belga), Senna Alata (Maria Preta), Stenolobium Stans/Tecoma Stans (Ipê de Jardim) ou similar. Fornecimento.	un	10,00	R\$ 28,22	R\$ 282,20	12,99%	R\$ 318,85
9.5	PJ05.05.0530	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 1,50)m, tipo Arundina Bambusifolia (Orquidea Bambu), Jatropha Podagrica (Batata do Inferno), Strelitzia Reginae (Flor Ave do Paraíso), Heliconia Angusta (Falsa Ave do Paraíso) ou similar e considerando 8 mudas por m2. Fornecimento.	m2	5,00	R\$ 225,74	R\$ 1.128,70	12,99%	R\$ 1.275,31
9.6	09.003.0168-0	ESPECIES VEGETAIS COM APROXIMADAMENTE 60CM DE ALTURA, TIPO ARBUSTO HELICONIA PAPAGAI0 (HELICONIA PSITTACORUM) OU SIMILAR, CONSIDERANDO 12 MUDAS POR M2. FORNECIMENTO	M2	5,00	R\$ 127,03	R\$ 635,15	12,99%	R\$ 717,65
9.7	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 07/2024	M2	50,00	R\$ 18,34	R\$ 917,00	21,44%	R\$ 1.113,60
9.8	PJ10.05.0100	Plantio de arbusto para jardim, conforme Projeto FPJ.	un	10,00	R\$ 1,59	R\$ 15,90	21,44%	R\$ 19,30
9.9	09.002.0017-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL, CONSIDERANDO 8 MUDAS/M2, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2	5,00	R\$ 3,97	R\$ 19,85	21,44%	R\$ 24,10
9.10	09.002.0023-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL, CONSIDERANDO 25 MUDAS/M2, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2	105,95	R\$ 12,42	R\$ 1.315,89	21,44%	R\$ 1.598,01
9.11	09.002.0001-0	PLANTIO DE ARVORE ISOLADA ATÉ 2,00M DE ALTURA, DE QUALQUER ESPÉCIE, EM LOGRADOURO PÚBLICO, INCLUSIVE TRANSPORTE, TERRA PRETA SIMPLES E ESTACA DE MADEIRA (TUTOR), EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA ARVORE	UN	16,00	R\$ 57,23	R\$ 915,68	21,44%	R\$ 1.112,00
9.12	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	4,00	R\$ 1.111,59	R\$ 4.446,36	21,44%	R\$ 5.399,65
9.13	09.012.0010-0	BANCO DE CONCRETO ARMADO, SEM ENCOSTO, MEDINDO APROXIMADAMENTE (200X50X50)CM	UN	10,00	R\$ 539,76	R\$ 5.397,60	21,44%	R\$ 6.554,84
9.14	09.012.0004-0	MESA DE CONCRETO ARMADO, COM 4 BANCOS, CONFORME PROJETO CEHAB, REVESTIDOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4. AMESA MEDINDO 0,80X0,80M, COM 0,80M DE ALTURA MAIS A FUNDACAO E OS BANCOS COM 0,35X0,35M E 0,50M DE ALTURA MAIS A FUNDACAO	UN	6,00	R\$ 1.055,02	R\$ 6.330,12	21,44%	R\$ 7.687,29
9.15	09.003.0065-0	ARVORE NATIVA, TIPO SIBIPIRUNA, OITI, PAU FERRO OU SIMILAR, COM APROXIMADAMENTE 2,00M DE ALTURA. FORNECIMENTO	UN	8,00	R\$ 51,52	R\$ 412,16	12,99%	R\$ 465,69
9.16	09.004.0003-0	PROTECTOR(GOLA) DE ARVORE EM FERRO FUNDIDO NODULAR, NAS DIMENSÕES DE (1.00X1.00X0,60)M. FORNECIMENTO	UN	6,00	R\$ 598,41	R\$ 3.590,46	12,99%	R\$ 4.056,86
9.17	ST65.05.0500	Poste tipo G9, simples, de 2" de diâmetro, altura de 4500mm, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.	un	9,00	R\$ 315,91	R\$ 2.843,19	12,99%	R\$ 3.212,52
9.18	ST65.15.0050	Assentamento de poste simples de aço, diâmetro de 2", inclusive abertura de furo, fundação e recomposição do piso.	un	9,00	R\$ 71,28	R\$ 641,52	21,44%	R\$ 779,06

