

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Município	Mesquita/RJ	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, I	BDI S/ DES.	18,71%
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI C/ DES.	23,47%
Extensão de via	5,07 km	Prazo	20 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\$ 1.388.106,73	R\$ 1.647.821,34	3,82%	R\$ 1.275.632,12	R\$ 1.575.022,81	3,52%
2	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 517.161,22	R\$ 613.922,04	1,42%	R\$ 514.334,13	R\$ 635.048,28	1,42%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.326.956,53	R\$ 1.575.230,06	3,65%	R\$ 1.245.817,94	R\$ 1.538.211,37	3,44%
4	TRANSPORTE	R\$ 2.011.965,33	R\$ 2.388.404,01	5,53%	R\$ 3.066.853,37	R\$ 3.786.643,83	8,46%
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 5.376.612,66	R\$ 6.382.576,81	14,78%	R\$ 5.117.834,56	R\$ 6.318.990,25	14,11%
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXOS	R\$ 3.613.900,41	R\$ 4.290.061,14	9,93%	R\$ 3.533.073,36	R\$ 4.362.285,64	9,74%
7	INJEÇÕES	R\$ -	R\$ -	0,00%	R\$ 0,00	R\$ -	0,00%
8	BASES E PAVIMENTOS	R\$ 2.299.535,60	R\$ 2.729.778,69	6,32%	R\$ 2.151.666,62	R\$ 2.656.662,74	5,93%
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS	R\$ 1.227.118,98	R\$ 1.392.609,31	3,22%	R\$ 1.205.052,75	R\$ 1.420.207,21	3,17%
10	FUNDAÇÕES	R\$ -	R\$ -	0,00%	R\$ 0,00	R\$ -	0,00%
11	ESTRUTURAS	R\$ 4.362.217,74	R\$ 5.077.382,85	11,76%	R\$ 4.203.627,86	R\$ 5.085.727,01	11,36%
13	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS	R\$ 1.686.403,65	R\$ 2.001.929,71	4,64%	R\$ 1.637.161,80	R\$ 2.021.403,62	4,52%
14	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO. ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS	R\$ 5.189,63	R\$ 6.160,59	0,01%	R\$ 5.043,60	R\$ 6.227,33	0,01%
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS	R\$ 240.446,55	R\$ 285.433,91	0,66%	R\$ 222.107,69	R\$ 274.236,19	0,61%
16	COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 4.605,12	R\$ 5.466,73	0,01%	R\$ 4.582,28	R\$ 5.657,74	0,01%
17	PINTURAS	R\$ 297.295,19	R\$ 352.919,09	0,82%	R\$ 276.510,01	R\$ 341.406,89	0,76%
18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS	R\$ 54.894,77	R\$ 62.819,93	0,15%	R\$ 54.344,33	R\$ 64.621,53	0,14%
19	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS	R\$ -	R\$ -	0,00%	R\$ 0,00	R\$ -	0,00%
20	CUSTOS RODOVIÁRIOS	R\$ 7.087.641,90	R\$ 7.878.173,58	18,24%	R\$ 7.064.022,68	R\$ 8.156.294,70	18,22%
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 1.546.582,89	R\$ 1.835.948,54	4,25%	R\$ 1.391.757,25	R\$ 1.718.402,67	3,84%
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 822.091,20	R\$ 975.904,46	2,26%	R\$ 822.091,20	R\$ 1.015.036,00	2,27%
TOTAL		TOTAL S/ BDI	TOTAL C/ BDI		TOTAL S/ BDI	TOTAL C/ BDI	
		R\$ 36.969.346,61	R\$ 43.183.289,38	100,00%	R\$ 36.858.241,02	R\$ 44.768.574,20	100,00%

PLANILHA COM MENOR VALOR		R\$ 43.183.289,38		R\$ 44.768.574,20
		Sem Desoneração		Com Desoneração
VALOR TOTAL S/ BDI:		R\$ 36.969.346,61		R\$ 36.858.241,02
BDI:	18,71%	R\$ 5.439.040,24	27,60%	R\$ 6.802.253,83
BDI DIF:	9,81%	R\$ 774.902,53	15,18%	R\$ 1.108.079,35
VALOR TOTAL C/ BDI:		R\$ 43.183.289,38		R\$ 44.768.574,20
PRAZO DA OBRA:		20	MESES	

Documento assinado digitalmente

gov.br

DANILO RANGEL FERNANDES

Data: 27/06/2025 09:42:25-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Documento assinado digitalmente

gov.br

CAIO GOMES CAVALCANTI

Data: 30/06/2025 09:16:30-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mesquita/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, 1	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI S/ DES.	18,71%
Extensão de via	5,07 km	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
1		SERVIÇO DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO				R\$ 1.388.106,73		R\$ 1.647.821,34
1.1	01.050.0190-0	PROJETO EXECUTIVO DE VIA PARA VEICULOS E PEDESTRES EM RUAS E AVENIDAS URBANAS, COM CALÇADAS EM AMBOS OS LADOS E 2 FAIXAS DE ROLAMENTO COM LARGURA MÁXIMA DE 13M, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE	HA	6,77	R\$ 11.949,73	R\$ 80.899,67	18,71%	R\$ 96.036,00
1.2	01.050.0157-0	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ACIMA DE 20.000M2, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE	M2	108.329,70	R\$ 0,98	R\$ 106.163,10	18,71%	R\$ 126.026,21
1.3	01.016.0010-0	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO, PLANALTIMÉTRICO E CADASTRAL DE TERRENO DE OROGRAFIA NÃO ACIDENTADA, VEGETAÇÃO RALA E EDIFICAÇÃO DENSAS	HA	15,22	R\$ 9.139,08	R\$ 139.096,79	18,71%	R\$ 165.121,79
1.4	01.001.0001-0	LÍMITE DE PLASTICIDADE	UN	27,00	R\$ 202,43	R\$ 5.465,61	18,71%	R\$ 6.488,22
1.5	01.001.0002-0	LÍMITE DE LIQUIDEZ	UN	27,00	R\$ 202,43	R\$ 5.465,61	18,71%	R\$ 6.488,22
1.6	01.001.0004-0	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA SEM SEDIMENTAÇÃO (PENEIRAMENTO)	UN	13,00	R\$ 228,28	R\$ 2.967,64	18,71%	R\$ 3.522,88
1.7	01.001.0007-0	MASSA ESPECÍFICA APARENTE "IN SITU"	UN	34,00	R\$ 112,54	R\$ 3.826,36	18,71%	R\$ 4.542,27
1.8	01.001.0009-0	EQUIVALENTE DE AREIA	UN	15,00	R\$ 250,49	R\$ 3.757,35	18,71%	R\$ 4.460,35
1.9	01.001.0010-0	UMIDADE PELO MÉTODO EXPEDITO "SPEEDY"	UN	37,00	R\$ 70,78	R\$ 2.618,86	18,71%	R\$ 3.108,84
1.10	01.001.0011-0	COMPACTAÇÃO: ENERGIA PROCTOR NORMAL	UN	6,00	R\$ 441,71	R\$ 2.650,26	18,71%	R\$ 3.146,12
1.11	01.001.0013-0	COMPACTAÇÃO: ENERGIA AASHTO MODIFICADA	UN	11,00	R\$ 852,83	R\$ 9.381,13	18,71%	R\$ 11.136,33
1.12	01.001.0014-0	ÍNDICE SUPORTE CALIFÓRNIA, POR 1 PONTO, COMPACTAÇÃO COM ENERGIA PROCTOR NORMAL	UN	1,00	R\$ 973,52	R\$ 973,52	18,71%	R\$ 1.155,66
1.13	01.001.0019-0	ÍNDICE SUPORTE CALIFÓRNIA, POR 3 PONTOS, COMPACTAÇÃO COM ENERGIA AASHTO MODIFICADA	UN	6,00	R\$ 2.381,05	R\$ 14.286,30	18,71%	R\$ 16.959,26
1.14	01.001.0081-0	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA EM AGREGADO MIUDO	UN	9,00	R\$ 202,38	R\$ 1.821,42	18,71%	R\$ 2.162,20
1.15	01.001.0082-0	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA EM AGREGADO GRAUDO	UN	9,00	R\$ 160,10	R\$ 1.440,90	18,71%	R\$ 1.710,49
1.16	01.001.0160-0	PENETRAÇÃO A 25°C, 100G E 5S	UN	46,00	R\$ 228,28	R\$ 10.500,88	18,71%	R\$ 12.465,59
1.17	01.001.0161-0	PONTO DE FULGOR CLEVELAND	UN	46,00	R\$ 168,69	R\$ 7.759,74	18,71%	R\$ 9.211,58
1.18	01.001.0163-0	VISCOSIDADE SSF, A CADA TEMPERATURA PARA EMULSAO	UN	46,00	R\$ 247,38	R\$ 11.379,48	18,71%	R\$ 13.508,58
1.19	01.001.0168-0	ÍNDICE DE SUSCETIBILIDADE TÉRMICA	UN	46,00	R\$ 372,14	R\$ 17.118,44	18,71%	R\$ 20.321,30
1.20	01.001.0173-0	DETERMINAÇÃO DA CURVA VISCOSIDADE X TEMPERATURA	UN	46,00	R\$ 828,86	R\$ 38.127,56	18,71%	R\$ 45.261,22
1.21	01.001.0198-0	DETERMINAÇÃO DO TEOR DE BETUME	UN	44,00	R\$ 529,91	R\$ 23.316,04	18,71%	R\$ 27.678,47
1.22	01.001.0199-0	DETERMINAÇÃO DA ESTABILIDADE E FLUÊNCIA MARSHALL	UN	18,00	R\$ 1.275,21	R\$ 22.953,78	18,71%	R\$ 27.248,43
1.23	01.001.0204-0	AMOSTRA GRANULOMÉTRICA APÓS EXTRACÇÃO DO LIGANTE	UN	46,00	R\$ 200,55	R\$ 9.225,30	18,71%	R\$ 10.951,35
1.24	01.001.0205-0	DETERMINAÇÃO, COM AUXÍLIO DE Sonda Rotativa, da Densidade de Mistura Compactada, por Corpo de Prova	UN	66,00	R\$ 57,28	R\$ 3.780,48	18,71%	R\$ 4.487,80
1.25	01.001.0208-0	DETERMINAÇÃO DA RESISTÊNCIA A TRACÇÃO POR COMPRESSÃO DIAMETRAL DE MISTURAS BETUMINOSAS	UN	66,00	R\$ 200,13	R\$ 13.208,58	18,71%	R\$ 15.679,90
1.26	01.001.0224-0	ENSAIO DE FINURA: RESÍDUO NA PENEIRA Nº 200	UN	66,00	R\$ 202,38	R\$ 13.357,08	18,71%	R\$ 15.856,18
1.27	01.001.0060-0	AMOSTRA DE SOLO - PREPARAÇÃO PARA ENSAIOS DE COMPACTAÇÃO E ENSAIOS DE CARACTERIZAÇÃO	UN	44,00	R\$ 611,08	R\$ 26.887,52	18,71%	R\$ 31.918,17
1.28	01.001.0150-0	CONTROLE TECNOLÓGICO DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO CONSIDERANDO APENAS O CONTROLE DO CONCRETO E CONSTANDO DE COLETA, MOLDAGEM E CAPEAMENTO DE CORPOS DE PROVA, TRANSPORTE ATÉ 50KM, ENSAIOS DE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO AOS 3, 7 E 28 DIAS E "SLUMP TEST", MEDIDO POR M3 DE CONCRETO COLOCADO NAS FORMAS	M3	2.384,49	R\$ 25,62	R\$ 61.090,63	18,71%	R\$ 72.520,68
1.29	01.050.0300-0	RELATÓRIO FINAL DE OBRAS OU SERVIÇOS DE ENGENHARIA, REGISTRO FOTOGRÁFICO DOS SERVIÇOS, ACOMPANHADO DE LEGENDAS E INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO, INFORMAÇÕES CONTRATUAIS, PLANILHA ORÇAMENTARIA E DESCRIÇÃO DO ESCOPO DOS SERVIÇOS REALIZADOS, CONF. RECOMENDAÇÕES E ESPECIFICAÇÕES DO ÓRGÃO CONTRATANTE. O ITEM DEVERÁ SER MEDIDO PELO NÚMERO PRANCHAS ORIGINAIS COMPOE RELATÓRIO	UN	57,00	R\$ 2.083,64	R\$ 118.767,48	18,71%	R\$ 140.988,87
1.30	01.005.0003-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM EVENTUALMENTE ATÉ 0,30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO MECÂNICA	M2	28.850,50	R\$ 15,14	R\$ 436.796,57	18,71%	R\$ 518.521,20
1.31	01.050.0165-0	PROJETO EXECUTIVO PARA URBANIZAÇÃO/REURBANIZAÇÃO (GEOMÉTRICO, CORTES E DETALHES) PARA TRATAMENTO PAISAGÍSTICO DE ÁREAS PÚBLICAS, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS OPERAÇÕES PERTINENTES E A COORDENAÇÃO DOS PROJETOS COMPLEMENTARES	HA	2,78	R\$ 69.432,61	R\$ 193.022,65	18,71%	R\$ 229.137,18

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mesquita/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, 1	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI S/ DES.	18,71%
Extensão de via	5,07 km	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2	CANTEIRO DE OBRAS				R\$	517.161,22		R\$ 613.922,04
2.1	02.020.0001-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	40,00	R\$ 546,73	R\$ 21.869,20	18,71%	R\$ 25.960,92
2.2	02.006.0010-0	ALUGUEL DE CONTAINER (MODULO METALICO ICAVEL) P/ESCRITORIO,MEDINDO APROX.2,30M LARGURA 6,00M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA,COMPOSTO CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL,INCLUINDO INSTALACOES ELETRICAS,EXCLUSIVE TRANSPORTE (VIDEITEM 04.005.0300),CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXMES	80,00	R\$ 930,00	R\$ 74.400,00	18,71%	R\$ 88.320,24
2.3	02.006.0015-0	ALUGUEL CONTAINER (MODULO METALICO ICAVEL),P/ESCRITORIO C/WC,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR. E 2,50M ALT.CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSISREFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCLUINDO INST.ELETR.HIDROSSANITARIAS,SUPRIDO ACESSORIOS,1 BACIA SANITARIA E 1 LAVATORIO,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMES	40,00	R\$ 1.250,00	R\$ 50.000,00	18,71%	R\$ 59.355,00
2.4	02.006.0030-0	ALUGUEL CONTAINER(MODULO METALICO ICAVEL),SANITARIO-VESTIARIO,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETR.HIDROSSANITARIAS,SUPRIDO ACESS.7 BACIAS SANITARIAS,2 LAVATORIOS E 2 MICTORIOS,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA(04.013.0015)	UNXMES	80,00	R\$ 1.850,00	R\$ 148.000,00	18,71%	R\$ 175.690,80
2.5	02.002.0005-0	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZESDE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	330,00	R\$ 42,33	R\$ 13.968,90	18,71%	R\$ 16.582,48
2.6	02.015.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA EESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVACAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLICO	UN	1,00	R\$ 4.800,37	R\$ 4.800,37	18,71%	R\$ 5.698,51
2.7	02.016.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA ELETRICA,EM BAIXA TENSAO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A,CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.425,98	R\$ 2.425,98	18,71%	R\$ 2.879,88
2.8	02.006.0050-0	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO,PORTATIL,MEDINDO 2,31M ALTURA X1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE,INCLUSIVE INSTALACAO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO,FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE,BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA,PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROPRIO COM UNIDADE MOVEL DE SUCCAO PARA LIMPEZA	UNXMES	120,00	R\$ 1.300,00	R\$ 156.000,00	18,71%	R\$ 185.187,60
2.9	15.002.0625-0	FOSSA SEPTICA,DE CAMARA UNICA,TIPO CILINDRICA,DE CONCRETO PRE-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 7.002,58	R\$ 7.002,58	18,71%	R\$ 8.312,76
2.10	15.002.0663-0	FILTRO ANAEROBIO,DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 7.002,58	R\$ 7.002,58	18,71%	R\$ 8.312,76
2.11	15.002.0671-0	SUMIDOURO CILINDRICO,LIGADO A FOSSA,MEDINDO 1500X2000MM,EM ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,EXCLUSIVE FOSSA E MANILHAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 5.932,58	R\$ 5.932,58	18,71%	R\$ 7.042,56
2.12	02.020.0005-0	BARRAGEM DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM ARESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ,COMPREENDENDO FORNECIMENTO,COLOCACAO E PINTURA DOS SUPORTES DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO DO CONJUNTO 40 (QUARENTA) VEZES	M	130,00	R\$ 4,13	R\$ 536,90	18,71%	R\$ 637,35
2.13	02.020.0009-0	SEMAFORO PARA SINALIZACAO DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ,COMPREENDENDO FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSARIOS,INCLUSIVE MATERIAIS ELETRICOS,CONSIDERANDO 40 VEZES O REAPROVEITAMENTO DA MADEIRA	UN	32,50	R\$ 130,91	R\$ 4.254,57	18,71%	R\$ 5.050,60
2.14	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	96,00	R\$ 108,08	R\$ 10.375,68	18,71%	R\$ 12.316,96
2.15	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	12.174,58	R\$ 0,87	R\$ 10.591,88	18,71%	R\$ 12.573,62