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro no Município de Mendes	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mendes	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro	Mês Base	05/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	2.189,93 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.19	ST70.05.0400	Placa de sinalização modulada de alumínio com fundo, símbolos e tarjas em película refletiva com esferas encapsuladas tipo II da NBR14644, inclusive elementos de fixação, conforme especificação CET-RIO. Fornecimento.	m2	3,15	R\$ 790,09	R\$ 2.488,78	12,99%	R\$ 2.812,07
9.20	09.006.0032-0	TERRA ESTRUMADA, INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA. FORNECIMENTO	M3	21,30	R\$ 233,80	R\$ 4.979,00	12,99%	R\$ 5.625,77
9.21	SC15.05.0150	Areia grossa lavada, inclusive transporte ate 20Km. Fornecimento.	m3	2,00	R\$ 76,11	R\$ 152,22	12,99%	R\$ 171,99
9.22	SC15.05.0500	Brita nº 3, inclusive transporte até 20Km. Fornecimento.	m3	15,00	R\$ 108,25	R\$ 1.623,75	12,99%	R\$ 1.834,67
9.23	DR65.05.0153	Manta de Geogrelha flexível, em fios multifilamentos de poliéster de alta tenacidade, revestidos de PVC, em forma de grelha com abertura de malha de (20x20)mm, do tipo 35/20-20, Fortrac ou similar. Fornecimento.	m2	50,00	R\$ 26,77	R\$ 1.338,50	12,99%	R\$ 1.512,37
9.24	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	M2	6,40	R\$ 146,38	R\$ 936,83	12,99%	R\$ 1.058,52
11 ESTRUTURA						R\$ 40.471,55		R\$ 47.619,59
11.1	11.023.0002-0	TELA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO, FORMADA POR FIOS DE AÇO CA-60, CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI, FORMANDO MALHAS QUADRADAS DE FIOS COM DIÂMETRO DE 4,2MM E ESPACAMENTO ENTRE ELES DE (15X15)CM. FORNECIMENTO	KG	2.603,61	R\$ 6,95	R\$ 18.095,08	12,99%	R\$ 20.445,63
11.2	11.011.0040-0	CORTE, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE TELAS DE AÇO CA-60, CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI, EM PECAS DE CONCRETO	KG	2.603,61	R\$ 1,99	R\$ 5.181,18	21,44%	R\$ 6.292,02
11.3	11.025.0009-0	CONCRETO BOMBEADO, FCK=25MPA, COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA, COLOCAÇÃO NAS FORMAS, ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO MECÂNICO E ACABAMENTO	M3	5,44	R\$ 583,52	R\$ 3.174,34	21,44%	R\$ 3.854,91
11.4	11.013.0110-0	CONCRETO ARMADO, FCK=30MPA, INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA) ADENSADO E COLOCADO, 12,00M2 DE ÁREA MOLDADA, FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022E 11.004.0035, 80KG DE AÇO CA-50, INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS	M3	4,49	R\$ 2.539,22	R\$ 11.401,09	21,44%	R\$ 13.845,48
11.5	11.003.0050-0	PREENCHIMENTO COM CONCRETO DE 15MPA EM VAZIOS DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 10X20X40CM, EM PAREDES DE 10CM, MEDIDO PELA ÁREA REAL, EXCLUSIVE ARMADURA E A ALVENARIA	M2	53,55	R\$ 48,92	R\$ 2.619,86	21,44%	R\$ 3.181,55
12 ALVENARIA						R\$ 11.167,86		R\$ 13.562,24
12.1	12.005.0080-0	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM, ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:6, EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESURA, DE SUPERFÍCIE CORRIDA, ATÉ 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA ÁREA REAL	M2	116,34	R\$ 95,99	R\$ 11.167,86	21,44%	R\$ 13.562,24
13 REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS						R\$ 129.433,25		R\$ 156.993,22
13.1	13.333.0015-0	REVESTIMENTO DE PISO COM CERÂMICA TÁTIL ALERTA (LADRILHO HIDRÁULICO), PARA ACESSIBILIDADE, CONFORME ABNT NBR 16537, ASSENTES SOBRE SUPERFÍCIE EM OSSO, CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	4,62	R\$ 137,06	R\$ 633,21	21,44%	R\$ 768,97
13.2	13.333.0010-0	REVESTIMENTO DE PISO COM CERÂMICA TÁTIL DIRECIONAL (LADRILHO HIDRÁULICO), PARA ACESSIBILIDADE, CONFORME ABNT NBR 16537, ASSENTES SOBRE SUPERFÍCIE EM OSSO, CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	4,25	R\$ 137,06	R\$ 582,50	21,44%	R\$ 707,38