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mesquita/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, 1	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI S/ DES.	18,71%
Extensão de via	5,07 km	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
3		MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 1.326.956,53		R\$ 1.575.230,06
3.1	03.001.0001-1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA, ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	2.421,96	R\$ 70,70	R\$ 171.232,57	18,71%	R\$ 203.270,18
3.2	03.020.0030-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	2.253,56	R\$ 20,55	R\$ 46.310,65	18,71%	R\$ 54.975,37
3.3	03.020.0060-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	M3	8.993,33	R\$ 25,82	R\$ 232.207,78	18,71%	R\$ 275.653,85
3.4	03.020.0065-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	M3	5.878,92	R\$ 29,68	R\$ 174.486,34	18,71%	R\$ 207.132,73
3.5	03.020.0070-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ENTRE 3,00 E 4,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	M3	2.672,68	R\$ 40,87	R\$ 109.232,43	18,71%	R\$ 129.669,81
3.6	03.020.0075-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ENTRE 4,50 E 6,00M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	M3	1.044,08	R\$ 63,03	R\$ 65.808,36	18,71%	R\$ 78.121,10
3.7	03.021.0005-1	ESCAVACAO MECANICA,A CEU ABERTO,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3	M3	3.499,14	R\$ 5,08	R\$ 17.775,63	18,71%	R\$ 21.101,45
3.8	03.011.0015-1	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,UTILIZANDO VIBRO COMPACTADOR PORTATIL,EXCLUSIVE MATERIAL	M3	15.230,60	R\$ 27,48	R\$ 418.536,88	18,71%	R\$ 496.845,13
3.9	03.009.0004-0	ATERRO COM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,COMPACTADO MANUALMENTE EMCAMADAS DE 20CM,ATE UMA ALTURA MAXIMA DE 80CM,PARA SUPORTEDE CAMADA DE CONCRETO,INCLUSIVE DOIS TIROS DE PA,ESPALHAMENTO E REGA,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA TERRA	M3	976,34	R\$ 93,58	R\$ 91.365,89	18,71%	R\$ 108.460,44
4		TRANSPORTE				R\$ 2.011.965,33		R\$ 2.388.404,01
4.1	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006	UN	20,00	R\$ 102,57	R\$ 2.051,40	18,71%	R\$ 2.435,21
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	818,00	R\$ 38,67	R\$ 31.632,06	18,71%	R\$ 37.550,41
4.3	04.018.0015-0	RECEBIMENTO DE CARGA,DESCARGA E MANOBRA DE CAMINHAO BASCULANTE DE 10M3 OU 15T	T	58.422,08	R\$ 1,54	R\$ 89.969,99	18,71%	R\$ 106.803,37
4.4	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	70.294,57	R\$ 3,67	R\$ 257.981,07	18,71%	R\$ 306.249,32
4.5	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	2.033.420,88	R\$ 0,51	R\$ 1.037.044,64	18,71%	R\$ 1.231.075,69
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	70.294,57	R\$ 8,44	R\$ 593.286,17	18,71%	R\$ 704.290,01
5		SERVICOS COMPLEMENTARES				R\$ 5.376.612,66		R\$ 6.382.576,81
5.1	05.013.0002-0	CHAPA DE ACO CARBONO COMUM DE 3/8",PARA PASSAGEM DE VEICULOS,SOBRE VALAS EM TRAVESSIAS,COMPREENDENDO COLOCACAO,USO E RETIRADA,MEDIDA PELA AREA DE CHAPA,EM CADA APLICACAO,INCLUSIVE MOBILIZACAO,TRANSPORTE,CARGA E DESCARGA	M2	20,00	R\$ 91,55	R\$ 1.831,00	18,71%	R\$ 2.173,58
5.2	05.013.0003-0	CHAPA DE ACO CARBONO COMUM DE 3/8",PARA PASSAGEM DE VEICULOS,SOBRE VALAS EM TRAVESSIAS,COMPREENDENDO SOMENTE A COLOCACAO E RETIRADA,MEDIDA PELA AREA DE CHAPA,EM CADA APLICACAO	M2	60,00	R\$ 7,07	R\$ 424,20	18,71%	R\$ 503,56
5.3	05.010.0005-0	ESGOTAMENTO DE VALA MEDIDO PELA POTENCIA INSTALADA E PELO TEMPO DE FUNCIONAMENTO	CVxH	61.600,00	R\$ 6,95	R\$ 428.120,00	18,71%	R\$ 508.221,25
5.4	05.077.0001-0	ESCORAMENTO DE VALAS EM PRANCHADA HORIZONTAL,EMPREGANDO-SE MADEIRA DE 3ª E PERFIL METALICO "H" DE 6"X8",REUTILIZADOS EM 5 VEZES,INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,COLOCACAO E RETIRADA	M2	5.045,41	R\$ 342,18	R\$ 1.726.438,39	18,71%	R\$ 2.049.455,01

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mesquita/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, 1	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI S/ DES.	18,71%
Extensão de via	5,07 km	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
5.5	101570	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	12.274,78	R\$ 32,12	R\$ 394.265,93	18,71%	R\$ 468.033,08
5.6	101571	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	1.372,35	R\$ 44,40	R\$ 60.932,34	18,71%	R\$ 72.332,78
5.7	101572	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	7.341,34	R\$ 25,01	R\$ 183.606,81	18,71%	R\$ 217.959,64
5.8	101573	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	1.248,98	R\$ 37,29	R\$ 46.574,27	18,71%	R\$ 55.288,31
5.9	05.081.0105-0	ESCORAMENTO PARA VALAS "TIPO BLINDAGEM", COM LARGURA DE 1,50MA 2,50M, PROFUNDIDADE DE 3,01M A 4,50M, INCLUSIVE MOVIMENTAÇÃO COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA E MAO DE OBRA. A MEDICAÇÃO SERÁ FEITA PELO PRODUTO DAS ALTURAS DAS PAREDES ESCORADAS (2 LADOS) VEZES O COMPRIMENTO DA VALA	M2	395,00	R\$ 22,44	R\$ 8.863,80	18,71%	R\$ 10.522,21
5.10	05.081.0110-0	ESCORAMENTO PARA VALAS "TIPO BLINDAGEM", COM LARGURA DE 1,50MA 2,50M, PROFUNDIDADE DE 4,51M A 6,00M, INCLUSIVE MOVIMENTAÇÃO COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA E MAO DE OBRA. A MEDICAÇÃO SERÁ FEITA PELO PRODUTO DAS ALTURAS DAS PAREDES ESCORADAS (2 LADOS) VEZES O COMPRIMENTO DA VALA	M2	8,78	R\$ 18,85	R\$ 165,57	18,71%	R\$ 196,54
5.11	05.002.0001-0	DEMOLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO SIMPLES, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M3	3.703,64	R\$ 196,81	R\$ 728.912,75	18,71%	R\$ 865.292,32
5.12	05.001.0142-0	ARRANCAMENTO DE MEIOS-FIOS, DE GRANITO OU CONCRETO, RETOS OU CURVOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M	8.953,00	R\$ 22,87	R\$ 204.755,11	18,71%	R\$ 243.064,79
5.13	05.001.0135-0	ARRANCAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO E MANILHAS CERAMICAS, COM DIÂMETRO DE 0,70 A 1,50M, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M	5.072,74	R\$ 31,19	R\$ 158.218,76	18,71%	R\$ 187.821,48
5.14	05.001.0025-0	DEMOLICAÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M3	2.154,00	R\$ 207,06	R\$ 446.007,24	18,71%	R\$ 529.455,19
5.15	05.002.0007-0	DEMOLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, COM 5CM DE ESPESURA, EM FAIXAS DE ATÉ 1,20M DE LARGURA, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M2	7.695,59	R\$ 34,38	R\$ 264.574,38	18,71%	R\$ 314.076,24
5.16	05.022.0015-0	CORTE MECANICO COM MAQUINA FRESADORA, EM CONCRETO ASFALTICO, EM AREAS COM INTERFERENCIA TIPO TRILHOS OU TAMPOES, COM ESPESURA ATÉ 5CM, INCLUSIVE COLETA DO MATERIAL FRESADO EM CAMINHOS BASCULANTE, EXCLUSIVE TRANSPORTE PARA FORA DO CANTEIRO DE OBRA (VIDE FAMILIA 04.005), O ITEM INCLUI MAO-DE-OBRA COM HORARIO DIURNO	M2	69.982,78	R\$ 10,33	R\$ 722.922,11	18,71%	R\$ 858.180,83
6		GALERIAS, DRENOS E CONEXOS				R\$ 3.613.900,41		R\$ 4.290.061,14
6.1	06.016.0007-0	TAMPAO COMPLETO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL (NODULAR) ARTICULADO, CIRCULAR, DN 600MM, COM TAMPA PARA ACESSO DE MANUTENÇÃO E SOBRETAMPA PARA MANOBRA, CLASSE D400, CONFORME ABNT NBR 10160, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRAÇO 1:4 EM VOLUME. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	141,00	R\$ 584,02	R\$ 82.346,82	18,71%	R\$ 97.753,91
6.2	06.015.0010-0	POÇO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO (20X20X40CM), PAREDES 0,20M DE ESP. C/1,20X1,20X1,40M, P/COLETORES ÁGUAS PLUVIAIS 0,40 A 0,70M DE DIÂM. UTILIZANDO ARG. CIM. AREIA, TRAÇO 1:4, SENDO PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG., ENCHIMENTO BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES, TAMPA DE CONCR. ARMADO, DE GRAUS FERRO FUNDIDO, INCL. FORN. TODOS OS MATERIAIS	UN	128,00	R\$ 2.910,99	R\$ 372.606,72	18,71%	R\$ 442.321,43
6.3	06.015.0011-0	POÇO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO (20X20X40CM), EM PAREDES DE 0,20M DE ESP. C/1,30X1,30X1,40M, P/COLETORES ÁGUAS PLUVIAIS DE 0,80M DE DIÂM. UTILIZ. ARG. CIM. AREIA, TRAÇO 1:4, SENDO AS PAREDES REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG. ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES, TAMPA DE CONCRETO ARMADO, DE GRAU DE FERRO FUNDIDO, INCL. FORN. DE TODOS OS MATERIAIS	UN	13,00	R\$ 3.055,22	R\$ 39.717,86	18,71%	R\$ 47.149,07
6.4	DR30.15.0200	Caixa de ralo em concreto pré-moldado, com parede de 0,06m, nas dimensões internas de (0,30x0,90x0,90)m, para águas pluviais, com base em concreto simples (fck=11 Mpa), preenchimento da periferia da grelha em concreto simples (fck=15 Mpa), rejunte da bolsa do tubo e do pescoço da caixa pré-moldada em argamassa de cimento e areia no traço 1:4, em volume, grelha de ferro fundido de 135Kg, exclusive escavação e reaterro.	un	301,00	R\$ 1.624,32	R\$ 488.920,32	18,71%	R\$ 580.397,31

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mesquita/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, I	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI S/ DES.	18,71%
Extensão de via	5,07 km	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
6.5	06.004.0062-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1,CONFORME ABNT NBR 8890,PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 400MM,ATERROE SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOMATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NOTRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	3.711,39	R\$ 244,39	R\$ 907.026,60	18,71%	R\$ 1.076.731,27
6.6	06.004.0066-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1,CONFORME ABNT NBR 8890,PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 600MM,ATERROE SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOMATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NOTRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	2.709,90	R\$ 451,61	R\$ 1.223.817,93	18,71%	R\$ 1.452.794,26
6.7	06.004.0070-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1,CONFORME ABNT NBR 8890,PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 800MM,ATERROE SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOMATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NOTRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	457,45	R\$ 723,44	R\$ 330.937,62	18,71%	R\$ 392.856,04
6.8	06.088.0010-0	EMBASAMENTO DE TUBULACAO,FEITO COM PO-DE-PEDRA	M3	863,84	R\$ 195,09	R\$ 168.526,54	18,71%	R\$ 200.057,85
7	INJEÇÕES					R\$ -		R\$ -
8	BASES E PAVIMENTOS					R\$ 2.299.535,60		R\$ 2.729.778,69
8.1	08.040.0005-0	MEIO-FIO E SARJETA CONJUGADOS,DE CONCRETO USINADO 15MPA,MOLDADO "IN LOCO", ATRAVES DE MAQUINA ESPECIAL,MEDINDO EM TORNO DE 0,47M DE BASE E 0,30M DE ALTURA,ACABAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E PO-DE-PEDRA,NO TRACO 1:3,COM FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,EXCLUSIVE PREPARO DE BASE E TOPOGRAFIA	M	2.686,50	R\$ 61,64	R\$ 165.595,86	18,71%	R\$ 196.578,84
8.2	08.027.0037-0	MEIO-FIO RETO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA,PRE-MOLDADO,TIPODER-RJ,MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,45M,REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO	M	5.012,70	R\$ 120,55	R\$ 604.280,98	18,71%	R\$ 717.341,95
8.3	08.020.0022-0	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICADAS,COLORIDO,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSAO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	44,50	R\$ 115,80	R\$ 5.153,10	18,71%	R\$ 6.117,24
8.4	08.017.0020-0	PAVIMENTO RIGIDO,P/CICLOVIA,C/8CM ESP.EM CONCR.ARGAMASSADO,15MPA,COLORIDO C/OXIDO FERRO VERMELHO SINTETICO,JUNTAS SERRADAS,LONA PLAST.POLIETILENO 0,20MM,CAMADA REGULARIZADORA PO-DE-PEDRA,COMPACTADA MECANICAMENTE,C/ACABAMENTO SUPERF.DESEMPEENADO,CAMURCADO E VASSOURADO,CURA C/MANTA GEOTEXTIL,PROTECAO C/CUMEEIRA SARRAFO MADEIRA E LONA PLAST.EXCL.PREPARO TERRENO	M2	2.888,78	R\$ 343,35	R\$ 991.862,61	18,71%	R\$ 1.177.440,10
8.5	08.019.0009-0	JUNTA DE RETRACAO,SERRADA COM DISCO DE DIAMANTE,PARA PAVIMENTOS DE PLACAS DE CONCRETO,COM 5CM DE PROFUNDIDADE	M	31.221,75	R\$ 17,06	R\$ 532.643,05	18,71%	R\$ 632.300,56
9	SERVICOS DE PARQUES E JARDINS					R\$ 1.227.118,98		R\$ 1.392.609,31
9.1	09.010.0001-0	CORDOES DE CONCRETO SIMPLES,COM SECAO DE (10X25)CM,MOLDADOSNO LOCAL,INCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO	M	1.908,00	R\$ 59,93	R\$ 114.346,44	18,71%	R\$ 135.740,65
9.2	09.003.0010-0	ARBUSTO PARA JARDINS,TIPO LANTANA (LANTANA CAMARA) OU SIMILAR,COM APROXIMADAMENTE 60CM DE ALTURA,FORNECIMENTO	UN	686,00	R\$ 2,47	R\$ 1.694,42	9,81%	R\$ 1.860,64
9.3	09.003.0065-0	ARVORE NATIVA,TIPO SIBIPIRUNA,OITI,PAU FERRO OU SIMILAR,COMAPROXIMADAMENTE 2,00M DE ALTURA,FORNECIMENTO	UN	109,00	R\$ 63,90	R\$ 6.965,10	9,81%	R\$ 7.648,37
9.4	09.012.0000-5	JARDINEIRA DE CONCRETO 1X0,50 CM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	125,00	R\$ 1.140,50	R\$ 142.562,50	9,81%	R\$ 156.547,88
9.5	09.006.0032-0	TERRA ESTRUMADA,INCLUSIVE CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA.FORNECIMENTO	M3	789,70	R\$ 290,00	R\$ 229.013,00	9,81%	R\$ 251.479,17
9.6	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 (Gramma Amendoim), Asystasia Gangetica ou Coromandedeliana (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 Alumínio), Pilea Microphylla (Brilhantina), Ruellia Squarrosa (Ruélia-Roxa), Schizocentron Elegans (Quaresminha), Scindapsus Aureus (Jibóia), Setcreasea Purpurea ou Tradescantia Pallida (Setcreasea), Spilanthes Repens (Margarininha Rasteira), Syngonium Podophyllum (Maracanã Rajado), Tradescantia Zebrina ou Zebrina Pendula (Trapoeiraba Roxa), Tradescantia Zebrina Purpurea ou Zebrina Purpurea (Trapoeiraba Roxa), Wedelia Paludosa ou Spangineticola Trilobata (Margaridão) ou similar e considerando 25 mudas por m2. Fornecimento.	m2	1.222,50	R\$ 50,00	R\$ 61.125,00	9,81%	R\$ 67.121,36

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mesquita/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, 1	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI S/ DES.	18,71%
Extensão de via	5,07 km	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.7	09.001.0020-0	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DA GRAMA E TRANSPORTE, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO E OMATERIAL PARA ESTE	M2	731,00	R\$ 16,05	R\$ 11.732,55	18,71%	R\$ 13.927,71
9.8	09.005.0053-0	CORTE, DESGALHAMENTO, DESTOCAMENTO E DESENRAIZAMENTO DE ARVORE, COM ALTURA DE 3,00 A 5,00M E DIAMETRO EM TORNO DE 25CM, COM AUXÍLIO DE EQUIPAMENTO MECÂNICO	UN	75,00	R\$ 391,54	R\$ 29.365,50	18,71%	R\$ 34.859,78
9.9	09.012.0010-5	PUFF DE CONCRETO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	29,00	R\$ 782,73	R\$ 22.699,17	9,81%	R\$ 24.925,95
9.10	09.013.0015-0	MESA DE JARDIM, MEDINDO (1,80X0,91X0,73)M, EXECUTADA EM PECAS DE MACARANDUBA DE (7X22)CM, FIXADAS EM 2(DOIS) APOIOS DE CONCRETO, INCLUSIVE FUNDACAO, CONFORME PROJETO N°6028/EMOP. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	20,00	R\$ 1.550,43	R\$ 31.008,60	18,71%	R\$ 36.810,30
9.11	09.012.0003-0	BANCO DE CONCRETO ARMADO, MEDINDO 2,00X0,45X0,10M, COM 0,40M DE ALTURA, APOIADO EM 2 BLOCOS DE CONCRETO DE 0,10X0,30X0,40M COM FUNDACAO CONFORME PROJETO CEHAB, REVESTIDO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, ACABAMENTO ASPERO	UN	40,00	R\$ 759,10	R\$ 30.364,00	18,71%	R\$ 36.045,10
9.12	09.015.0066-0	ALAMBRADO TELA DE ARAME GALV. N°12, 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, CHUMBADOS BLOCOS CONCR. FCK=15MPA, MED. (0,30X0,30X1,00)M, TELA PRESA ARAME N°12 PLASTIF., INCL. ESCAV., REATERRO, TRANSP., CARGA, DESCARGA E PINTURA DOS TUBOS, C/2 DEMAOS DE ACABAM. FORN. COLOC.	M2	622,40	R\$ 265,21	R\$ 165.066,70	18,71%	R\$ 195.950,67
9.13	09.014.0015-0	MESA DE JOGOS COM 4 BANCOS, TAMPO DE MESA EM MARMORITE ARMADO NA COR NATURAL, TENDO NO CENTRO TABULEIRO DE XADREZ EM MARMORITE NAS CORES BRANCA E PRETA, PES(MESA E BANCOS) DE CONCRETO ARMADO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	5,00	R\$ 1.921,87	R\$ 9.609,35	18,71%	R\$ 11.407,25
9.14	09.012.0001-0	BANCO DE CONCRETO APARENTE, COM 1,50M DE COMPRIMENTO, 45CM DE LARGURA E 10CM DE ESPESURA, SOBRE DOIS APOIOS DO MESMO MATERIAL, COM SECAO DE 10X30CM	UN	61,00	R\$ 385,20	R\$ 23.497,20	18,71%	R\$ 27.893,52
9.15	PJ25.20.0040	Bicicletário em tudo de ferro galvanizado (externa e internamente) com diâmetro e 1 1/2", espessura da parede de 3,35mm, dobrado a frio em 2 ângulos de 90°, chumbado em dois blocos de concreto fck=13,5MPa com dimensões de (0,30x0,30x0,25)m, inclusive demolição e recomposição de calçada, retirada do material excedente e limpeza desengordurante, inclusive com pintura de base alquídica e 2 demãos de acabamento com esmalte, conforme Anexo I da Resolução SMAC nº498 de 21 de setembro de 2011. Fornecimento e colocação.	un	31,00	R\$ 621,01	R\$ 19.251,31	18,71%	R\$ 22.853,23
9.16	PJ25.13.1000	Pressão de pernas triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un	1,00	R\$ 3.770,88	R\$ 3.770,88	18,71%	R\$ 4.476,41
9.17	PJ25.13.0800	Rotação vertical. aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un	1,00	R\$ 2.319,46	R\$ 2.319,46	18,71%	R\$ 2.753,43
9.18	PJ25.13.0600	Remada sentada, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un	1,00	R\$ 2.274,73	R\$ 2.274,73	18,71%	R\$ 2.700,33

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mesquita/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, 1	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI S/ DES.	18,71%
Extensão de via	5,07 km	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.19	09.015.0342-0	PRANCHA PARA ABDOMINAL,MADEIRA APARELHADA,ESTRUTURA TUBULARDE FERRO GALVANIZADO COM DIAMETRO DE 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",FIXADA EM BLOCOS DE CONCRETO,COM PINTURA DE BASE DE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 1.078,13	R\$ 2.156,26	18,71%	R\$ 2.559,69
9.20	PJ25.13.0400	Esqui triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un	1,00	R\$ 7.856,48	R\$ 7.856,48	18,71%	R\$ 9.326,42
9.21	PJ25.13.0800	Rotação vertical, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un	1,00	R\$ 2.319,46	R\$ 2.319,46	18,71%	R\$ 2.753,43
9.22	09.015.0000-5	BICICLETA TRIPLA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6.926,69	R\$ 6.926,69	9,81%	R\$ 7.606,19
9.23	09.015.0001-5	PRANCHA ABDOMINAL DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 5.237,09	R\$ 5.237,09	9,81%	R\$ 5.750,84
9.24	09.015.0326-5	ESCALADA HORIZONTAL. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.648,79	R\$ 2.648,79	9,81%	R\$ 2.908,63
9.25	09.015.0342-5	ABDOMINAL EM PARALELAS DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 3.448,76	R\$ 3.448,76	9,81%	R\$ 3.787,08
9.26	PJ25.13.0800	Rotação vertical, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.	un	1,00	R\$ 2.319,46	R\$ 2.319,46	18,71%	R\$ 2.753,43
9.27	PJ25.10.0100	Barra simples para ginástica, em tubos de ferro galvanizado (externa e internamente) de 1 1/2" e 4" e espessura de parede de 1/8", chumbados em blocos de concreto com pintura de base Galvite ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto FPJ. Fornecimento e colocação.	un	4,00	R\$ 1.846,51	R\$ 7.386,04	18,71%	R\$ 8.767,96
9.28	09.015.0330-0	GANGORRA DE 5/10ANOS C/2 PRANCHAS,MADEIRA APARELHADA, ESTASFIXADAS EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO(EXT E INTERNAMENTE) DE2"E 2 1/2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8", COM PINTURA DE BASEGALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 2.892,71	R\$ 2.892,71	18,71%	R\$ 3.433,93
9.29	09.015.0332-0	GAIOLA GINICA (TREPA-TREPA) EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 1" HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1.1/2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONCRETO E COM PINTURA DE BASE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.614,40	R\$ 6.614,40	18,71%	R\$ 7.851,95
9.30	09.015.0322-5	ESCORREGADOR DE FERRO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.879,42	R\$ 1.879,42	9,81%	R\$ 2.063,79
9.31	09.015.0002-5	BALANÇO CADEIRANTE DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 11.551,68	R\$ 11.551,68	9,81%	R\$ 12.684,89
9.32	09.015.0003-5	GIRA GIRA ADAPTADO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 26.363,21	R\$ 26.363,21	9,81%	R\$ 28.949,44
9.33	09.015.0004-5	MESA PARA FUTMESA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	0	1,00	R\$ 3.534,43	R\$ 3.534,43	9,81%	R\$ 3.881,15
9.34	09.002.0023-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL, CONSIDERANDO 25 MUDAS/M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	UN	1.222,50	R\$ 15,40	R\$ 18.826,50	18,71%	R\$ 22.348,93
9.35	06.502.0010-0	SEIXOS ROLADOS PARA FILTROS DE TRATAMENTO DE AGUA,DE 1.1/2"A 3/4" (38,1 A 19,1)MM. FORNECIMENTO	UN	88,80	R\$ 1.905,50	R\$ 169.208,40	9,81%	R\$ 185.807,74
9.36	SC15.05.0150	Areia grossa lavada, inclusive transporte ate 20Km. Fornecimento.	UN	22,20	R\$ 94,40	R\$ 2.095,68	9,81%	R\$ 2.301,26
9.37	CI10.05.0050	Argila expandida com granulometria fina de 2215. Fornecimento, inclusive transporte.	0	37,00	R\$ 630,00	R\$ 23.310,00	9,81%	R\$ 25.596,71
9.38	09.002.0002-0	PLANTIO DE ARBUSTOS DE 50 A 70CM DE ALTURA,FORMANDO JARDIM,COM 12 UNIDADES POR METRO	0	686,00	R\$ 8,95	R\$ 6.139,70	18,71%	R\$ 7.288,43
9.39	09.002.0001-0	PLANTIO DE ARVORE ISOLADA ATE 2.00M DE ALTURA,DE QUALQUER ESPECIE,EM LOGRADOURO PUBLICO,INCLUSIVE	UN	109,00	R\$ 70,99	R\$ 7.737,91	18,71%	R\$ 9.185,67
10		FUNDAÇÕES			R\$ -	R\$ -		R\$ -
11		ESTRUTURAS			R\$ 4.362.217,74	R\$ 4.362.217,74		R\$ 5.077.382,85
11.1	11.025.0006-0	CONCRETO BOMBEADO,FCK=20MPA,COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DECONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENTO,ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	2.384,49	R\$ 699,63	R\$ 1.668.260,73	18,71%	R\$ 1.980.392,31
11.2	11.003.0076-0	PREENCHIMENTO COM CONCRETO DE 30MPA EM VAZIOS DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM,EM PAREDES DE 20CM,MEDIDO PELA AREA REAL,EXCLUSIVE ARMACAO E A ALVENARIA	M2	1.795,00	R\$ 90,04	R\$ 161.621,80	18,71%	R\$ 191.861,23
11.3	11.023.0002-0	TELA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO,FORMADA POR FIOS DEACO CA-60,CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI,FORMANDO MALHAS QUADRADAS DE FIOS COM DIAMETRO DE 4,2MM E ESPACAMENTO ENTRE ELESDE (15X15)CM.FORNECIMENTO	KG	36.207,92	R\$ 8,62	R\$ 312.112,27	9,81%	R\$ 342.730,48
11.4	11.011.0040-0	CORTE,MONTAGEM E COLOCACAO DE TELAS DE ACO CA-60,CRUZADAS ESOLDADAS ENTRE SI,EM PECAS DE CONCRETO	KG	36.207,92	R\$ 2,47	R\$ 89.433,56	18,71%	R\$ 106.166,57
11.5	11.009.0014-1	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRODE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,10%DE PERDAS DE PONTAS E ARAME	KG	36.209,50	R\$ 7,75	R\$ 280.623,62	9,81%	R\$ 308.152,79
11.6	11.011.0036-0	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS,INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL E VERTICAL COM EQUIPAMENTOS(GUINDASTE E GUINDAUTO),PARA ESTRUTURAS DE PONTES E VIADUTOS,ACO CA-50,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM	KG	36.209,50	R\$ 6,05	R\$ 219.067,47	18,71%	R\$ 260.054,99
11.7	11.009.0013-0	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL	KG	36.209,50	R\$ 7,65	R\$ 277.002,67	9,81%	R\$ 304.176,63

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mesquita/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, 1	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI S/ DES.	18,71%
Extensão de via	5,07 km	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
11.8	11.011.0035-0	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,ACO FORMAS DE CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA,DE 14MM DE ESPESSURA,RESINADAS,PARA LAJES,SERVINDO 5 VEZES,E MADEIRA AUXILIAR,SERVINDO 5 VEZES,INCLUSIVE	KG	36.209,50	R\$ 6,79	R\$ 245.862,50	9,81%	R\$ 269.981,61
11.9	11.005.0010-0	FORMAS DE CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA,DE 14MM DE ESPESSURA,RESINADAS,PARA LAJES,SERVINDO 5 VEZES,E MADEIRA AUXILIAR,SERVINDO 5 VEZES,INCLUSIVE	M2	12.443,00	R\$ 79,64	R\$ 990.960,52	18,71%	R\$ 1.176.369,23
11.10	00022	ALUMINIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM	KG	224,78	32,96	R\$ 7.408,79	9,81%	R\$ 8.135,59
11.11	11.016.0505-5	MONTAGEM DE ESTRUTURAS LEVES MEDIDAS POR KG	KG	224,78	R\$ 52,88	R\$ 11.886,44	9,81%	R\$ 13.052,49
11.12	11.016.0020-0	ESTRUTURAS DE ELEMENTOS EM PERFIS "I" ATÉ 8", EM AÇO LAMINADO,(VIGAS ISOIADAS,ESCORAS,PORTICOS,ETC) INCLUSIVE	KG	1.018,40	R\$ 12,61	R\$ 12.842,02	18,71%	R\$ 15.244,76
11.13	11.030.0050-0	LAJE PRE-MOLDADA BETA 12,PARA SOBRECARGA DE 3,5KN/M2 E VAO DE 4,10M,CONSIDERANDO VIGOTAS,EPS E ARMADURA NEGATIVA,INCLUSIVE CAPEAMENTO DE 4CM DE ESPESSURA,COM CONCRETO FCK=20MPA E ESCORAMENTO,CONFORME ABNT NBR 14859,FORNECIMENTO	M2	15,00	R\$ 172,97	R\$ 2.594,55	18,71%	R\$ 3.079,99
11.14	11.025.0012-0	CONCRETO BOMBEADO,FCK=30MPA,COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DECONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCAÇÃO NAS FORMAS,ESPALHAMENTO,ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	110,05	R\$ 750,03	R\$ 82.540,80	18,71%	R\$ 97.984,18
12		ALVENARIAS E DIVISÓRIAS				R\$ 3.100.620,51		R\$ 3.680.746,59
12.1	12.003.0095-0	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X30CM,COMPLEMENTADA COM 20% DE TIJOLOS DE 10X20X20CM,ASSENTES COM ARGAMASSADE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DE UMA VEZ(0,20M),DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	38,40	R\$ 108,41	R\$ 4.162,94	18,71%	R\$ 4.941,82
12.2	12.005.0126-1	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA,NO TRACO 1:1:10,EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,COM VAOS OU ARESTAS,DE3,00M A 4,50M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	1.795,00	R\$ 149,83	R\$ 268.944,85	18,71%	R\$ 319.264,43
12.3	12.007.0020-5	COBOGÓ MODELO P.M. DE MESQUITA DIMENSÃO: 60 CM X 60 CM X 15 CM, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	8.616,00	R\$ 328,17	R\$ 2.827.512,72	18,71%	R\$ 3.356.540,34
13		REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS				R\$ 1.686.403,65		R\$ 2.001.929,71
13.1	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	18.443,25	R\$ 80,44	R\$ 1.483.575,03	18,71%	R\$ 1.761.151,91
13.2	13.333.0015-0	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL ALERTA (LADRILHO HIDRAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASSENTES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	218,00	R\$ 170,00	R\$ 37.060,00	18,71%	R\$ 43.993,92
13.3	13.333.0010-0	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL DIRECIONAL (LADRILHOHIDRAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASSENTES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	32,00	R\$ 170,00	R\$ 5.440,00	18,71%	R\$ 6.457,82
13.4	13.385.0001-0	PISO DE ALTA RESISTENCIA,MONOLITICO,MOLDADO NO LOCAL,EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AGREGADOS MINERAIS,COM ESPESSURA DE 0,8CM,NA COR NATURAL DO CIMENTO E 3 POLIMENTOS MECANICOS.O CUSTOINCLUI BASE SUPORTE EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO1:3 E SERVENTE PARA CONFECCAO, TRANSPORTE DA ARGAMASSA E SERVICOS AFINS E NAO CONSIDERA JUNTAS(VIDE FAMILIA 13.381)	M2	518,40	R\$ 167,11	R\$ 86.629,82	18,71%	R\$ 102.838,25
13.5	13.415.0010-5	PISO DE BORRACHA 1X1MM 25MM - DRENANTE FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	236,00	R\$ 296,92	R\$ 70.073,12	18,71%	R\$ 83.183,80
13.6	13.001.0014-0	REVESTIMENTO CHAPISCADO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,PENEIRADO,ESPESSURA DE 9MM,APLICADO SOBRE EMBOCO EXISTENTE	M2	77,17	R\$ 14,16	R\$ 1.092,72	18,71%	R\$ 1.297,16
13.7	13.330.0075-0	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHO CERAMICO ANTIDERRAPANTE,COM MEDIDAS EM TORNO DE (45X45)CM,RESISTENCIA A ABRASAO P.E.I.-IV,ASSENTES EM SUPERFICIE COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO,AREIA E SAIBRO,NO TRACO 1:3:3,REJUNTAMENTO COMCIMENTO BRANCO E CORANTE	M2	6,29	R\$ 91,40	R\$ 574,90	18,71%	R\$ 682,46
13.8	13.030.0250-0	REVESTIMENTO DE PAREDES COM LADRILHOS CERAMICOS,COM MEDIDASEM TORNO DE (20X20)CM,ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016	M2	9,24	R\$ 173,65	R\$ 1.604,52	18,71%	R\$ 1.904,72
13.9	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	2,42	R\$ 116,99	R\$ 283,11	18,71%	R\$ 336,07
13.10	13.348.0070-0	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA,ESPESSURA DE 2CM,COM 2 POLIMENTOS,LARGURA DE 13CM,ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:2:2, E REJUNTAMENTO COM CIMENTOBranco E CORANTE	M	0,80	R\$ 88,04	R\$ 70,43	18,71%	R\$ 83,60
14		ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS				R\$ 5.189,63		R\$ 6.160,59

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mesquita/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, 1	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI S/ DES.	18,71%
Extensão de via	5,07 km	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
14.1	14.002.0082-0	PORTAO DE UMA FOLHA,MEDINDO (1,00X2,00)M,EM TELA DE ARAME GALVANIZADO Nº12,MALHA LOSANGULAR DE (50X50)MM,FIXADA EM TUBODE FERRO GALVANIZADO COM DIAMETRO INTERNO DE 2" POR BARRA DE1"X1/8".FORMANDO QUADROS DE (1,00X1,00)M, MONTANTES EM FERRO GALVANIZADO COM DIAMETRO INTERNO DE 2".EXCLUSIVE FECHADURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	6,72	R\$ 743,38	R\$ 4.995,51	18,71%	R\$ 5.930,16
14.2	14.002.0265-0	SUPORTE TIPO MAO FRANCESA DE ALTA RESISTENCIA,EM ACO,ABAS COM MEDIDAS EM TORNO DE (50X33)CM,COM CAPACIDADE DE PESO MAXIMO APROXIMADO DE 110KG.FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	R\$ 48,53	R\$ 194,12	18,71%	R\$ 230,43