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro no Município de Mendes	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mendes	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro	Mês Base	05/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	2.189,93 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
13.3	13.002.0011-1	REVESTIMENTO EXTERNO,DE UMA VEZ,COM ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO MACIO E AREIA FINA,NO TRACO 1:3:3,COM ESPESSURA DE 2,5CM,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3	M2	165,52	R\$ 32,30	R\$ 5.346,42	21,44%	R\$ 6.492,69
13.4	13.371.0015-0	PATIO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,NA ESPESSURA DE 10CM,NOTRACO 1:2:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,50X1,50M, COMSARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M2	1.686,90	R\$ 64,85	R\$ 109.395,46	21,44%	R\$ 132.849,84
13.5	13.373.0020-0	PISO DE CONCRETO ARMADO MONOLITICO,C/JUNTA FRIA,ALISADO C/REGUA VIBRATORIA,ESPESSURA 10CM,SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRELASTRO DE BRITA,EXCLUSIVE ACERTO DO TERRENO,INCLUSIVE BRITA,LONA DE TECIDO RESINADO,TELA SOLDADA 15X15CM #4,2MM(DUPLA),CONCRETO USINADO RESISTENCIA A COMPRESSAO 20MPA C/TRANSPORTEDO CONCRETO E TODA A MAO-DE-OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSARIOS	M2	9,20	R\$ 112,48	R\$ 1.034,81	21,44%	R\$ 1.256,67
13.6	13.301.0120-1	CONTRAPISO,BASE OU CAMADA REGULARIZADORA,EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMNENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,NA ESPESSURA DE 2,5CM	M2	9,20	R\$ 29,06	R\$ 267,35	21,44%	R\$ 324,66
13.7	13.010.0029-0	REGULARIZACAO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M3	-	R\$ 917,02	R\$ -	21,44%	R\$ -
13.8	13.330.0052-0	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHOS CERAMICOS ESMALTADOS,COMMEDIDAS EM TORNO DE (45X45)CM,COM RESISTENCIA A ABRASAO P.E.I.-V.CONFORME ABNT NBR 16928,ASSENTES EM SUPERFICIE EM OSSO,COM NATA SOBRE A ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA,NO TRACO 1:3:3,REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	M2	9,20	R\$ 89,62	R\$ 824,50	21,44%	R\$ 1.001,27
13.9	13.030.0250-0	REVESTIMENTO DE PAREDES COM LADRILHOS CERAMICOS,COM MEDIDASEM TORNO DE (20X20)CM,ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016	M2	62,79	R\$ 140,00	R\$ 8.790,60	21,44%	R\$ 10.675,30
13.10	13.348.0050-0	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA,ESPESSURA DE 2CM,LARGURA15 A 18CM,ASSENTADO COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DECIMENTO,SAIBRO E AREIA,NO TRACO 1:3:3 E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M	1,50	R\$ 94,32	R\$ 141,48	21,44%	R\$ 171,81
13.11	13.348.0071-0	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA,ESPESSURA DE 2CM COM 2 POLIMENTOS,LARGURA DE 13CM,EXCLUSIVE ARGAMASSA E REJUNTAMENTO	M	2,40	R\$ 67,83	R\$ 162,79	21,44%	R\$ 197,69
13.12	RV15.20.0250	Placa de granito Cinza Andorinha, sem acabamento, com espessura de 2cm, para forração de piso. Fornecimento.	m2	6,99	R\$ 322,48	R\$ 2.254,13	12,99%	R\$ 2.546,94
14		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS				R\$ 6.123,71		R\$ 7.436,62
14.1	14.003.0225-0	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL,PERFIL SERIE 25,EM VENEZIANA,EXCLUSIVE FECHADURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	5,04	R\$ 1.048,61	R\$ 5.284,99	21,44%	R\$ 6.418,09
14.2	14.007.0266-0	FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTANDO DE FORNECIMENTO DAS PECAS,EXCL.DOBRADICAS:-FECHADURA DE EMBUTIR P/MONTANTES ESTREITOS,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- ESPELHO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO	UN	3,00	R\$ 39,83	R\$ 119,49	21,44%	R\$ 145,10