15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS					R\$ 240.446,55		R\$ 285.433,91
15.1	15.069.0001-0	INTERVENCAO NO RAMAL CONFORME ESPECIFICACOES CEDAE,INCLUSIVESCAVACAO E REATERRO COM O FORNECIMENTO DE TODO O MATERIAL,NECESSARIO,EXCLUSIVE REMOCAO E REPOSICAO DE PAVIMENTOS E RETIRADA DO CAVALETE,COM DIAMETRO DE 1/2"	UN	423,00	R\$ 329,29	R\$ 139.289,67	18,71%	R\$ 165.350,76
15.2	15.069.0010-0	INTERVENCAO NO RAMAL CONFORME ESPECIFICACOES CEDAE,INCLUSIVESCAVACAO E REATERRO COM O FORNECIMENTO DE TODO O MATERIAL,NECESSARIO,EXCLUSIVE REMOCAO E REPOSICAO DE PAVIMENTOS E RETIRADA DO CAVALETE,COM DIAMETRO DE 3/4"	UN	211,00	R\$ 330,59	R\$ 69.754,49	18,71%	R\$ 82.805,55
15.3	15.015.0250-0	INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA,EMBUTIDO NA ALVENARIA,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",18,00M DEFIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES E TOMADA DE EMBUTIR,2P+T,10A,PADRAO BRASILEIRO,COM PLACA FOSFORESCENTE,INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	UN	10,00	R\$ 380,39	R\$ 3.803,90	18,71%	R\$ 4.515,60
15.4	15.016.0010-0	INSTALACAO DE PONTO DE LUZ,APARENTE,EQUIVALENTE A 2 VARAS DEELETRODUTO RIGIDO,DE ACO CARBONO ESMALTADO,DE 3/4",12,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES,LUVAS,CURVA E INTERRUPTOR DE SOBREPOR COM PLACA FOSFORESCENTE	UN	2,00	R\$ 373,22	R\$ 746,44	18,71%	R\$ 886,09
15.5	15.020.0210-0	LAMPADA LED,BULBO,A60,20W,100/240V,BASE E-27.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 22,86	R\$ 91,44	18,71%	R\$ 108,54
15.6	15.007.0570-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,MONOPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DIN,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 14,18	R\$ 14,18	18,71%	R\$ 16,83
15.7	15.007.0575-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DIN,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 34,42	R\$ 34,42	18,71%	R\$ 40,85
15.8	15.001.0020-1	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACICOS(7X10X20CM),EM PAREDESDE MEIA VEZ,COM DIMENSOES DE 0,20X0,20X0,30M,ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,REVESTIDA INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	1,00	R\$ 267,28	R\$ 267,28	18,71%	R\$ 317,28
15.9	15.011.0022-0	ENTRADA DE ENERGIA INDIVIDUAL,PADRAO LIGHT,MEDICAO DIRETA,REDE AEREA,ATE 8KVA,INCL.CAIXA POLIMERICA MEDICAO DIRETA(CM1)E CAIXA POLIMERICA DISJUNTOR MONOFASICO(CDJ1) INTERNA,POLICARBONATO TAMPA TRANSPARENTE,CAIXA INSPECAO,HASTE E CONECTOR ATERRAMENTO,E DEMAIS MAT.NECES.EXCL.POSTE,DISJUNTOR E CONDUTORES (DE ENTRADA,SAIDA,ATERRAMENTO E RESPECTIVOS CONECTORES)	UN	1,00	R\$ 400,62	R\$ 400,62	18,71%	R\$ 475,57
15.10	15.002.0062-0	CAIXA DE GORDURA SIMPLES CILINDRICA,PRE-FABRICADA EM ANEIS DE CONCRETO,COM DIAMETRO DE 40CM E PROFUNDIDADE TOTAL DE 60CM,INCLUSIVE TAMPA DE CONCRETO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 305,28	R\$ 305,28	18,71%	R\$ 362,39
15.11	15.004.0181-0	RALO SIFONADO DE PVC(100X100)X50MM,EM PAVIMENTO TERREO,COM TAMPA CEGA,COM 1 ENTRADA DE 40MM E SAIDA DE 50MM,INCLUSIVE LIGACAO DE 50MM DE PVC ATE A CAIXA DE INSPECAO,CONSIDERANDO ADISTANCIA DO CENTRO DO RALO ATE 2,00M.FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 87,63	R\$ 87,63	18,71%	R\$ 104,02
15.12	15.036.0040-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 50MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	2,00	R\$ 24,72	R\$ 49,44	18,71%	R\$ 58,69
15.13	15.036.0051-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 75MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	9,65	R\$ 30,11	R\$ 290,56	18,71%	R\$ 344,92
15.14	15.045.0121-0	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM CONCRETO,PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS,COM DIAMETRO DE 2.1/2" A 4"	M	9,65	R\$ 178,23	R\$ 1.719,91	18,71%	R\$ 2.041,70

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mesquita/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, 1	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI S/ DES.	18,71%
Extensão de via	5,07 km	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.15	15.002.0205-0	CAIXA DE INSPECAO/CAIXA PARA AGUAS PLUVIAIS,DE CONCRETO PRE-MOLDADO,CONSTANDO DE 3 ANEIS SUPERPOSTOS,DE 50MM DE ESPESSURA E 600MM DE DIAMETRO INTERNO,SEND0 1 ANEL INFERIOR(ENTRADA E SAIDA)DE 300MM C/FUNDO OU CIRCULO DE FUNDO,1 DE 150MM E 1DE 75MM DE ALTURA,PERFAZENDO 525MM DE ALTURA TOTAL,EXCLUSIVETAMPAO DE FERRO FUNDIDO E ESCAVACAO.FORNECIMENTO E COLOC.	UN	1,00	R\$ 276,42	R\$ 276,42	18,71%	R\$ 328,13
15.16	15.001.0080-0	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 10MPA,ESPESSURA DE 6CM,PARA CAIXA DE INSPECAO COM 60CM DE DIAMETRO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 62,87	R\$ 62,87	18,71%	R\$ 74,63
15.17	15.002.0625-0	FOSSA SEPTICA,DE CAMARA UNICA,TIPO CILINDRICA,DE CONCRETO PRE-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 7.002,58	R\$ 7.002,58	18,71%	R\$ 8.312,76
15.18	15.002.0663-0	FILTRO ANAEROBIO,DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 7.002,58	R\$ 7.002,58	18,71%	R\$ 8.312,76
15.19	15.002.0671-0	SUMIDOURO CILINDRICO,LIGADO A FOSSA,MEDINDO 1500X2000MM,EM ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,EXCLUSIVE FOSSA E MANILHAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 5.932,58	R\$ 5.932,58	18,71%	R\$ 7.042,56
15.20	15.003.0177-0	RALO DE COBERTURA SEMI-ESFERICO(TIPO ABACAXI),COM 3".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 28,10	R\$ 28,10	18,71%	R\$ 33,35
15.21	15.001.0071-0	ABRIGO PARA HIDROMETRO DE 1".NAS DIMENSOES DE (0,90X0,50X0,60)M,EM ALVENARIA DE TJOLOS FURADOS DE (10X20X20)CM,EM PAREDES DE MEIA VEZ,REVESTIDAS C/ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,TRACO 1:6,C/FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO,C/PORTA DE (80X50)CM GRADE CONFECCIONADA EM FERRO CHATO DE 1/2" C/ESPESSURA DE 1/8" E CADEADO DE 30MM,PROJETO Nº2089/EMOP	UN	1,00	R\$ 952,93	R\$ 952,93	18,71%	R\$ 1.131,22
15.22	15.067.0020-0	CAVALETE TIPO A,COMPREENDENDO TODOS OS RECURSOS NECESSARIOSCONFORME INSTRUcoes DO EDITAL DA CEDAE,DIAMETRO DE 1".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 389,63	R\$ 389,63	18,71%	R\$ 462,52
15.23	15.001.0079-0	HIDROMETRO COM DIAMETRO DE 1".FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 500,42	R\$ 500,42	18,71%	R\$ 594,04
15.24	15.029.0011-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 68,77	R\$ 68,77	18,71%	R\$ 81,63
15.25	15.028.0010-0	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FIBROCIMENTO,FIBRA DE VIDRO OUSEMELHANTE COM 1000L,INCLUSIVE PECAS DE APOIO EM ALVENARIA EMADEIRA SERRADA,E FLANGES DE LIGACAO HIDRAULICA,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO RESERVATORIO	UN	1,00	R\$ 793,36	R\$ 793,36	18,71%	R\$ 941,79
15.26	15.036.0037-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 25MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO EASSENTAMENTO	M	12,00	R\$ 11,69	R\$ 140,28	18,71%	R\$ 166,52
15.27	15.004.0023-0	COLUNA DE PVC,DE DIAMETRO 25MM,EXCLUSIVE PECAS DE DERIVACAOE RASGO EM ALVENARIA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	2,28	R\$ 24,58	R\$ 56,04	18,71%	R\$ 66,52
15.28	15.036.0038-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 32MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO EASSENTAMENTO	M	3,00	R\$ 16,93	R\$ 50,79	18,71%	R\$ 60,29
15.29	15.045.0111-0	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM CONCRETO,PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS,COM DIAMETRO DE 1/2" A 1"	M	2,28	R\$ 78,01	R\$ 177,86	18,71%	R\$ 211,13
15.30	15.029.0011-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 68,77	R\$ 68,77	18,71%	R\$ 81,63
15.31	15.029.0012-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 1".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 87,31	R\$ 87,31	18,71%	R\$ 103,64
16		COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES				R\$ 4.605,12		R\$ 5.466,73
16.1	16.005.0070-0	COBERTURA EM TELHA TERMICA DE GALVALUME,TRAPEZOIDAL,DUPLA COM ESPESSURA DE 30MM,INCLUSIVE TODOS OS ACESSORIOS NECESSARIOS A SUA EXECUCAO.MEDIDA PELA AREA REAL DE COBERTURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	37,44	R\$ 123,00	R\$ 4.605,12	18,71%	R\$ 5.466,73
17		PINTURAS				R\$ 297.295,19		R\$ 352.919,09
17.1	17.013.0100-0	PINTURA COM TINTA EPOXI A BASE D'AGUA SEMIBRILHANTE,PARA USOHOSPITALAR,SOBRE PAREDES E PISOS DE CENTRO CIRURGICO OU UTI,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMA0 DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	1.173,00	R\$ 58,01	R\$ 68.045,73	18,71%	R\$ 80.777,08
17.2	17.040.0020-0	MARCACAO DE QUADRA DE ESPORTE OU VAGA DE GARAGEM COM TINTA ABASE DE BORRACHA CLORADA,COM UTILIZACAO DE SELADOR E SOLVENTE PROPRIO E FITA CREPE COMO LIMITADOR DE LINHAS,MEDIDA PELAAREA REAL DE PINTURA	M2	244,55	R\$ 82,98	R\$ 20.292,75	18,71%	R\$ 24.089,52
17.3	17.017.0320-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO,COM ESMALTE SINTETICOBRILHANTE OU ACETINADO APOS LIXAMENTO,LIMPEZA,DESENGORDURAMENTO,UMA DEMA0 DE FUNDO ANTICORROSIVO NA COR LARANJA DE SECAGEM RAPIDA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	226,16	R\$ 23,70	R\$ 5.359,99	18,71%	R\$ 6.362,84
17.4	17.017.0365-0	PRIMER CONVERTEDOR DE FERRUGEM EM FUNDO DE PROTECAO,EM DUASDEMAOS.FORNECIMENTO E APLICACAO	M2	145,03	R\$ 16,71	R\$ 2.423,45	18,71%	R\$ 2.876,87

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mesquita/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, 1	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI S/ DES.	18,71%
Extensão de via	5,07 km	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
17.5	17.018.0254-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE OU FOSCA,CLASSIFICACAOPREMIUM OU STANDARD,CONFORME ABNT NBR 15079,PARA INTERIOR OU EXTERIOR,SISTEMA TINTOMETRICO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMA0 DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	3.799,43	R\$ 52,61	R\$ 199.888,01	18,71%	R\$ 237.287,05
17.6	17.018.0254-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE OU FOSCA,CLASSIFICACAOPREMIUM OU STANDARD,CONFORME ABNT NBR 15079,PARA INTERIOR OU EXTERIOR,SISTEMA TINTOMETRICO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMA0 DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	24,43	R\$ 52,61	R\$ 1.285,26	18,71%	R\$ 1.525,73

18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS					R\$ 54.894,77		R\$ 62.819,93
18.1	09.012.0015-5	BALIZADOR FLEXÍVEL. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	61,00	R\$ 302,53	R\$ 18.454,33	18,71%	R\$ 21.907,13
18.2	18.027.0097-0	LUMINARIA FECHADA (REFLETOR),PARA ILUMINACAO DE QUADRAS DE ESPORTES E AFINS,PARA LAMPADA LED DE 100W,INCLUSIVE ESTA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	10,00	R\$ 55,96	R\$ 559,60	18,71%	R\$ 664,30
18.3	18.027.0472-0	LUMINARIA DE SOBREPOR, FIXADA EM LAJE OU FORRO, TIPO CALHA,CHANFRADA OU PRISMATICA, COMPLETA, COM LAMPADA LED TUBULARDE 1 X 18W. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 89,13	R\$ 89,13	18,71%	R\$ 105,80
18.4	IP05.10.0703	Poste de aço, reto, cônico contínuo, altura de 9m, com sapata. Fornecimento.	un	10,00	R\$ 2.402,95	R\$ 24.029,50	9,81%	R\$ 26.386,79
18.5	18.200.0020-0	BALIZA DE FUTEBOL DE CAMPO,TAMANHO OFICIAL(7,32X2,44M),EXCLUSIVE REDE,EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 4",COM PINTURA DEBASE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 2.816,46	R\$ 5.632,92	18,71%	R\$ 6.686,83
18.6	18.200.0005-0	REDE DE NYLON PARA FUTEBOL DE SALAO.FORNECIMENTO	PAR	1,00	R\$ 122,70	R\$ 122,70	9,81%	R\$ 134,73
18.7	18.200.0002-0	POSTE PARA VOLEIBOL EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO,COM CATRACAE BUCHAS.FORNECIMENTO	PAR	1,00	R\$ 1.154,63	R\$ 1.154,63	9,81%	R\$ 1.267,89
18.8	18.200.0003-0	REDE DE VOLEIBOL OFICIAL COM CABO DE ACO.FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 217,98	R\$ 435,96	9,81%	R\$ 478,72
18.9	18.200.0001-0	TABELA DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL,TAMANHO OFICIAL,COM ARO E REDE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	PAR	1,00	R\$ 2.421,03	R\$ 2.421,03	18,71%	R\$ 2.874,00
18.10	18.082.0050-0	BANCA DE GRANITO CINZA ANDORINHA,COM 2CM DE ESPESSURA,COM ABERTURA PARA 1 CUBA (EXCLUSIVE ESTA),SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO,SEM REVESTIMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	1,17	R\$ 764,68	R\$ 894,67	18,71%	R\$ 1.062,06
18.11	18.009.0066-0	TORNEIRA PARA PIA,COM AREJADOR,TUBO MOVEL,TIPO BANCA,1167 OUSIMILAR DE 1/2"X17CM APROXIMADAMENTE,EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 93,52	R\$ 93,52	9,81%	R\$ 102,69
18.12	18.013.0106-0	VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICANA,PARA PIA DE COZINHA,1623 DE 1.1/2",EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 20,50	R\$ 20,50	9,81%	R\$ 22,51
18.13	18.013.0117-0	SIFAO EM METAL CROMADO,DE 1.1/2"X1.1/2".FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 114,06	R\$ 114,06	9,81%	R\$ 125,24
18.14	18.013.0136-0	RABICHO/LIGACAO FLEXIVEL EM PLASTICO,COMPRIMENTO DE 30CM,COMSAIDA DE 1/2".FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 4,84	R\$ 4,84	9,81%	R\$ 5,31
18.15	18.016.0040-0	CUBA DE ACO INOXIDAVEL,MEDINDO APROXIMADAMENTE (500X400X200)MM,EM CHAPA 20.304,VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICANA 1623,SIFAO 1680 1.1/2" X 1.1/2",EXCLUSIVE TORNEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 488,44	R\$ 488,44	18,71%	R\$ 579,82
18.16	18.021.0035-0	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 1000L,INCLUSIVE TAMPA DE VEDACAO COM ESCOTILHA E FIXADORES,CONFORME ABNT NBR 15527,12217 E 8220.FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 378,94	R\$ 378,94	9,81%	R\$ 416,11

19	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS					R\$ -		R\$ -
----	-------------------------	--	--	--	--	-------	--	-------

20	CUSTOS RODOVIÁRIOS					R\$ 7.087.641,90		R\$ 7.878.173,58
20.1	20.004.0005-0	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA EXECUCAO" DO DER-RJ,INCLUSIVE EXECUCAO E O TRANSPORTE DE AGUA,MAS SEM TRANSPORTE E ESCAVACAO DE CORRETIVOS.O CUSTO SE APLICA A AREA EFETIVAMENTE REGULARIZADA	M2	6.452,49	R\$ 1,55	R\$ 10.001,35	18,71%	R\$ 11.872,60
20.2	20.005.0001-0	SUB-BASE ESTABILIZADA,SEM MISTURA DE MATERIAIS,DE ACORDO COMAS "INSTRUCOES PARA EXECUCAO" DO DER-RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAOE TRANSPORTE DOS MATERIAIS,INCLUSIVE TRANSPORTE DE AGUA	M3	2.355,84	R\$ 15,62	R\$ 36.798,22	18,71%	R\$ 43.683,16
20.3	20.116.0020-0	PO-DE-PEDRA PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO.FORNECIMENTO	M3	24.662,80	R\$ 93,60	R\$ 2.308.438,08	9,81%	R\$ 2.534.895,85

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Sem Desoneração
Município	Mesquita/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, 1	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI S/ DES.	18,71%
Extensão de via	5,07 km	BDI DIF.	9,81%
		Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
20.4	20.008.0002-0	BASE DE BRITA CORRIDA,MEDIDA APOS A COMPACTACAO,EXCLUSIVE OFORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS	M3	1.177,93	R\$ 15,93	R\$ 18.764,42	18,71%	R\$ 22.275,24
20.5	20.116.0012-0	BRITA CORRIDA PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO,FORNECIMENTO	M3	1.531,31	R\$ 86,85	R\$ 132.994,27	9,81%	R\$ 146.041,00
20.6	20.116.0006-0	PEDRA BRITADA Nº2,PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO,FORNECIMENTO	M3	1.782,44	R\$ 104,40	R\$ 186.086,73	9,81%	R\$ 204.341,83
20.7	20.009.0001-1	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO,DE ACORDO COM AS "INSTRUcoes PARA EXECUCAO",DO DER-RJ,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO	M2	71.788,78	R\$ 0,61	R\$ 43.791,15	18,71%	R\$ 51.984,47
20.8	20.108.0012-0	ASFALTO DILUIDO,TIPO CM-30,EXCLUSIVE TRANSPORTE.CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS,FORNECIMENTO	T	93,33	R\$ 6.352,50	R\$ 592.878,82	9,81%	R\$ 651.040,23
20.9	20.009.0027-0	REVESTIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE,DE ACORDO COM AS "INSTRUcoes PARA EXECUCAO DO DER-RJ", COMPREENDENDOPREPARO,ESPALHAMENTO E COMPACTACAO MECANICOS,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS	M3	3.974,23	R\$ 241,73	R\$ 960.690,61	18,71%	R\$ 1.140.435,82
20.10	20.116.0008-0	PEDRA BRITADA Nº0,PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO,FORNECIMENTO	M3	1.438,67	R\$ 113,60	R\$ 163.432,91	9,81%	R\$ 179.465,67
20.11	20.093.0001-0	CIMENTO PORTLAND CP-II-32,INCLUSIVE TRANSPORTE,FORNECIMENTO	KG	258.324,95	R\$ 0,59	R\$ 152.411,72	9,81%	R\$ 167.363,30
20.12	20.108.0017-0	MATERIAL BETUMINOSO,TIPO CIMENTO ASFALTICO CAP-50/70,EXCLUSIVE TRANSPORTE.CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS,FORNECIMENTO	T	504,73	R\$ 4.916,20	R\$ 2.481.353,62	9,81%	R\$ 2.724.774,41
21					R\$	-		R\$ -
22		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			R\$	1.546.582,89		R\$ 1.835.948,54
22.1	01.090.0000-5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 15.465,83	R\$ 1.546.582,89	18,71%	R\$ 1.835.948,54
23		ENCARGOS COMPLEMENTARES			R\$	822.091,20		R\$ 975.904,46
23.1	05.100.1000-5	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 8.220,91	R\$ 822.091,20	18,71%	R\$ 975.904,46
TOTAIS					R\$	36.969.346,61		R\$ 43.183.289,38