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro no Município de Mendes	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mendes	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro	Mês Base	05/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	2.189,93 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
14.3	14.003.0070-0	JANELA BASCULANTE DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL, COM 1 ORDEM E BASCULA INFERIOR FIXA, EM PERFIS SERIE 28. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	0,60	R\$ 386,67	R\$ 232,00	21,44%	R\$ 281,74
14.4	14.004.0100-0	ESPELHO DE CRISTAL, 4MM DE ESPESSURA, COM MOLDURA DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	1,50	R\$ 324,82	R\$ 487,23	21,44%	R\$ 591,69
15		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS				R\$ 28.760,13		R\$ 34.882,57
15.1	15.036.0061-0	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 3/4", EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS, ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	39,00	R\$ 7,05	R\$ 274,95	21,44%	R\$ 333,89
15.2	15.015.0050-0	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 3 PONTOS DE LUZ, EMBUTIDO NA LAJE, EQUIVALENTE A 6 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 50,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXOES, LUVAS, CURVA E INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	UN	1,00	R\$ 773,89	R\$ 773,89	21,44%	R\$ 939,81
15.3	15.015.0270-0	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 2 TOMADAS, EMBUTIDO NA ALVENARIA, EQUIVALENTE A 3 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 27,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXOES E TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T, 10A, COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	UN	1,00	R\$ 407,73	R\$ 407,73	21,44%	R\$ 495,14
15.4	IP25.10.0050	Caixa Hand-Hole em alvenaria, retangular com dimensões (40x40x60)cm, com tampão de concreto pré-moldado, com alça. Construção.	un	13,00	R\$ 449,99	R\$ 5.849,87	21,44%	R\$ 7.104,08
15.5	IP45.05.0050	Base externa para relé fotoelétrico. Fornecimento.	un	13,00	R\$ 19,62	R\$ 255,06	12,99%	R\$ 288,19
15.6	IP45.05.0275	Relé fotoeletrônico para iluminação pública, tipo FAIL-OFF, tensão de alimentação de 105V e 305V, potência da carga 1000W ou 1800VA, corrente máxima da carga 10A. Corpo em policarbonato na cor azul, estabilizado ao UV; pinos em latão estanhado, devendo atender a especificação EM-RIOLUZ-66 e ANSI C136.10 e NBR 5126, no que couber. Fornecimento.	un	13,00	R\$ 20,12	R\$ 261,56	12,99%	R\$ 295,53
15.7	15.008.0210-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 4MM2, 0,6/1KV. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	450,00	R\$ 5,30	R\$ 2.385,00	21,44%	R\$ 2.896,34
15.8	15.008.0220-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 10MM2, 0,6/1KV. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	30,00	R\$ 10,21	R\$ 306,30	21,44%	R\$ 371,97
15.9	15.007.0498-0	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMO-MAGNETICOS UNIPOLARES, DE EMBUTIR, COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE, NEUTRO E TERRA, PARA INSTALACAO DE ATE 8 DISJUNTORES SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 122,63	R\$ 122,63	21,44%	R\$ 148,92
15.10	15.007.0570-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, MONOPOLAR, DE 10 A 32A, 3KA, MODELO DIN, TIPO C. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00	R\$ 11,43	R\$ 68,58	21,44%	R\$ 83,28

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro no Município de Mendes	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mendes	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro	Mês Base	05/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	2.189,93 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.11	15.011.0026-0	ENTRADA ENERGIA INDIVIDUAL,PADRAO LIGHT,MEDICAO DIRETA,REDEAEREA,24KVA E 38KVA,INCL.CAIXA POLIMERICA P/MEDICAO DIRETA POLIFASICA(CM3) CAIXA POLIMERICA P/DISJUNTOR POLIFASICO(CDJ3)INTERNA,POLICARBONATO TAMPA TRANSPARENTE,CAIXA INSPECAO,3 HASTES CONECTORES ATERRAMENTO,MAT.NECES.EXCL.POSTE,DISJUNTORE CONDUTORES (ENTR.SAIDA,ATERRAMENTO RESPECTIVOS CONECTORES)	UN	1,00	R\$ 531,00	R\$ 531,00	21,44%	R\$ 644,84
15.12	DR40.15.0050	Grelha e caixilho de concreto armado, sendo as dimensões externas da grelha de (0,30x0,90)m e do caixilho de (1,00x0,40)m, para caixa de ralo, utilizando argamassa de cimento e areia no traço 1:4. Fornecimento e assentamento.	un	31,20	R\$ 422,80	R\$ 13.191,36	21,44%	R\$ 16.019,58
15.13	15.028.0018-0	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FOBROCIMENTO,FIBRA DE VIDRO OUSEMELHANTE DE 2.500L,INCLUSIVE PECAS DE APOIO EM ALVENARIA EM MADEIRA SERRADA,E FLANGES DE LIGACAO HIDRAULICA,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO RESERVATORIO.	UN	1,00	R\$ 733,45	R\$ 733,45	21,44%	R\$ 890,70
15.14	15.004.0130-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE UMA BACIA SANITARIA E VALVULA DE DESCARGA (EXCL. ESTES) EM PAVIMENTO TERREO, PARTE DE UM CONJUNTO DE DOIS OU MAIS VASOS, COMPREENDENDO: INSTALACAO HIDRAULICA C/1,50M TUBO PVC 50MM, C/ CONEXOES, ATE VALVULA E APOS ESTA ATE O VASO, LIGACAO ESGOTO C/2,00M TUBO PVC 100MM A CAIXA DE INSPECAO E TUBO VENTILACAO, INCL. CONEXOES, EXCL. TUBO VENTILACAO	UN	3,00	R\$ 310,68	R\$ 932,04	21,44%	R\$ 1.131,86
15.15	15.004.0063-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE UMA TORNEIRA (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E CONEXOES	UN	3,00	R\$ 186,34	R\$ 559,02	21,44%	R\$ 678,87
15.16	15.004.0180-0	RALO SIFONADO PVC RIGIDO (150X185)X75MM, EM PAVIMENTO TERREO, COM SAIDA DE 75MM, GRELHA REDONDA E PORTA-GRELHA, COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 75MM E SUA LIGACAO AO RAMAL DE VENTILACAO. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	R\$ 126,10	R\$ 378,30	21,44%	R\$ 459,40
15.17	15.002.0580-5	BIODIGESTOR DE 600 L, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.729,39	R\$ 1.729,39	21,44%	R\$ 2.100,17
16	COBERTURAS E IMPERMEABILIZAÇÕES					R\$ 308.438,57		R\$ 374.567,79
16.1	11.016.0000-5	COBERTURA EM LONA TENSIONADA 438,00m² FLEXLIGHT DUALTONE 1002 – BIG TOP, OPAQUE, na cor branca, com dupla aplicação de PVC espalmado sobre substrato de poliéster, possuindo as seguintes especificações: peso de 850g/m² (EN ISO 2286-2); resistência à tração urdume/trama = 280/280 daN/5cm (EN ISO 1421); retardância de chama (M2/NFP 92.507; B1/DIN 4102-1; BS 7837; B1 DIN 4102-1; AS/NZS 3837; ASTM E84 NFPA 701 CSMF T19 • AS/NZS 1530.2 & 3C-s2.d0/EN 13501-1 NFPA 701. Sistema de Administração de Qualidade ISO 9001. Estrutura constituída por pórticos metálicos em Aço 1020 Galvanizado à Fogo, fabricados com perfis de chapas planas dobradas, ligados com soldas por travejamento de Ferros através de um sistema de terças ou ancoragem, fabricados de forma a proporcionar agilidade e segurança na montagem. Fornecimento e instalação	UN	1,00	R\$ 304.609,66	R\$ 304.609,66	21,44%	R\$ 369.917,97