Documento assinado digitalmente

gov.br

DANILO RANGEL FERNANDES

Data: 27/06/2025 09:47:08-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente

gov.br

CAIO GOMES CAVALCANTI

Data: 30/06/2025 09:22:32-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Município	Mesquita/RJ	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	BDI C/ DES.	23,47%
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI DIF.	14,07%
Extensão de via	5,07 km	Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
1	SERVIÇO DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO				R\$	1.275.632,12		R\$ 1.575.022,81
1.1	01.050.0190-A	PROJETO EXECUTIVO DE VIA PARA VEICULOS E PEDESTRES EM RUAS E AVENIDAS URBANAS,COM CALÇADAS EM AMBOS OS LADOS E 2 FAIXAS DE ROLAMENTO COM LARGURA MAXIMA DE 13M,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	HA	6,77	R\$ 10.753,42	R\$ 72.800,65	23,47%	R\$ 89.886,96
1.2	01.050.0157-A	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ACIMA DE 20.000M2,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	M2	108.329,70	R\$ 0,88	R\$ 95.330,13	23,47%	R\$ 117.704,11
1.3	01.016.0010-A	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO,PLANIALTIMETRICO E CADASTRAL,DE TERRENO DE OROGRAFIA NAO ACIDENTADA,VEGETACAO RALA E EDIFICACAODENSA	HA	15,22	R\$ 8.408,89	R\$ 127.983,30	23,47%	R\$ 158.020,98
1.4	01.001.0001-A	LIMITE DE PLASTICIDADE	UN	27,00	R\$ 189,80	R\$ 5.124,60	23,47%	R\$ 6.327,34
1.5	01.001.0002-A	LIMITE DE LIQUIDEZ	UN	27,00	R\$ 189,80	R\$ 5.124,60	23,47%	R\$ 6.327,34
1.6	01.001.0004-A	ANALISE GRANULOMETRICA SEM SEDIMENTACAO (PENEIRAMENTO)	UN	13,00	R\$ 214,04	R\$ 2.782,52	23,47%	R\$ 3.435,57
1.7	01.001.0007-A	MASSA ESPECIFICA APARENTE "IN SITU"	UN	34,00	R\$ 105,52	R\$ 3.587,68	23,47%	R\$ 4.429,70
1.8	01.001.0009-A	EQUIVALENTE DE AREIA	UN	15,00	R\$ 234,86	R\$ 3.522,90	23,47%	R\$ 4.349,72
1.9	01.001.0010-A	UMIDADE PELO METODO EXPEDITO "SPEEDY"	UN	37,00	R\$ 66,37	R\$ 2.455,69	23,47%	R\$ 3.032,04
1.10	01.001.0011-A	COMPACTACAO: ENERGIA PROCTOR NORMAL	UN	6,00	R\$ 414,15	R\$ 2.484,90	23,47%	R\$ 3.068,10
1.11	01.001.0013-A	COMPACTACAO: ENERGIA AASHTO MODIFICADA	UN	11,00	R\$ 799,62	R\$ 8.795,82	23,47%	R\$ 10.860,19
1.12	01.001.0014-A	INDICE SUPORTE CALIFORNIA,POR 1 PONTO,COMPACTACAO COM ENERGIA PROCTOR NORMAL	UN	1,00	R\$ 912,77	R\$ 912,77	23,47%	R\$ 1.126,99
1.13	01.001.0019-A	INDICE SUPORTE CALIFORNIA,POR 3 PONTOS,COMPACTACAO COM ENERGIA AASHTO MODIFICADA	UN	6,00	R\$ 2.232,49	R\$ 13.394,94	23,47%	R\$ 16.538,73
1.14	01.001.0081-A	ANALISE GRANULOMETRICA EM AGREGADO MIUDO	UN	9,00	R\$ 189,75	R\$ 1.707,75	23,47%	R\$ 2.108,55
1.15	01.001.0082-A	ANALISE GRANULOMETRICA EM AGREGADO GRAUDO	UN	9,00	R\$ 150,11	R\$ 1.350,99	23,47%	R\$ 1.668,06
1.16	01.001.0160-A	PENETRACAO A 25°C, 100G E 5S	UN	46,00	R\$ 214,04	R\$ 9.845,84	23,47%	R\$ 12.156,65
1.17	01.001.0161-A	PONTO DE FULGOR CLEVELAND	UN	46,00	R\$ 158,17	R\$ 7.275,82	23,47%	R\$ 8.983,45
1.18	01.001.0163-A	VISCOSIDADE SSF,A CADA TEMPERATURA PARA EMULSAO	UN	46,00	R\$ 231,95	R\$ 10.669,70	23,47%	R\$ 13.173,87
1.19	01.001.0168-A	INDICE DE SUSCETIBILIDADE TERMICA	UN	46,00	R\$ 348,92	R\$ 16.050,32	23,47%	R\$ 19.817,33
1.20	01.001.0173-A	DETERMINACAO DA CURVA VISCOSIDADE X TEMPERATURA	UN	46,00	R\$ 777,15	R\$ 35.748,90	23,47%	R\$ 44.139,16
1.21	01.001.0198-A	DETERMINACAO DO TEOR DE BETUME	UN	44,00	R\$ 496,84	R\$ 21.860,96	23,47%	R\$ 26.991,72
1.22	01.001.0199-A	DETERMINACAO DA ESTABILIDADE E FLUENCIA MARSHALL	UN	18,00	R\$ 1.195,65	R\$ 21.521,70	23,47%	R\$ 26.572,84
1.23	01.001.0204-A	AMOSTRA GRANULOMETRICA APOS EXTRACAO DO LIGANTE	UN	46,00	R\$ 188,04	R\$ 8.649,84	23,47%	R\$ 10.679,95
1.24	01.001.0205-A	DETERMINACAO,COM AUXILIO DE SONDA ROTATIVA,DA DENSIDADE DE MISTURA COMPACTADA,POR CORPO DE PROVA	UN	66,00	R\$ 53,71	R\$ 3.544,86	23,47%	R\$ 4.376,83
1.25	01.001.0208-A	DETERMINACAO DA RESISTENCIA A TRACAO POR COMPRESSAO DIAMETRAL DE MISTURAS BETUMINOSAS	UN	66,00	R\$ 187,65	R\$ 12.384,90	23,47%	R\$ 15.291,63
1.26	01.001.0224-A	ENSAIO DE FINURA: RESIDUO NA PENEIRA Nº 200	UN	66,00	R\$ 189,75	R\$ 12.523,50	23,47%	R\$ 15.462,76
1.27	01.001.0060-A	AMOSTRA DE SOLO - PREPARACAO PARA ENSAIOS DE COMPACTACAO E ENSAIOS DE CARACTERIZACAO	UN	44,00	R\$ 572,95	R\$ 25.209,80	23,47%	R\$ 31.126,54
1.28	01.001.0150-A	CONTROLE TECNOLÓGICO DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO CONSIDERANDO APENAS O CONTROLE DO CONCRETO E CONSTANDO DE COLETA,MOLDAGEM E CAPEAMENTO DE CORPOS DE PROVA,TRANSPORTE ATE 50KM,ENSAIOS DE RESISTENCIA A COMPRESSAO AOS 3, 7 E 28 DIAS E "SLUMP TEST",MEDIDO POR M3 DE CONCRETO COLOCADO NAS FORMAS	M3	2.384,49	R\$ 24,17	R\$ 57.633,12	23,47%	R\$ 71.159,61
1.29	01.050.0300-A	RELATORIO FINAL DE OBRAS OU SERVICOS DE ENGENHARIA,REGISTROFOTOGRAFICO DOS SERVICOS,ACOMPANHADO DE LEGENDAS E INDICACAODA LOCALIZACAO,INFORMACOES CONTRATUAIS,PLANILHA ORCAMENTARIA E DESCRICAO DO ESCOPO DOS SERVICOS REALIZADOS,CONF.RECOMENDACOES E ESPECIFICACOES DO ORGAO CONTRATANTE.O ITEM DEVERA SER MEDIDO PELO NUMERO PRANCHAS ORIGINAIS COMPOE RELATORIO	UN	57,00	R\$ 1.875,07	R\$ 106.878,99	23,47%	R\$ 131.963,48
1.30	01.005.0003-A	PREPARO MANUAL DE TERRENO,COMPREENDENDO ACERTO,RASPAGEM EVENTUALMENTE ATE 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DOMATERIAL EXCEDENTE,INCLUSIVE COMPACTACAO MECANICA	M2	28.850,50	R\$ 14,03	R\$ 404.772,51	23,47%	R\$ 499.772,61

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Município	Mesquita/RJ	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	BDI C/ DES.	23,47%
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI DIF.	14,07%
Extensão de via	5,07 km	Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
1.31	01.050.0165-A	PROJETO EXECUTIVO PARA URBANIZACAO/REURBANIZACAO (GEOMETRICO,CORTES E DETALHES) PARA TRATAMENTO PAISAGISTICO DE AREAS PUBLICAS,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS OPERACOES PERTINENTES E A COORDENACAO DOS PROJETOS COMPLEMENTARES	HA	2,78	R\$ 62.482,78	R\$ 173.702,12	23,47%	R\$ 214.470,00
2		CANTEIRO DE OBRAS				R\$ 514.334,13		R\$ 635.048,28
2.1	02.020.0001-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	40,00	R\$ 522,09	R\$ 20.883,60	23,47%	R\$ 25.784,98
2.2	02.006.0010-A	ALUGUEL DE CONTAINER (MODULO METALICO ICAVEL) P/ESCRITORIO,MEDINDO APROX.2,30M LARGURA,6,00M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA,COMPOSTO CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL,INCLUINDO INSTALACOES ELETRICAS,EXCLUSIVE TRANSPORTE (VIDEITEM 04.005.0300),CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXMES	80,00	R\$ 930,00	R\$ 74.400,00	23,47%	R\$ 91.861,68
2.3	02.006.0015-A	ALUGUEL CONTAINER (MODULO METALICO ICAVEL),P/ESCRITORIO C/WC,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.E 2,50M ALT.CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSISREFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCLUINDO INST.ELETR.HIDROSSANITARIAS,SUPRIDO ACESSORIOS,1 BACIA SANITARIA E 1 LAVATORIO,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMES	40,00	R\$ 1.250,00	R\$ 50.000,00	23,47%	R\$ 61.735,00
2.4	02.006.0030-A	ALUGUEL CONTAINER(MODULO METALICO ICAVEL),SANITARIO-VESTIARIO,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETR.HIDROSSANITARIAS,SUPRIDO ACESS.7 BACIAS SANITARIAS,2 LAVATORIOS E 2 MICTORIOS,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA(04.013.0015)	UNXMES	80,00	R\$ 1.850,00	R\$ 148.000,00	23,47%	R\$ 182.735,60
2.5	02.002.0005-A	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZESDE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	330,00	R\$ 40,72	R\$ 13.437,60	23,47%	R\$ 16.591,40
2.6	02.015.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA EESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVACAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLICO	UN	1,00	R\$ 4.676,64	R\$ 4.676,64	23,47%	R\$ 5.774,24
2.7	02.016.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA ELETRICA,EM BAIXA TENSAO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A,CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.307,07	R\$ 2.307,07	23,47%	R\$ 2.848,53
2.8	02.006.0050-A	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO,PORTATIL,MEDINDO 2,31M ALTURA X1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE,INCLUSIVE INSTALACAO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO,FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE,BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA,PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROPRIO COM UNIDADE MOVEL DE SUCCAO PARA LIMPEZA	UNXMES	120,00	R\$ 1.300,00	R\$ 156.000,00	23,47%	R\$ 192.613,20
2.9	15.002.0625-A	FOSSA SEPTICA,DE CAMARA UNICA,TIPO CILINDRICA,DE CONCRETO PRE-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.949,71	R\$ 6.949,71	23,47%	R\$ 8.580,80
2.10	15.002.0663-A	FILTRO ANAEROBIO,DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.949,71	R\$ 6.949,71	23,47%	R\$ 8.580,80
2.11	15.002.0671-A	SUMIDOURO CILINDRICO,LIGADO A FOSSA,MEDINDO 1500X2000MM,EM ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,EXCLUSIVE FOSSA E MANILHAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 5.879,71	R\$ 5.879,71	23,47%	R\$ 7.259,67

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Município	Mesquita/RJ	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	BDI C/ DES.	23,47%
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI DIF.	14,07%
Extensão de via	5,07 km	Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2.12	02.020.0005-A	BARRAGEM DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM ARESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ.COMPREENDENDO FORNECIMENTO,COLOCACAO E PINTURA DOS SUPORTES DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO DO CONJUNTO 40 (QUARENTA) VEZES	M	130,00	R\$ 3,85	R\$ 500,50	23,47%	R\$ 617,96
2.13	02.020.0009-A	SEMAFORO PARA SINALIZACAO DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ.COMPREENDENDO FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSARIOS,INCLUSIVE MATERIAIS ELETRICOS,CONSIDERANDO 40 VEZES O REAPROVEITAMENTO DA MADEIRA	UN	32,50	R\$ 124,71	R\$ 4.053,07	23,47%	R\$ 5.004,32
2.14	02.030.0005-A	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	96,00	R\$ 101,09	R\$ 9.704,64	23,47%	R\$ 11.982,31
2.15	02.011.0010-A	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	12.174,58	R\$ 0,87	R\$ 10.591,88	23,47%	R\$ 13.077,79
3		MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 1.245.817,94		R\$ 1.538.211,37
3.1	03.001.0001-B	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A)(AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	2.421,96	R\$ 63,63	R\$ 154.109,31	23,47%	R\$ 190.278,76
3.2	03.020.0030-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	2.253,56	R\$ 20,19	R\$ 45.499,37	23,47%	R\$ 56.178,07
3.3	03.020.0060-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	M3	8.993,33	R\$ 25,24	R\$ 226.991,64	23,47%	R\$ 280.266,57
3.4	03.020.0065-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	M3	5.878,92	R\$ 29,00	R\$ 170.488,68	23,47%	R\$ 210.502,37
3.5	03.020.0070-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ENTRE 3,00 E 4,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	M3	2.672,68	R\$ 39,94	R\$ 106.746,83	23,47%	R\$ 131.800,31
3.6	03.020.0075-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ENTRE 4,50 E 6,00M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	M3	1.044,08	R\$ 61,60	R\$ 64.315,32	23,47%	R\$ 79.410,12
3.7	03.021.0005-B	ESCAVACAO MECANICA,A CEU ABERTO,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3	M3	3.499,14	R\$ 4,98	R\$ 17.425,71	23,47%	R\$ 21.515,52
3.8	03.011.0015-B	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,UTILIZANDO VIBRO COMPACTADOR PORTATIL,EXCLUSIVE MATERIAL	M3	15.230,60	R\$ 24,82	R\$ 378.023,49	23,47%	R\$ 466.745,60
3.9	03.009.0004-A	ATERRO COM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,COMPACTADO MANUALMENTE EMCAMADAS DE 20CM,ATE UMA ALTURA MAXIMA DE 80CM,PARA SUPORTEDE CAMADA DE CONCRETO,INCLUSIVE DOIS TIROS DE PA,ESPALHAMENTO E REGA,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA TERRA	M3	976,34	R\$ 84,21	R\$ 82.217,59	23,47%	R\$ 101.514,05
4		TRANSPORTE				R\$ 3.066.853,37		R\$ 3.786.643,83

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Município	Mesquita/RJ	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	BDI C/ DES.	23,47%
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI DIF.	14,07%
Extensão de via	5,07 km	Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
4.1	04.013.0015-A	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006	UN	20,00	R\$ 97,72	R\$ 1.954,40	23,47%	R\$ 2.413,09
4.2	04.005.0300-A	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006,EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	818,00	R\$ 37,86	R\$ 30.969,48	23,47%	R\$ 38.238,01
4.3	04.018.0015-A	RECEBIMENTO DE CARGA,DESCARGA E MANOBRA DE CAMINHAO BASCULANTE DE 10M3 OU 15T	T	58.422,08	R\$ 1,50	R\$ 87.633,11	23,47%	R\$ 108.200,60
4.4	04.012.0076-B	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	70.294,57	R\$ 3,62	R\$ 254.466,34	23,47%	R\$ 314.189,58
4.5	04.005.0170-A	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	2.033.420,88	R\$ 0,50	R\$ 1.016.710,44	23,47%	R\$ 1.255.332,38
4.6	Cotação I	DISPOSIÇÃO FINAL DE MATERIAIS E RESÍDUOS DE OBRAS EM LOCAIS DE OPERAÇÃO E DISPOSIÇÃO FINAL APROPRIADOS, AUTORIZADOS E/OU LICENCIADOS PELOS ÓRGÃOS DE LICENCIAMENTO E DE CONTROLE AMBIENTAL, MEDIDA POR TONELADA TRANSPORTADA, SENDO COMPROVADA CONFORME LEGISLAÇÃO PERTINENTE.	T	70.294,57	R\$ 23,83	R\$ 1.675.119,60	23,47%	R\$ 2.068.270,17
5		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 5.117.834,56		R\$ 6.318.990,25
5.1	05.013.0002-A	CHAPA DE ACO CARBONO COMUM DE 3/8",PARA PASSAGEM DE VEICULOS,SOBRE VALAS EM TRAVESSIAS,COMPREENDENDO COLOCACAO,USO E RETIRADA,MEDIDA PELA AREA DE CHAPA,EM CADA APLICACAO,INCLUSIVE MOBILIZACAO,TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA	M2	20,00	R\$ 85,77	R\$ 1.715,40	23,47%	R\$ 2.118,00
5.2	05.013.0003-A	CHAPA DE ACO CARBONO COMUM DE 3/8",PARA PASSAGEM DE VEICULOS,SOBRE VALAS EM TRAVESSIAS,COMPREENDENDO SOMENTE A COLOCACAO E RETIRADA,MEDIDA PELA AREA DE CHAPA,EM CADA APLICACAO	M2	60,00	R\$ 6,36	R\$ 381,60	23,47%	R\$ 471,16
5.3	05.010.0005-A	ESGOTAMENTO DE VALA MEDIDO PELA POTENCIA INSTALADA E PELO TEMPO DE FUNCIONAMENTO	CVxH	61.600,00	R\$ 6,48	R\$ 399.168,00	23,47%	R\$ 492.852,72
5.4	05.077.0001-A	ESCORAMENTO DE VALAS EM PRANCHADA HORIZONTAL,EMPREGANDO-SE MADEIRA DE 3º E PERFIL METALICO "H" DE 6"x6", REUTILIZADOS EM 5 VEZES,INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,COLOCACAO E RETIRADA	M2	5.045,41	R\$ 326,27	R\$ 1.646.165,92	23,47%	R\$ 2.032.521,06
5.5	101570	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	12.274,78	R\$ 32,12	R\$ 394.265,93	23,47%	R\$ 486.800,14
5.6	101571	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	1.372,35	R\$ 44,40	R\$ 60.932,34	23,47%	R\$ 75.233,16
5.7	101572	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	7.341,34	R\$ 25,01	R\$ 183.606,81	23,47%	R\$ 226.699,32
5.8	101573	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	1.248,98	R\$ 37,29	R\$ 46.574,27	23,47%	R\$ 57.505,25
5.9	05.081.0105-A	ESCORAMENTO PARA VALAS "TIPO BLINDAGEM",COM LARGURA DE 1,50MA 2,50M,PROFUNDIDADE DE 3,01M A 4,50M,INCLUSIVE MOVIMENTACAO COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA E MAO DE OBRA. A MEDICAO SERA FEITA PELO PRODUTO DAS ALTURAS DAS PAREDES ESCORADAS (2 LADOS) VEZES O COMPRIMENTO DA VALA	M2	395,00	R\$ 21,62	R\$ 8.539,90	23,47%	R\$ 10.544,21
5.10	05.081.0110-A	ESCORAMENTO PARA VALAS "TIPO BLINDAGEM",COM LARGURA DE 1,50MA 2,50M,PROFUNDIDADE DE 4,51M A 6,00M,INCLUSIVE MOVIMENTACAO COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA E MAO DE OBRA. A MEDICAO SERA FEITA PELO PRODUTO DAS ALTURAS DAS PAREDES ESCORADAS (2 LADOS)VEZES O COMPRIMENTO DA VALA	M2	8,78	R\$ 18,17	R\$ 159,60	23,47%	R\$ 197,05

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Município	Mesquita/RJ	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	BDI C/ DES.	23,47%
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI DIF.	14,07%
Extensão de via	5,07 km	Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
5.11	05.002.0001-A	DEMOLICAO,COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO SIMPLES,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3	3.703,64	R\$ 185,26	R\$ 686.135,75	23,47%	R\$ 847.171,81
5.12	05.001.0142-A	ARRANCAMENTO DE MEIOS-FIOS,DE GRANITO OU CONCRETO,RETOS OU CURVOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	T	8.953,00	R\$ 20,58	R\$ 184.252,74	23,47%	R\$ 227.496,85
5.13	05.001.0135-A	ARRANCAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO E MANILHAS CERAMICAS,COM DIAMETRO DE 0,70 A 1,50M,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M	5.072,74	R\$ 28,07	R\$ 142.391,81	23,47%	R\$ 175.811,16
5.14	05.001.0025-A	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3	2.154,00	R\$ 186,35	R\$ 401.397,90	23,47%	R\$ 495.605,98
5.15	05.002.0007-A	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PAVIMENTACAO DE CONCRETO ASFALTICO,COM 5CM DE ESPESSURA,EM FAIXAS DE ATE 1,20M DE LARGURA,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	7.695,59	R\$ 32,45	R\$ 249.721,89	23,47%	R\$ 308.331,61
5.16	05.022.0015-A	CORTE MECANICO COM MAQUINA FRESADORA,EM CONCRETO ASFALTICO,EM AREAS COM INTERFERENCIA TIPO TRILHOS OU TAMPOES,COM ESPESSURA ATE 5CM,INCLUSIVE COLETA DO MATERIAL FRESADO EM CAMINHOBASCULANTE,EXCLUSIVE TRANSPORTE PARA FORA DO CANTEIRO DE OBRA (VIDE FAMILIA GALERIAS, DRENOS E CONEXOS	M2	69.982,78	R\$ 10,18	R\$ 712.424,70	23,47%	R\$ 879.630,77
6						R\$ 3.533.073,36		R\$ 4.362.285,64
6.1	06.016.0007-A	TAMPAO COMPLETO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL (NODULAR) ARTICULADO,CIRCULAR,DN 600MM,COM TAMPA PARA ACESSO DE MANUTENCAO E SOBRETAMPA PARA MANOBRA,CLASSE D400,CONFORME ABNT NBR 10160,ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLUME.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	141,00	R\$ 574,07	R\$ 80.943,87	23,47%	R\$ 99.941,39
6.2	06.015.0010-A	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),PAREDES 0,20M DE ESP.C/1,20X1,20X1,40M,P/COLETOR AGUAS PLUVIAIS 0,40 A 0,70M DE DIAM.UTILIZANDO ARG.CIM.AREIA,TRACO 1:4,SEND0 PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG.,ENCHIMENTO BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA DE CONCR.ARMADO,DEGRAUS FERRO FUNDIDO,INCL.FORN.TODOS OS MATERIAIS	UN	128,00	R\$ 2.810,60	R\$ 359.756,80	23,47%	R\$ 444.191,72
6.3	06.015.0011-A	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),EM PAREDES DE 0,20M DE ESP.C/1,30X1,30X1,40M,P/COLETOR DEAGUAS PLUVIAIS DE 0,80M DE DIAM.UTILIZ.ARG.CIM.AREIA,TRACO 1:4,SENDO AS PAREDES REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG.ENCHIMENTODOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA DE CONCRETO ARMADO,DEGRAU DE FERRO FUNDIDO,INCL.FORN.DE TODOS OS MATERIAIS	UN	13,00	R\$ 2.951,22	R\$ 38.365,86	23,47%	R\$ 47.370,32
6.4	DR29.15.0200	Caixa de ralo em concreto pré-moldado, com parede de 0,06m, nas dimensões internas de (0,30x0,90x0,90)m, para águas pluviais, com base em concreto simples (fck=11 Mpa), preenchimento da periferia da grelha em concreto simples (fck=15 Mpa), rejunte da bolsa do tubo e do pescoço da caixa pré-moldada em argamassa de cimento e areia no traço 1:4, em volume, grelha de ferro fundido de 135Kg, exclusive escavação e reaterro.(desonerado)	un	301,00	R\$ 1.607,99	R\$ 484.004,99	23,47%	R\$ 597.600,96
6.5	06.004.0062-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1,CONFORME ABNT NBR 8890,PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 400MM,ATERROE SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOMATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NOTRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	3.711,39	R\$ 237,79	R\$ 882.531,42	23,47%	R\$ 1.089.661,54

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Município	Mesquita/RJ	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	BDI C/ DES.	23,47%
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI DIF.	14,07%
Extensão de via	5,07 km	Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
6.6	06.004.0066-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1,CONFORME ABNT NBR 8890,PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 600MM,ATERROE SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOMATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NOTRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	2.709,90	R\$ 441,88	R\$ 1.197.450,61	23,47%	R\$ 1.478.492,26
6.7	06.004.0070-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1,CONFORME ABNT NBR 8890,PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 800MM,ATERROE SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOMATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NOTRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	457,45	R\$ 710,65	R\$ 325.086,84	23,47%	R\$ 401.384,72
6.8	06.088.0010-A	EMBASAMENTO DE TUBULACAO,FEITO COM PO-DE-PEDRA	M3	863,84	R\$ 190,93	R\$ 164.932,97	23,47%	R\$ 203.642,73
7	INJEÇÕES					R\$ -		R\$ -
8	BASES E PAVIMENTOS					R\$ 2.151.666,62		R\$ 2.656.662,74
8.1	08.040.0005-A	MEIO-FIO E SARJETA CONJUGADOS,DE CONCRETO USINADO 15MPA,MOLDADO "IN LOCO",ATRAVES DE MAQUINA ESPECIAL,MEDINDO EM TORNO DE 0,47M DE BASE E 0,30M DE ALTURA,ACABAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E PO-DE-PEDRA,NO TRACO 1:3,COM FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,EXCLUSIVE PREPARO DE BASE E TOPOGRAFIA	M	2.686,50	R\$ 60,32	R\$ 162.049,68	23,47%	R\$ 200.082,73
8.2	08.027.0037-A	MEIO-FIO RETO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA,PRE-MOLDADO,TIPODER-RJ,MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,45M,REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO	M	5.012,70	R\$ 111,88	R\$ 560.820,87	23,47%	R\$ 692.445,52
8.3	08.020.0022-A	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICADAS,COLORIDO,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSAO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	44,50	R\$ 112,93	R\$ 5.025,38	23,47%	R\$ 6.204,83
8.4	08.017.0020-A	PAVIMENTO RIGIDO,P/CICLOVIA,C/8CM ESP.EM CONCR.ARGAMASSADO, 15MPA,COLORIDO C/OXIDO FERRO VERMELHO SINTETICO,JUNTAS SERRADAS,LONA PLAST.POLIETILENO 0,20MM,CAMADA REGULARIZADORA PO-DE-PEDRA,COMPACTADA MECANICAMENTE,C/ACABAMENTO SUPERF.DESEMPENADO,CAMURCADO E VASSOURADO,CURA C/MANTA GEOTEXTIL,PROTECAO C/CUMEEIRA SARRAFO MADEIRA E LONA PLAST.EXCL.PREPARO TERRENO	M2	2.888,78	R\$ 323,61	R\$ 934.838,09	23,47%	R\$ 1.154.244,58
8.5	08.019.0009-A	JUNTA DE RETRACAO,SERRADA COM DISCO DE DIAMANTE,PARA PAVIMENTOS DE PLACAS DE CONCRETO,COM 5CM DE PROFUNDIDADE	M	31.221,75	R\$ 15,66	R\$ 488.932,60	23,47%	R\$ 603.685,08
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS					R\$ 1.205.052,75		R\$ 1.420.207,21
9.1	09.010.0001-A	CORDOES DE CONCRETO SIMPLES,COM SECAO DE (10X25)CM,MOLDADOSNO LOCAL,INCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO	M	1.908,00	R\$ 56,50	R\$ 107.802,00	23,47%	R\$ 133.103,12
9.2	09.003.0010-A	ARBUSTO PARA JARDINS,TIPO LANTANA (LANTANA CAMARA) OU SIMILAR,COM APROXIMADAMENTE 60CM DE ALTURA,FORNECIMENTO	UN	686,00	R\$ 2,47	R\$ 1.694,42	14,07%	R\$ 1.932,82
9.3	09.003.0065-A	ARVORE NATIVA,TIPO SIBIPIRUNA,OITI,PAU FERRO OU SIMILAR,COMAPROXIMADAMENTE 2,00M DE ALTURA.FORNECIMENTO	UN	109,00	R\$ 63,90	R\$ 6.965,10	14,07%	R\$ 7.945,08
9.4	09.012.0000-F	JARDINEIRA DE CONCRETO 1X0,50 CM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	125,00	R\$ 1.138,44	R\$ 142.305,00	14,07%	R\$ 162.327,31
9.5	09.006.0032-A	TERRA ESTRUMADA,INCLUSIVE CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA.FORNECIMENTO	M3	789,70	R\$ 290,00	R\$ 229.013,00	14,07%	R\$ 261.235,12

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Município	Mesquita/RJ	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	BDI C/ DES.	23,47%
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI DIF.	14,07%
Extensão de via	5,07 km	Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.6	PJ04.05.0800	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,20)m, tipo Cuphea Gracilis (Érica), Acalypha Reptans (Rabo de Gato / Mini Acalifa), Arachis Repens (Gramma Amendoim), Asystasia Gangetica ou Coromandedeliana (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 Cadieriei (Piléia / Planta Alumínio), Pilea Microphylla (Brilhantina), Ruellia Squarrosa (Ruélia-Roxa), Schizocentron Elegans (Quaresminha), Scindapsus Aureus (Jibóia), Setcreasea Purpurea ou Tradescantia Pallida (Setcreasea), Spilanthes Repens (Margaridinha Rasteira), Syngonium Podophyllum (Maracanã Rajado), Tradescantia Zebrina ou Zebrina Pendula (Trapoeirab Roxa), Tradescantia Zebrina Purpusii ou Zebrina Purpusii (Trapoeirab Roxa), Wedelia Paludosa ou Spangineticola Trilobata (Margaridão) ou similar e considerando 25 mudas por m2. Fornecimento.(desonerado)	m2	1.222,50	R\$ 50,00	R\$ 61.125,00	14,07%	R\$ 69.725,28
9.7	09.001.0020-A	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DA GRAMA E TRANSPORTE,EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO E OMATERIAL PARA ESTE	M2	731,00	R\$ 15,43	R\$ 11.279,33	23,47%	R\$ 13.926,58
9.8	09.005.0053-A	CORTE,DESGALHAMENTO,DESTOCAMENTO E DESENRAIZAMENTO DE ARVORE,COM ALTURA DE 3,00 A 5,00M E DIAMETRO EM TORNO DE 25CM,COMAUXILIO DE EQUIPAMENTO MECANICO	UN	75,00	R\$ 369,40	R\$ 27.705,00	23,47%	R\$ 34.207,36
9.9	09.012.0010-F	PUFF DE CONCRETO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	29,00	R\$ 780,67	R\$ 22.639,43	14,07%	R\$ 25.824,79
9.10	09.013.0015-A	MESA DE JARDIM,MEDINDO (1,80X0,91X0,73)M,EXECUTADA EM PECASDE MACARANDUBA DE (7X22)CM,FIXADAS EM 2(DOIS) APOIOS DE CONCRETO,INCLUSIVE FUNDACAO,CONFORME PROJETO Nº6028/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCAÇAO	UN	20,00	R\$ 1.486,50	R\$ 29.730,00	23,47%	R\$ 36.707,63
9.11	09.012.0003-A	BANCO DE CONCRETO ARMADO,MEDINDO 2,00X0,45X0,10M,COM 0,40M DE ALTURA,APOIADO EM 2 BLOCOS DE CONCRETO DE 0,10X0,30X0,40MCOM FUNDACAO CONFORME PROJETO CEHAB,REVESTIDO COM ARGMASSADE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,ACABAMENTO ASPERO	UN	40,00	R\$ 714,50	R\$ 28.580,00	23,47%	R\$ 35.287,72
9.12	09.015.0066-A	ALAMBRADO TELA DE ARAME GALV.Nº12,REVESTIDO PVC,MALHA LOSANGULAR (50X50)MM,FIXADA EM TUBOS FERRO GALVANIZADO (EXTERNA EINTERNAMENTE) C/DIAM.DE 2" E ESP.PAREDE 1/8",ESPACADOS 2M,CHUMBADOS BLOCOS CONCR.FCK=15MPa,MED.(0,30X0,30X1,00)M,TELA PRESA ARAME Nº12 PLASTIF.,INCL.ESCAV.,REATERRO,TRANSP.,CARGA, DESCARGA E PINTURA DOS TUBOS,C/2 DEMAOS DE ACABAM.FORN.COLOC.	M2	622,40	R\$ 260,35	R\$ 162.041,84	23,47%	R\$ 200.073,05
9.13	09.014.0015-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,PES(MESA E BANCOS)DE CONCRETOARMADO.FORNECIMENTO E COLOCAÇAO	UN	5,00	R\$ 1.831,45	R\$ 9.157,25	23,47%	R\$ 11.306,45
9.14	09.012.0001-A	BANCO DE CONCRETO APARENTE,COM 1,50M DE COMPRIMENTO,45CM DELARGURA E 10CM DE ESPESSURA, SOBRE DOIS APOIOS DO MESMO MATERIAL,COM SECAO DE 10X30CM	UN	61,00	R\$ 358,71	R\$ 21.881,31	23,47%	R\$ 27.016,85
9.15	PJ24.20.0040	Bicicletário em tudo de ferro galvanizado (externa e internamente) com diâmetro e 1 1/2", espessura da parede de 3,35mm, dobrado a frio em 2 ângulos de 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 desengordurante, inclusive com pintura de base alquídica e 2 demãos de acabamento com esmalte, conforme Anexo I da Resolução SMAC nº498 de 21 de setembro de 2011. Fornecimento e colocação.(desonerado)	un	31,00	R\$ 583,24	R\$ 18.080,44	23,47%	R\$ 22.323,91
9.16	PJ24.13.1000	Pressão de pernas triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.(desonerado)	un	1,00	R\$ 3.759,35	R\$ 3.759,35	23,47%	R\$ 4.641,66