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro no Município de Mendes	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mendes	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro	Mês Base	05/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	2.189,93 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
16.2	16.030.0030-0	IMPERMEABILIZACAO DE BANHEIRO OU PISOS FRIOS COM PAREDES DEALVENARIA OU GESSO ACARTONADO,EMPREGANDO DUAS DEMAOS DE CIMENTO POLIMERICO,ATENDENDO A ABNT NBR 11905,CONSUMO DE 1KG/M2/DEMAO,IMPERM.BASE RESINA TERMOPLASTICA E CIMENTO C/ADIT.CONSUMO DE 3KG/M3,TELA DE POLIESTER 2X2MM ENTRE 1ª E 2ª DEMAOS	M2	27,14	R\$ 74,61	R\$ 2.024,91	21,44%	R\$ 2.459,05
16.3	16.020.0002-0	IMPERMEABILIZACAO C/MANTA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/POLIMEROS,ACABAMENTO POLIETILENO EM AMBAS AS FACES,TIPO III-A,ESP.4,0MM,APLICACAO C/CHAMA DE MACARICO SOBRE PRIMER ASFALTICO BASE AGUA ISENTO SOLVENTES,INCLUSIVE ESTE,EM SUBSTRATO C/CAIMENTO DE 1%,EXCLUSIVE REGULARIZACAO,CAMADA SEPARADORA E PROTECAO MECANICA,CONFORME ABNT NBR 9952.	M2	21,07	R\$ 85,64	R\$ 1.804,00	21,44%	R\$ 2.190,77
17		PINTURAS				R\$ 23.537,63		R\$ 28.584,07
17.1	17.013.0070-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE REVESTIMENTO ALISADO A COLHER OU CONCRETO LISO,COM TINTA A BASE DE RESINA DE BORRACHA CLORADA,DE SECAGEM RAPIDA,INCLUSIVE LIMPEZA,E DUAS DEMAOS DEACABAMENTO	M2	678,49	R\$ 22,19	R\$ 15.055,69	21,44%	R\$ 18.283,62
17.2	17.040.0024-0	PINTURA DE PISO CIMENTADO LISO COM TINTA 100% ACRILICA,INCLUSIVE LIXAMENTO,LIMPEZA E TRES DEMAOS DE ACABAMENTO APLICADAS A ROLO DE LA,DILUICAO EM AGUA A 20%	M2	207,30	R\$ 14,32	R\$ 2.968,53	21,44%	R\$ 3.604,98
17.3	PT05.30.0250	Pintura sobre concreto com uma demão de Primer e acabamento com 2 demãos de verniz acrílico pigmentado na cor concreto.	m2	53,55	R\$ 32,70	R\$ 1.751,21	21,44%	R\$ 2.126,66
17.4	17.018.0115-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE,FOSCA OU ACETINADA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),PARA INTERIOR E EXTERIOR,BRANCA OU COLORIDA,SOBRE TIJOLO,CONCRETO LISO,CIMENTO SEM AMIANTO,E REVESTIMENTO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMAOS DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	71,99	R\$ 41,42	R\$ 2.981,82	21,44%	R\$ 3.621,12
17.5	17.014.0015-0	PINTURA ELETROSTATICA SOBRE ESQUADRIA DE ALUMINIO	KG	87,98	R\$ 8,87	R\$ 780,38	21,44%	R\$ 947,69
18		APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS				R\$ 14.973,05		R\$ 17.664,33
18.1	18.027.0154-0	LUMINARIA DECORATIVA,PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENTOS,COM QUATRO PETALAS,PARA LAMPADA LED DE 50W,EQUIPADA COM CELULA FOTOELETTRICA,INCLUSIVE LAMPADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	13,00	R\$ 636,49	R\$ 8.274,37	21,44%	R\$ 10.048,39
18.2	18.002.0014-0	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA,COM COLUNA SUSPENSA,CONFORME ABNTNBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE,MEDINDO EM TORNO DE (45,5X35,5)CM,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO.FERRAGENS EM METAL CROMADO:SIFAO 1"X1.1/4",VALVULA DE ESCOAMENTO,RABICHO,TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA COM ALAVANCA,ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMATICO.FORNECIMENTO	UN	3,00	R\$ 555,34	R\$ 1.666,02	12,99%	R\$ 1.882,43