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Município	Mesquita/RJ	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	BDI C/ DES.	23,47%
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI DIF.	14,07%
Extensão de via	5,07 km	Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.17	PJ24.13.0800	Rotação vertical, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.(desonerado)	un	1,00	R\$ 2.307,93	R\$ 2.307,93	23,47%	R\$ 2.849,60
9.18	PJ24.13.0600	Remada sentada, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.(desonerado)	un	1,00	R\$ 2.259,84	R\$ 2.259,84	23,47%	R\$ 2.790,22
9.19	09.015.0342-A	PRANCHA PARA ABDOMINAL, MADEIRA APARELHADA,ESTRUTURA TUBULARDE FERRO GALVANIZADO COM DIAMETRO DE 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",FIXADA EM BLOCOS DE CONCRETO.COM PINTURA DE BASE DE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 1.022,28	R\$ 2.044,56	23,47%	R\$ 2.524,41
9.20	PJ24.13.0400	Esqui triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.(desonerado)	un	1,00	R\$ 7.837,30	R\$ 7.837,30	23,47%	R\$ 9.676,71
9.21	PJ24.13.0800	Rotação vertical, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.(desonerado)	un	1,00	R\$ 2.307,93	R\$ 2.307,93	23,47%	R\$ 2.849,60
9.22	09.015.0000-F	BICICLETA TRIPLA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6.921,74	R\$ 6.921,74	14,07%	R\$ 7.895,62
9.23	09.015.0001-F	PRANCHA ABDOMINAL DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 5.232,14	R\$ 5.232,14	14,07%	R\$ 5.968,30
9.24	09.015.0326-F	ESCALADA HORIZONTAL. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.643,84	R\$ 2.643,84	14,07%	R\$ 3.015,82
9.25	09.015.0342-F	ABDOMINAL EM PARALELAS DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 3.443,81	R\$ 3.443,81	14,07%	R\$ 3.928,35
9.26	PJ24.13.0800	Rotação vertical, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.(desonerado)	un	1,00	R\$ 2.307,93	R\$ 2.307,93	23,47%	R\$ 2.849,60
9.27	PJ24.10.0100	Barra simples para ginástica, em tubos de ferro galvanizado (externa e internamente) de 1 1/2" e 4" e espessura de parede de 1/8", chumbados em blocos de concreto com pintura de base Galvite ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto FPJ. Fornecimento e colocação.(desonerado)	un	4,00	R\$ 1.797,35	R\$ 7.189,40	23,47%	R\$ 8.876,75
9.28	09.015.0330-A	GANGORRA DE 5/10ANOS C/2 PRANCHAS,MADEIRA APARELHADA, ESTASFIXADAS EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO(EXT.E INTERNAMENTE) DE2"E 2 1/2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",COM PINTURA DE BASEGALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 2.737,51	R\$ 2.737,51	23,47%	R\$ 3.380,00
9.29	09.015.0332-A	GAIOLA GINICA (TREPA-TREPA) EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 1" HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1.1/2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONCRETO E COM PINTURA DE BASE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.350,98	R\$ 6.350,98	23,47%	R\$ 7.841,55
9.30	09.015.0322-F	ESCORREGADOR DE FERRO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.874,47	R\$ 1.874,47	14,07%	R\$ 2.138,20
9.31	09.015.0002-F	BALANÇO CADEIRANTE DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 11.546,73	R\$ 11.546,73	14,07%	R\$ 13.171,35
9.32	09.015.0003-F	GIRA GIRA ADAPTADO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 26.358,26	R\$ 26.358,26	14,07%	R\$ 30.066,86
9.33	09.015.0004-F	MESA PARA FUTMESA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 3.529,48	R\$ 3.529,48	14,07%	R\$ 4.026,07
9.34	09.002.0023-A	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL, CONSIDERANDO 25 MUDAS/M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2	1.222,50	R\$ 13,85	R\$ 16.931,62	23,47%	R\$ 20.905,47
9.35	06.502.0010-A	SEIXOS ROLADOS PARA FILTROS DE TRATAMENTO DE AGUA,DE 1.1/2"A 3/4" (38,1 A 19,1)MM.	M3	88,80	R\$ 1.905,50	R\$ 169.208,40	14,07%	R\$ 193.016,02
9.36	SC14.05.0150	Areia grossa lavada, inclusive transporte ate 20Km. Fornecimento. (desonerado)	m3	22,20	R\$ 94,40	R\$ 2.095,68	14,07%	R\$ 2.390,54
9.37	CI09.05.0050	Argila expandida com granulometria fina de 2215. Fornecimento, inclusive transporte.(desonerado)	m3	37,00	R\$ 630,00	R\$ 23.310,00	14,07%	R\$ 26.589,71
9.38	09.002.0002-A	PLANTIO DE ARBUSTOS DE 50 A 70CM DE ALTURA,FORMANDO JARDIM,COM 12 UNIDADES POR METRO QUADRADO,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO	M2	686,00	R\$ 8,05	R\$ 5.522,30	23,47%	R\$ 6.818,38
9.39	09.002.0001-A	PLANTIO DE ARVORE ISOLADA ATE 2,00M DE ALTURA,DE QUALQUER ESPECIE,EM LOGRADOURO PUBLICO,INCLUSIVE TRANSPORTE,TERRA PRETASIMPLES E ESTACA DE	UN	109,00	R\$ 67,27	R\$ 7.332,43	23,47%	R\$ 9.053,35
10		FUNDAÇÕES				R\$ -		R\$ -
11		ESTRUTURAS				R\$ 4.203.627,86		R\$ 5.085.727,01

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Município	Mesquita/RJ	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	BDI C/ DES.	23,47%
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI DIF.	14,07%
Extensão de via	5,07 km	Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
11.1	11.025.0006-A	CONCRETO BOMBEADO,FCK=20MPA,COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DECONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENTO,ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	2.384,49	R\$ 691,05	R\$ 1.647.801,81	23,47%	R\$ 2.034.540,89
11.2	11.003.0076-A	PREENCHIMENTO COM CONCRETO DE 30MPA EM VAZIOS DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM,EM PAREDES DE 20CM,MEDIDO PELA AREA REAL,EXCLUSIVE ARMACAO E A ALVENARIA	M2	1.795,00	R\$ 86,07	R\$ 154.495,65	23,47%	R\$ 190.755,77
11.3	11.023.0002-A	TELA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO,FORMADA POR FIOS DEACO CA-60,CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI,FORMANDO MALHAS QUADRADAS DE FIOS COM DIAMETRO DE 4,2MM E ESPACAMENTO ENTRE ELESDE (15X15)CM.FORNECIMENTO	KG	36.207,92	R\$ 8,62	R\$ 312.112,27	14,07%	R\$ 356.026,46
11.4	11.011.0040-A	CORTE,MONTAGEM E COLOCACAO DE TELAS DE ACO CA-60,CRUZADAS ESOLDADAS ENTRE SI,EM PECAS DE CONCRETO	KG	36.207,92	R\$ 2,22	R\$ 80.381,58	23,47%	R\$ 99.247,13
11.5	11.009.0014-B	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRODE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,10%DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO	KG	36.209,50	R\$ 7,75	R\$ 280.623,62	14,07%	R\$ 320.107,36
11.6	11.011.0036-A	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS,INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL E VERTICAL COM EQUIPAMENTOS(GUINDASTE E GUINDAUTO),PARA ESTRUTURAS DE PONTES E VIADUTOS,ACO CA-50,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM	KG	36.209,50	R\$ 5,51	R\$ 199.514,34	23,47%	R\$ 246.340,35
11.7	11.009.0013-A	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRODE 6,3MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO	KG	36.209,50	R\$ 7,65	R\$ 277.002,67	14,07%	R\$ 315.976,94
11.8	11.011.0035-A	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS,INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL E VERTICAL COM EQUIPAMENTOS(GUINDASTE E GUINDAUTO),PARA ESTRUTURAS DE PONTES E VIADUTOS,ACO CA-50,DIAMETRO ATE 6,3MM	KG	36.209,50	R\$ 6,18	R\$ 223.774,71	14,07%	R\$ 255.259,81
11.9	11.005.0010-A	FORMAS DE CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA,DE 14MM DE ESPESSURA,RESINADAS,PARA LAJES,SERVINDO 5 VEZES,E MADEIRA AUXILIAR SERVINDO 5 VEZES,INCLUSIVE FORNECIMENTO E DESMOLDAGEM,EXCLUSIVEESCORAMENTO	M2	12.443,00	R\$ 73,38	R\$ 913.067,34	23,47%	R\$ 1.127.364,24
11.10	00022	ALUMINIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM	KG	224,78	32,96	R\$ 7.408,79	14,07%	R\$ 8.451,20
11.11	11.016.0505-F	MONTAGEM DE ESTRUTURAS LEVES MEDIDAS POR KG	KG	224,78	R\$ 47,59	R\$ 10.697,35	14,07%	R\$ 12.202,46
11.12	11.016.0020-A	ESTRUTURAS DE ELEMENTOS EM PERFIS "I" ATE 8",EM ACO LAMINADO,(VIGAS ISOLADAS,ESCORAS,PORTICOS,ETC),INCLUSIVE PERDAS.FORNECIMENTO E MONTAGEM	KG	1.018,40	R\$ 12,40	R\$ 12.628,16	23,47%	R\$ 15.591,98
11.13	11.030.0050-A	LAJE PRE-MOLDADA BETA 12,PARA SOBRECARGA DE 3,5KN/M2 E VAO DE 4,10M,CONSIDERANDO VIGOTAS,EPS E ARMADURA NEGATIVA,INCLUSIVE CAPEAMENTO DE 4CM DE ESPESSURA,COM CONCRETO FCK=20MPA E ESCORAMENTO,CONFORME ABNT NBR 14859.FORNECIMENTO E MONTAGEM DO CONJUNTO	M2	15,00	R\$ 168,20	R\$ 2.523,00	23,47%	R\$ 3.115,14
11.14	11.025.0012-A	CONCRETO BOMBEADO,FCK=30MPA,COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DECONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENTO,ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	110,05	R\$ 741,45	R\$ 81.596,57	23,47%	R\$ 100.747,28

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Município	Mesquita/RJ	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	BDI C/ DES.	23,47%
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI DIF.	14,07%
Extensão de via	5,07 km	Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS					R\$ 3.066.727,47		R\$ 3.786.488,39
12.1	12.003.0095-A	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X30CM,COMPLEMENTADA COM 20% DE TIJOLOS DE 10X20X20CM,ASSENTES COM ARGAMASSADE CIMENTO E SAIBRO.NO TRACO 1:8,EM PAREDES DE UMA VEZ(0,20M),DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	38,40	R\$ 102,15	R\$ 3.922,56	23,47%	R\$ 4.843,18
12.2	12.005.0126-B	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA,NO TRACO 1:1:10,EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,COM VAOS OU ARESTAS,DE3,00M A 4,50M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	1.795,00	R\$ 141,21	R\$ 253.471,95	23,47%	R\$ 312.961,81
12.3	12.007.0020-F	COBOGÓ MODELO P.M. DE MESQUITA DIMENSÃO: 60 CM X 60 CM X 15 CM, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	8.616,00	R\$ 326,06	R\$ 2.809.332,96	23,47%	R\$ 3.468.683,40
13	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS					R\$ 1.637.161,80		R\$ 2.021.403,62
13.1	13.371.0015-A	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	18.443,25	R\$ 77,89	R\$ 1.436.544,74	23,47%	R\$ 1.773.701,79
13.2	13.333.0015-A	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL ALERTA (LADRILHO HIDRAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASSENTES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	218,00	R\$ 163,46	R\$ 35.634,28	23,47%	R\$ 43.997,64
13.3	13.333.0010-A	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL DIRECIONAL (LADRILHOHIDRAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASSENTES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	32,00	R\$ 163,46	R\$ 5.230,72	23,47%	R\$ 6.458,36
13.4	13.385.0001-A	PISO DE ALTA RESISTENCIA,MONOLITICO,MOLDADO NO LOCAL,EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AGREGADOS MINERAIS,COM ESPESSURA DE 0,8CM,NA COR NATURAL DO CIMENTO E 3 POLIMENTOS MECANICOS.O CUSTOINCLUI BASE SUPORTE EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO1:3 E SERVENTE PARA CONFECCAO,TRANSPORTE DA ARGAMASSA E SERVICOS AFINS E NAO CONSIDERA JUNTAS(VIDE FAMILIA 13.381)	M2	518,40	R\$ 167,11	R\$ 86.629,82	23,47%	R\$ 106.961,83
13.5	13.415.0010-F	PISO DE BORRACHA 1X1MM 25MM - DRENANTE FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	236,00	R\$ 295,37	R\$ 69.707,32	23,47%	R\$ 86.067,62
13.6	13.001.0014-A	REVESTIMENTO CHAPISCADO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,PENEIRADO,ESPESSURA DE 9MM,APLICADO SOBRE EMBOCO EXISTENTE	M2	77,17	R\$ 13,11	R\$ 1.011,69	23,47%	R\$ 1.249,13

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Município	Mesquita/RJ	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	BDI C/ DES.	23,47%
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI DIF.	14,07%
Extensão de via	5,07 km	Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
13.7	13.330.0075-A	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHO CERAMICO,ANTIDERRAPANTE,COM MEDIDAS EM TORNO DE (45X45)CM,RESISTENCIA A ABRASAO P.E I-IV,ASSENTES EM SUPERFICIE COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO,AREIA E SAIBRO,NO TRACO 1:3:3,REJUNTAMENTO COMCIMENTO BRANCO E CORANTE	M2	6,29	R\$ 86,14	R\$ 541,82	23,47%	R\$ 668,98
13.8	13.030.0250-A	REVESTIMENTO DE PAREDES COM LADRILHOS CERAMICOS,COM MEDIDASEM TORNO DE (20X20)CM,ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016	M2	9,24	R\$ 164,05	R\$ 1.515,82	23,47%	R\$ 1.871,58
13.9	13.348.0050-A	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	2,42	R\$ 114,41	R\$ 276,87	23,47%	R\$ 341,85
13.10	13.348.0070-A	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA,ESPESSURA DE 2CM,COM 2 POLIMENTOS,LARGURA DE 13CM,ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:2:2, E REJUNTAMENTO COM CIMENTOBRANCO E CORANTE	M	0,80	R\$ 85,91	R\$ 68,72	23,47%	R\$ 84,84
14	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS					R\$ 5.043,60		R\$ 6.227,33
14.1	14.002.0082-A	PORTAO DE UMA FOLHA,MEDINDO (1,00X2,00)M,EM TELA DE ARAME GALVANIZADO Nº12,MALHA LOSANGULAR DE (50X50)MM,FIXADA EM TUBODE FERRO GALVANIZADO COM DIAMETRO INTERNO DE 2" POR BARRA DE1"X1/8",FORMANDO QUADROS DE (1,00X1,00)M, MONTANTES EM FERRO GALVANIZADO COM DIAMETRO INTERNO DE 2",EXCLUSIVE FECHADURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	6,72	R\$ 722,65	R\$ 4.856,20	23,47%	R\$ 5.995,95
14.2	14.002.0265-A	SUPORTE TIPO MAO FRANCESA DE ALTA RESISTENCIA,EM ACO,ABAS COM MEDIDAS EM TORNO DE (50X33)CM,COM CAPACIDADE DE PESO MAXIMO APROXIMADO DE 110KG.FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	R\$ 46,85	R\$ 187,40	23,47%	R\$ 231,38
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS					R\$ 222.107,69		R\$ 274.236,19
15.1	15.069.0001-A	INTERVENCAO NO RAMAL CONFORME ESPECIFICACOES CEDAE,INCLUSIVEESCAVACAO E REATERRO COM O FORNECIMENTO DE TODO O MATERIALNECESSARIO,EXCLUSIVE REMOCAO E REPOSICAO DE PAVIMENTOS E RETIRADA DO CAVALETE,COM DIAMETRO DE 1/2"	UN	423,00	R\$ 301,90	R\$ 127.703,70	23,47%	R\$ 157.675,75
15.2	15.069.0010-A	INTERVENCAO NO RAMAL CONFORME ESPECIFICACOES CEDAE,INCLUSIVEESCAVACAO E REATERRO COM O FORNECIMENTO DE TODO O MATERIALNECESSARIO,EXCLUSIVE REMOCAO E REPOSICAO DE PAVIMENTOS E RETIRADA DO CAVALETE,COM DIAMETRO DE 3/4"	UN	211,00	R\$ 303,07	R\$ 63.947,77	23,47%	R\$ 78.956,31
15.3	15.015.0250-A	INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA,EMBTIDO NA ALVENARIA,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",18,00M DEFIO 2.5MM2,CAIXAS,CONEXOES E TOMADA DE EMBUTIR,2P+T,10A,PADRAO BRASILEIRO,COM PLACA FOSFORESCENTE,INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	UN	10,00	R\$ 349,90	R\$ 3.499,00	23,47%	R\$ 4.320,21
15.4	15.016.0010-A	INSTALACAO DE PONTO DE LUZ,APARENTE,EQUIVALENTE A 2 VARAS DEELETRODUTO RIGIDO,DE ACO CARBONO ESMALTADO,DE 3/4",12,00M DE FIO 2.5MM2,CAIXAS,CONEXOES,LUVAS,CURVA E INTERRUPTOR DE SOBREPOR COM PLACA FOSFORESCENTE	UN	2,00	R\$ 346,37	R\$ 692,74	23,47%	R\$ 855,32
15.5	15.020.0210-A	LAMPADA LED,BULBO,A60,20W,100/240V,BASE E-27.FORNECIMENTO ECOLOCACAO	UN	4,00	R\$ 22,72	R\$ 90,88	23,47%	R\$ 112,20