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro no Município de Mendes	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mendes	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro	Mês Base	05/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	2.189,93 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
18.3	18.021.0043-0	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU PARA APROVEITAMENTO DE AGUA DA CHUVA AAC,EM FIBRA DE VIDRO OUPOLIETILENO,COM CAPACIDADE EM TORNO DE 2500L,INCLUSIVE TAMPA DE VEDACAO COM ESCOTILHA E FIXADORES,CONFORME ABNT NBR 15527,12217 E 8220.FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 1.958,91	R\$ 1.958,91	12,99%	R\$ 2.213,37
18.4	18.006.0040-0	SABONETEIRA,DE SOBREPOR,EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 22,96	R\$ 68,88	21,44%	R\$ 83,64
18.5	18.016.0106-0	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS,COM 80CM,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 141,53	R\$ 141,53	21,44%	R\$ 171,87
18.6	18.016.0100-0	BARRA DE APOIO PARA LAVATORIO DE CENTRO,EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS,MEDINDO (60X40)CM,CONFORME ABNT NBR9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 267,15	R\$ 267,15	21,44%	R\$ 324,42
18.7	18.002.0090-0	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,CONVENCIONAL,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO PADRAO MEDIO LUXO,TUBO DE LIGACAO,ANEL DE VEDACAO E ACESSORIOS DEFIXACAO.FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 522,67	R\$ 522,67	12,99%	R\$ 590,56
18.8	18.002.0085-0	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,CONVENCIONAL,PADRAO MEDIO LUXO,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO PADRAO MEDIO LUXO,VALVULA DE DESCARGA DE 1.1/2" COM REGISTRO INTEGRADO,CORPO EM LATAO,ACABAMENTO DA VALVULA EM METAL CROMADO,TUBO DE LIGACAO,ANEL DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 615,44	R\$ 1.230,88	12,99%	R\$ 1.390,77
18.9	18.009.0115-0	TORNEIRA PARA LAVATORIO,AUTOMATICA,COM SENSOR DE PRESENCA,ACABAMENTO CROMADO.FORNECIMENTO	UN	3,00	R\$ 254,09	R\$ 762,27	12,99%	R\$ 861,28
18.10	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	3,00	R\$ 26,79	R\$ 80,37	21,44%	R\$ 97,60
21		ILUMINAÇÃO PÚBLICA				R\$ 16.199,82		R\$ 18.524,96
21.1	IP05.10.0150	Poste de aço, reto, cônico contínuo, altura de 3,50m, sem sapata. Forneimento.	un	13,00	R\$ 940,32	R\$ 12.224,16	12,99%	R\$ 13.812,07
21.2	IP05.25.0100	Poste de aço reto de 3,50m com engastamento da parte inferior da coluna diretamente no solo, exclusive fornecimento do poste. Assentamento.	un	13,00	R\$ 162,99	R\$ 2.118,87	21,44%	R\$ 2.573,15
21.3	21.009.0010-0	PINTURA DE POSTE RETO DE ACO,DE 3,50 A 6,00M,COM DUAS DEMAOSDE TINTA FENOLICA DE ALTA RESISTENCIA AS INTEMPERIES,DE SECAGEM RAPIDA,NA COR ALUMINIO	UN	13,00	R\$ 38,02	R\$ 494,26	21,44%	R\$ 600,22
21.4	21.035.0220-0	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL (NODULAR),ARTICULADO,DN 300MM,CLASSE B125,CONFORME ABNT NBR 10160,CONFORME DESENHO A4-1200-PD,ESPECIFICACAO EM RIO LUZ N°10.FORNECIMENTO	UN	13,00	R\$ 104,81	R\$ 1.362,53	12,99%	R\$ 1.539,52
22		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 110.108,00		R\$ 133.715,15
22.1	01.090.0000-5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 1.101,08	R\$ 110.108,00	21,44%	R\$ 133.715,15
23		ENCARGOS COMPLEMENTARES				R\$ 25.072,00		R\$ 30.447,43
23.1	05.100.1000-5	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 250,72	R\$ 25.072,00	21,44%	R\$ 30.447,43

139	TOTAIS	TOTAL S/BDI	TOTAL C/BDI
		R\$ 1.050.064,33	R\$ 1.290.249,86

Cronograma Físico-Financeiro

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro no Município de Mendes	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mendes	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro	Mês Base	05/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	2.189,93 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

ITEM	ETAPAS SERVIÇOS	TOTAL	1º ETAPA 30 DIAS	2º ETAPA 60 DIAS	3º ETAPA 90 DIAS	4º ETAPA 120 DIAS	5º ETAPA 150 DIAS	6º ETAPA 180 DIAS	7º ETAPA 210 DIAS	8º ETAPA 240 DIAS
1	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 112.178,04	R\$ 56.089,02 50,00%	R\$ 56.089,02 50,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 55.599,11	R\$ 0,00	R\$ 5.559,91 10,00%	R\$ 5.559,91 10,00%	R\$ 5.559,91 10,00%	R\$ 5.559,91 10,00%	R\$ 11.119,82 20,00%	R\$ 11.119,82 20,00%	R\$ 11.119,82 20,00%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 12.982,89	R\$ 0,00	R\$ 2.596,58 20,00%	R\$ 3.894,87 30,00%	R\$ 2.596,58 20,00%	R\$ 3.894,87 30,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4	TRANSPORTE	R\$ 27.874,95	R\$ 0,00	R\$ 8.362,49 30,00%	R\$ 11.149,98 40,00%	R\$ 5.574,99 20,00%	R\$ 2.787,50 10,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 68.760,59	R\$ 0,00	R\$ 20.628,18 30,00%	R\$ 20.628,18 30,00%	R\$ 13.752,12 20,00%	R\$ 6.876,06 10,00%	R\$ 6.876,06 10,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXOS	R\$ 17.087,63	R\$ 0,00	R\$ 3.417,53 20,00%	R\$ 10.252,58 60,00%	R\$ 1.708,76 10,00%	R\$ 1.708,76 10,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
8	BASES E PAVIMENTOS	R\$ 66.924,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 20.077,33 30,00%	R\$ 20.077,33 30,00%	R\$ 20.077,33 30,00%	R\$ 6.692,44 10,00%	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 0,00 0,00%
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS	R\$ 64.844,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.484,43 10,00%	R\$ 6.484,43 10,00%	R\$ 12.968,85 20,00%	R\$ 25.937,71 40,00%	R\$ 12.968,85 20,00%
11	ESTRUTURA	R\$ 47.619,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.523,92 20,00%	R\$ 14.285,88 30,00%	R\$ 14.285,88 30,00%	R\$ 9.523,92 20,00%	R\$ 0,00 0,00%
12	ALVENARIA	R\$ 13.562,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.712,45 20,00%	R\$ 4.068,67 30,00%	R\$ 4.068,67 30,00%	R\$ 2.712,45 20,00%	R\$ 0,00 0,00%
13	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS	R\$ 156.993,22	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 31.398,64 20,00%	R\$ 31.398,64 20,00%	R\$ 31.398,64 20,00%	R\$ 31.398,64 20,00%	R\$ 31.398,64 20,00%
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E	R\$ 7.436,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.230,99 30,00%	R\$ 2.230,99 30,00%	R\$ 1.487,32 20,00%	R\$ 1.487,32 20,00%
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E	R\$ 34.882,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.488,26 10,00%	R\$ 10.464,77 30,00%	R\$ 10.464,77 30,00%	R\$ 6.976,51 20,00%	R\$ 3.488,26 10,00%
16	COBERTURAS E IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 374.567,79	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 112.370,34 30,00%	R\$ 112.370,34 30,00%	R\$ 74.913,56 20,00%	R\$ 74.913,56 20,00%
17	PINTURAS	R\$ 28.584,07	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.292,04 50,00%	R\$ 14.292,04 50,00%
18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS,	R\$ 17.664,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.832,17 50,00%	R\$ 8.832,17 50,00%
21	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	R\$ 18.524,96	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.704,99 20,00%	R\$ 9.262,48 50,00%	R\$ 5.557,49 30,00%
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 133.715,15	R\$ 6.660,19 4,98%	R\$ 11.476,96 8,58%	R\$ 8.497,60 6,35%	R\$ 12.215,98 9,14%	R\$ 26.385,69 19,73%	R\$ 25.670,07 19,20%	R\$ 23.327,88 17,45%	R\$ 19.480,78 14,57%
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 30.447,43	R\$ 1.516,55 4,98%	R\$ 2.613,35 8,58%	R\$ 1.934,93 6,35%	R\$ 2.781,62 9,14%	R\$ 6.008,12 19,73%	R\$ 5.845,17 19,20%	R\$ 5.311,84 17,45%	R\$ 4.435,85 14,57%
	DESEMBOLSO TOTAL POR ETAPA %	R\$ 1.290.249,87	R\$ 64.265,76 4,98%	R\$ 110.744,01 8,58%	R\$ 81.995,37 6,35%	R\$ 117.874,99 9,14%	R\$ 254.601,95 19,73%	R\$ 247.696,69 19,20%	R\$ 225.096,34 17,45%	R\$ 187.974,76 14,57%
	TOTAL ACUMULADO % ACUMULADO		R\$ 64.265,76 4,98%	R\$ 175.009,76 13,56%	R\$ 257.005,13 19,92%	R\$ 374.880,12 29,05%	R\$ 629.482,07 48,79%	R\$ 877.178,76 67,99%	R\$ 1.102.275,10 85,43%	R\$ 1.290.249,86 100,00%

Quadro Analítico do BDI

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para execução de praça - Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro no Município de Mendes	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Município	Mendes	Mês Base	05/2025
Endereço	Praça Doutor João Nery, s/n° - Centro	BDI S/ DES.	21,44%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	2.189,93 M²	Prazo	240 dias

Município de Mendes - ALÍQUOTA DE ISS: 3%

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

AC - administração central
S - taxa de seguros
R - taxa de riscos
G - taxa de garantias
DF - taxa de despesas financeiras
L - taxa de lucro/remuneração
I - taxa de incidência de impostos

Valor do Orçamento SEM DESONERAÇÃO
R\$ 1.050.064,33

Tipo de Obra	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS (INCLUSIVE CONSERVAÇÃO)
Parcelas do BDI	SEM DESONERAÇÃO
	Custo direto entre R\$150.000,00 e R\$1.500.000,00
Administração Central	0,0450
** Impostos sobre o faturamento	0,0665
Seguro garantia	0,0045
Despesas financeiras	0,0090
Risco	0,0055
Lucro	0,0650
INSS (Lei 13161/15)	0,0000
Percentuais do BDI	21,44%

BDI DIFERENCIADO (SE HOUVER)	FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS
Parcelas do BDI	SEM DESONERAÇÃO
	Custo direto entre R\$150.000,00 e R\$1.500.000,00
Administração Central	0,0250
** Impostos sobre o faturamento	0,0365
Seguro garantia	0,0050
Despesas financeiras	0,0085
Risco	0,0080
Lucro	0,0400
INSS (Lei 13161/15)	0,0000
Percentuais do BDI	12,99%

Notas:

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

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

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

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