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Município	Mesquita/RJ	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	BDI C/ DES.	23,47%
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI DIF.	14,07%
Extensão de via	5,07 km	Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.6	15.007.0570-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,MONOPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DIN,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 13,56	R\$ 13,56	23,47%	R\$ 16,74
15.7	15.007.0575-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DIN,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 33,74	R\$ 33,74	23,47%	R\$ 41,65
15.8	15.001.0020-B	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACICOS(7X10X20CM),EM PAREDESDE MEIA VEZ,COM DIMENSOES DE 0,20X0,20X0,30M,ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,REVESTIDA INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	1,00	R\$ 246,10	R\$ 246,10	23,47%	R\$ 303,85
15.9	15.011.0022-A	ENTRADA DE ENERGIA INDIVIDUAL,PADRAO LIGHT,MEDICAO DIRETA,REDE AEREA,ATE 8KVA,INCL.CAIXA POLIMERICA MEDICAO DIRETA(CM1)E CAIXA POLIMERICA DISJUNTOR MONOFASICO(CDJ1) INTERNA,POLICARBONATO TAMPA TRANSPARENTE,CAIXA INSPECAO,HASTE E CONECTOR ATERRAMENTO,E DEMAIS MAT.NECES.EXCL.POSTE.DISJUNTOR E	UN	1,00	R\$ 386,13	R\$ 386,13	23,47%	R\$ 476,75
15.10	15.002.0062-A	CAIXA DE GORDURA SIMPLES CILINDRICA,PRE-FABRICADA EM ANEIS DE CONCRETO,COM DIAMETRO DE 40CM E PROFUNDIDADE TOTAL DE 60CM,INCLUSIVE TAMPA DE CONCRETO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 295,38	R\$ 295,38	23,47%	R\$ 364,70
15.11	15.004.0181-A	RALO SIFONADO DE PVC(100X100)X50MM,EM PAVIMENTO TERREO,COM TAMPA CEGA,COM 1 ENTRADA DE 40MM E SAIDA DE 50MM,INCLUSIVE LIGACAO DE 50MM DE PVC ATE A CAIXA DE INSPECAO,CONSIDERANDO ADISTANCIA DO CENTRO DO RALO ATE 2,00M.FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 82,67	R\$ 82,67	23,47%	R\$ 102,07
15.12	15.036.0040-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 50MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO EASSENTAMENTO	M	2,00	R\$ 23,63	R\$ 47,26	23,47%	R\$ 58,35
15.13	15.036.0051-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 75MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO EASSENTAMENTO	M	9,65	R\$ 28,62	R\$ 276,18	23,47%	R\$ 340,99
15.14	15.045.0121-A	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM CONCRETO,PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS,COM DIAMETRO DE 2. 1/2" A 4"	M	9,65	R\$ 160,61	R\$ 1.549,88	23,47%	R\$ 1.913,63
15.15	15.002.0205-A	CAIXA DE INSPECAO/CAIXA PARA AGUAS PLUVIAIS,DE CONCRETO PRE-MOLDADO,CONSTANDO DE 3 ANEIS SUPERPOSTOS,DE 50MM DE ESPESSURA E 600MM DE DIAMETRO INTERNO,SEND0 1 ANEL INFERIOR(ENTRADAE SAIDA)DE 300MM C/FUNDO OU CIRCULO DE FUNDO,1 DE 150MM E 1DE 75MM DE ALTURA,PERFAZENDO 525MM DE ALTURA	UN	1,00	R\$ 270,39	R\$ 270,39	23,47%	R\$ 333,85
15.16	15.001.0080-A	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 10MPA,ESPESSURA DE 6CM,PARA CAIXA DE INSPECAO COM 60CM DE DIAMETRO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 59,93	R\$ 59,93	23,47%	R\$ 73,99

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Município	Mesquita/RJ	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	BDI C/ DES.	23,47%
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI DIF.	14,07%
Extensão de via	5,07 km	Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.17	15.002.0625-A	FOSSA SEPTICA,DE CAMARA UNICA,TIPO CILINDRICA,DE CONCRETO PRE-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.949,71	R\$ 6.949,71	23,47%	R\$ 8.580,80
15.18	15.002.0663-A	FILTRO ANAEROBIO,DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.949,71	R\$ 6.949,71	23,47%	R\$ 8.580,80
15.19	15.002.0671-A	SUMIDOURO CILINDRICO,LIGADO A FOSSA,MEDINDO 1500X2000MM,EM ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,EXCLUSIVE FOSSA E MANILHAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 5.879,71	R\$ 5.879,71	23,47%	R\$ 7.259,67
15.20	15.003.0177-A	RALO DE COBERTURA SEMI-ESFERICO(TIPO ABACAXI),COM 3".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 26,20	R\$ 26,20	23,47%	R\$ 32,34
15.21	15.001.0071-A	ABRIGO PARA HIDROMETRO DE 1",NAS DIMENSOES DE (0,90X0,50X0,60)M,EM ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS DE (10X20X20)CM,EM PAREDES DE MEIA VEZ,REVESTIDAS C/ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,TRACO 1:6,C/FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO,C/PORTA DE (80X50)CM GRADE CONFECCIONADA EM FERRO CHATO DE 1/2" C/ESPESURA DE 1/8" E CADEADO	UN	1,00	R\$ 888,24	R\$ 888,24	23,47%	R\$ 1.096,70
15.22	15.067.0020-A	CAVALETE TIPO A,COMPREENDENDO TODOS OS RECURSOS NECESSARIOSCONFORME INSTRUCOES DO EDITAL DA CEDAE,DIAMETRO DE 1".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 380,71	R\$ 380,71	23,47%	R\$ 470,06
15.23	15.001.0079-A	HIDROMETRO COM DIAMETRO DE 1".FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 500,42	R\$ 500,42	23,47%	R\$ 617,86
15.24	15.029.0011-A	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 65,79	R\$ 65,79	23,47%	R\$ 81,23
15.25	15.028.0010-A	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FIBROCIMENTO,FIBRA DE VIDRO OUSEMELHANTE COM 1000L,INCLUSIVE PECAS DE APOIO EM ALVENARIA EMADREIRA SERRADA,E FLANGES DE LIGACAO HIDRAULICA,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO RESERVATORIO	UN	1,00	R\$ 730,07	R\$ 730,07	23,47%	R\$ 901,41
15.26	15.036.0037-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 25MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	12,00	R\$ 10,95	R\$ 131,40	23,47%	R\$ 162,23
15.27	15.004.0023-A	COLUNA DE PVC,DE DIAMETRO 25MM,EXCLUSIVE PECAS DE DERIVACAOE RASGO EM ALVENARIA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	2,28	R\$ 22,68	R\$ 51,71	23,47%	R\$ 63,84

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
Município	Mesquita/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI C/ DES.	23,47%
Extensão de via	5,07 km	BDI DIF.	14,07%
		Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.28	15.036.0038-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 32MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO EASSENTAMENTO	M	3,00	R\$ 16,14	R\$ 48,42	23,47%	R\$ 59,78
15.29	15.045.0111-A	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM CONCRETO,PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS,COM DIAMETRO DE 1/2" A 1"	M	2,28	R\$ 70,25	R\$ 160,17	23,47%	R\$ 197,76
15.30	15.029.0011-A	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO ECOLOCACAO	UN	1,00	R\$ 65,79	R\$ 65,79	23,47%	R\$ 81,23
15.31	15.029.0012-A	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 1".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 84,33	R\$ 84,33	23,47%	R\$ 104,12
16	COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES					R\$ 4.582,28		R\$ 5.657,74
16.1	16.005.0070-A	COBERTURA EM TELHA TERMICA DE GALVALUME,TRAPEZOIDAL,DUPLA COM ESPESSURA DE 30MM,INCLUSIVE TODOS OS ACESSORIOS NECESSARIOS A SUA EXECUCAO.MEDIDA PELA AREA REAL DE COBERTURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	37,44	R\$ 122,39	R\$ 4.582,28	23,47%	R\$ 5.657,74
17	PINTURAS					R\$ 276.510,01		R\$ 341.406,89
17.1	17.013.0100-A	PINTURA COM TINTA EPOXI A BASE D'AGUA SEMIBRILHANTE,PARA USOHOSPITALAR,SOBRE PAREDES E PISOS DE CENTRO CIRURGICO OU UTI,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMA0 DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	1.173,00	R\$ 54,29	R\$ 63.682,17	23,47%	R\$ 78.628,37
17.2	17.040.0020-A	MARCACAO DE QUADRA DE ESPORTE OU VAGA DE GARAGEM COM TINTA ABASE DE BORRACHA CLORADA,COM UTILIZACAO DE SELADOR E SOLVENTE PROPRIO E FITA CREPE COMO LIMITADOR DE LINHAS,MEDIDA PELAAREA REAL DE PINTURA	M2	244,55	R\$ 76,00	R\$ 18.585,80	23,47%	R\$ 22.947,88
17.3	17.017.0320-A	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO,COM ESMALTE SINTETICOBRLHANTE OU ACETINADO APOS LIXAMENTO,LIMPEZA,DESENGORDURAMENTO,UMA DEMA0 DE FUNDO ANTICORROSIVO NA COR LARANJA DE SECAGEM RAPIDA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	226,16	R\$ 22,22	R\$ 5.025,27	23,47%	R\$ 6.204,70
17.4	17.017.0365-A	PRIMER CONVERTEDOR DE FERRUGEM EM FUNDO DE PROTECAO,EM DUASDEMAOS.FORNECIMENTO E APLICACAO	M2	145,03	R\$ 15,64	R\$ 2.268,26	23,47%	R\$ 2.800,62
17.5	17.018.0254-A	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE OU FOSCA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD,CONFORME ABNT NBR 15079,PARA INTERIOR OU EXTERIOR,SISTEMA TINTOMETRICO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMA0 DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	3.799,43	R\$ 48,89	R\$ 185.754,13	23,47%	R\$ 229.350,62

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Município	Mesquita/RJ	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	BDI C/ DES.	23,47%
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI DIF.	14,07%
Extensão de via	5,07 km	Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
17.6	17.018.0254-A	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE OU FOSCA,CLASSIFICACAOPREMIUM OU STANDARD,CONFORME ABNT NBR 15079,PARA INTERIOR OU EXTERIOR,SISTEMA TINTOMETRICO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMAO DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	24,43	R\$ 48,89	R\$ 1.194,38	23,47%	R\$ 1.474,70
18		APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS			R\$	54.344,33		R\$ 64.621,53
18.1	09.012.0015-F	BALIZADOR FLEXÍVEL. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	61,00	R\$ 295,49	R\$ 18.024,89	23,47%	R\$ 22.255,33
18.2	18.027.0097-A	LUMINARIA FECHADA (REFLETOR),PARA ILUMINACAO DE QUADRAS DE ESPORTES E AFINS,PARA LAMPADA LED DE 100W,INCLUSIVE ESTA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	10,00	R\$ 53,48	R\$ 534,80	23,47%	R\$ 660,31
18.3	18.027.0472-A	LUMINARIA DE SOBREPOR, FIXADA EM LAJE OU FORRO, TIPO CALHA,CHANFRADA OU PRISMATICA, COMPLETA, COM LAMPADA LED TUBULARDE 1 X 18W. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 83,43	R\$ 83,43	23,47%	R\$ 103,01
18.4	IP04.10.0703	Poste de aço, reto, cônico contínuo, altura de 9m, com sapata. Fornecimento.(desonerado)	un	10,00	R\$ 2.402,95	R\$ 24.029,50	14,07%	R\$ 27.410,45
18.5	18.200.0020-A	BALIZA DE FUTEBOL DE CAMPO,TAMANHO OFICIAL(7,32X2,44M),EXCLUSIVE REDE,EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 4",COM PINTURA DEBASE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 2.785,18	R\$ 5.570,36	23,47%	R\$ 6.877,72
18.6	18.200.0005-A	REDE DE NYLON PARA FUTEBOL DE SALAO.FORNECIMENTO	PAR	1,00	R\$ 122,70	R\$ 122,70	14,07%	R\$ 139,96
18.7	18.200.0002-A	POSTE PARA VOLEIBOL EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO,COM CATRACAE BUCHAS.FORNECIMENTO	PAR	1,00	R\$ 1.154,63	R\$ 1.154,63	14,07%	R\$ 1.317,08
18.8	18.200.0003-A	REDE DE VOLEIBOL OFICIAL COM CABO DE ACO.FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 217,98	R\$ 435,96	14,07%	R\$ 497,29
18.9	18.200.0001-A	TABELA DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL,TAMANHO OFICIAL,COM ARO E REDE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	PAR	1,00	R\$ 2.410,67	R\$ 2.410,67	23,47%	R\$ 2.976,45
18.10	18.082.0050-A	BANCA DE GRANITO CINZA ANDORINHA,COM 2CM DE ESPESSURA,COM ABERTURA PARA 1 CUBA (EXCLUSIVE ESTA),SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO,SEM REVESTIMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	1,17	R\$ 752,62	R\$ 880,56	23,47%	R\$ 1.087,22
18.11	18.009.0066-A	TORNEIRA PARA PIA,COM AREJADOR,TUBO MOVEL,TIPO BANCA,1167 OUSIMILAR DE 1/2"X17CM APROXIMADAMENTE,EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 93,52	R\$ 93,52	14,07%	R\$ 106,67
18.12	18.013.0106-A	VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICANA,PARA PIA DE COZINHA,1623 DE 1.1/2",EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 20,50	R\$ 20,50	14,07%	R\$ 23,38
18.13	18.013.0117-A	SIFAO EM METAL CROMADO,DE 1.1/2"X1.1/2".FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 114,06	R\$ 114,06	14,07%	R\$ 130,10
18.14	18.013.0136-A	RABICHO/LIGACAO FLEXIVEL EM PLASTICO,COMPRIMENTO DE 30CM,COMSAIDA DE 1/2".FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 4,84	R\$ 4,84	14,07%	R\$ 5,52
18.15	18.016.0040-A	CUBA DE ACO INOXIDAVEL,MEDINDO APROXIMADAMENTE (500X400X200)MM,EM CHAPA 20.304,VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICANA 1623,SIFAO 1680 1.1/2" X 1.1/2",EXCLUSIVE TORNEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 484,97	R\$ 484,97	23,47%	R\$ 598,79
18.16	18.021.0035-A	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 1000L,INCLUSIVE TAMPA DE VEDACAO COM ESCOTILHA E FIXADORES,CONFORME ABNT NBR 15527,12217 E 8220.FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 378,94	R\$ 378,94	14,07%	R\$ 432,25
19		ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS			R\$	-		R\$ -
20		CUSTOS RODOVIÁRIOS			R\$	7.064.022,68		R\$ 8.156.294,70
20.1	20.004.0005-A	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA EXECUCAO" DO DER-RJ,INCLUSIVE EXECUCAO E O TRANSPORTE DE AGUA,MAS SEM TRANSPORTE E ESCAVACAO DE CORRETIVOS.O CUSTO SE APLICA A AREA EFETIVAMENTE REGULARIZADA	M2	6.452,49	R\$ 1,52	R\$ 9.807,78	23,47%	R\$ 12.109,66

Planilha Orçamentária

Objeto	Contratação de Empresa Especializada em Execução De Pavimentação, Drenagem, Melhoria da Mobilidade e Adequação Urbanística das Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha Férrea, Município de Mesquita/RJ	Encargos	Com Desoneração
Município	Mesquita/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI
Endereço	Av. Baronesa de Mesquita, Av. Presidente Costa e Silva, Av São Paulo e Reconstrução de Muro da Linha	Mês Base	05/2025 EMOP/ SCO/SINAPI
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades	BDI C/ DES.	23,47%
Extensão de via	5,07 km	BDI DIF.	14,07%
		Prazo	20 meses

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
20.2	20.005.0001-A	SUB-BASE ESTABILIZADA,SEM MISTURA DE MATERIAIS,DE ACORDO COMAS "INSTRUcoes PARA EXECUCAO" DO DER-RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAOE TRANSPORTE DOS MATERIAIS,INCLUSIVE TRANSPORTE DE AGUA	M3	2.355,84	R\$ 15,07	R\$ 35.502,50	23,47%	R\$ 43.834,93
20.3	20.116.0020-A	PO-DE-PEDRA PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO,FORNECIMENTO	M3	24.662,80	R\$ 93,60	R\$ 2.308.438,08	14,07%	R\$ 2.633.235,31
20.4	20.008.0002-A	BASE DE BRITA CORRIDA,MEDIDA APOS A COMPACTACAO,EXCLUSIVE OFORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS	M3	1.177,93	R\$ 15,40	R\$ 18.140,12	23,47%	R\$ 22.397,60
20.5	20.116.0012-A	BRITA CORRIDA PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO,FORNECIMENTO	M3	1.531,31	R\$ 86,85	R\$ 132.994,27	14,07%	R\$ 151.706,56
20.6	20.116.0006-A	PEDRA BRITADA N°2,PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO,FORNECIMENTO	M3	1.782,44	R\$ 104,40	R\$ 186.086,73	14,07%	R\$ 212.269,13
20.7	20.009.0001-B	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO,DE ACORDO COM AS "INSTRUcoes PARA EXECUCAO" DO DER-RJ,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO	M2	71.788,78	R\$ 0,59	R\$ 42.355,38	23,47%	R\$ 52.296,18
20.8	20.108.0012-A	ASFALTO DILUIDO,TIPO CM-30,EXCLUSIVE TRANSPORTE.CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS.FORNECIMENTO	T	93,33	R\$ 6.352,50	R\$ 592.878,82	14,07%	R\$ 676.296,86
20.9	20.009.0027-A	REVESTIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE,DE ACORDO COM AS "INSTRUcoes PARA EXECUCAO DO DER-RJ",COMPREENDENDOPREPARO,ESPALHAMENTO E COMPACTACAO MECANICOS,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS	M3	3.974,23	R\$ 236,68	R\$ 940.620,75	23,47%	R\$ 1.161.384,44
20.10	20.116.0008-A	PEDRA BRITADA N°0,PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO,FORNECIMENTO	M3	1.438,67	R\$ 113,60	R\$ 163.432,91	14,07%	R\$ 186.427,92
20.11	20.093.0001-A	CIMENTO PORTLAND CP-II-32,INCLUSIVE TRANSPORTE.FORNECIMENTO	KG	258.324,95	R\$ 0,59	R\$ 152.411,72	14,07%	R\$ 173.856,04
20.12	20.108.0017-A	MATERIAL BETUMINOSO,TIPO CIMENTO ASFALTICO CAP-50/70,EXCLUSIVE TRANSPORTE.CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS.FORNECIMENTO	T	504,73	R\$ 4.916,20	R\$ 2.481.353,62	14,07%	R\$ 2.830.480,07
21						R\$ -		R\$ -
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 1.391.757,25		R\$ 1.718.402,67
22.1	01.090.0000-5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 13.917,57	R\$ 1.391.757,25	23,47%	R\$ 1.718.402,67
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES					R\$ 822.091,20		R\$ 1.015.036,00
10.1	05.100.1000-5	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 8.220,91	R\$ 822.091,20	23,47%	R\$ 1.015.036,00
TOTAIS						R\$ 36.858.241,02		R\$ 44.768.574,20

Documento assinado digitalmente



DANILO RANGEL FERNANDES
Data: 27/06/2025 09:47:08-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente



CAIO GOMES CAVALCANTI
Data: 30/06/2025 09:22:32-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>