

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Município	São Pedro da Aldeia	Mês Base	11/2025
Endereço	Ruas do Bairro Parque Estoril	BDI S/ DES.	19,00%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	23,00%
Extensão das vias	6,95 m²	Prazo	360 dias

Item	Descrição	SEM DESONERAÇÃO			COM DESONERAÇÃO		
		SUBTOTAL S/BDI	SUBTOTAL C/BDI	%	SUBTOTAL S/BDI	SUBTOTAL C/BDI	%
1	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 2.185.726,43	R\$ 2.601.014,38	9,49%	R\$ 1.988.392,53	R\$ 2.445.722,74	8,88%
2	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 195.267,79	R\$ 232.368,62	0,85%	R\$ 190.041,38	R\$ 233.750,84	0,85%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 874.201,73	R\$ 1.040.300,03	3,79%	R\$ 835.722,27	R\$ 1.027.938,37	3,73%
4	TRANSPORTE	R\$ 1.071.631,01	R\$ 1.275.240,86	4,65%	R\$ 1.065.448,41	R\$ 1.310.501,51	4,76%
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 1.450.182,26	R\$ 1.714.421,80	6,25%	R\$ 1.390.305,25	R\$ 1.698.780,39	6,17%
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXOS	R\$ 4.663.440,58	R\$ 5.543.796,90	20,22%	R\$ 4.551.998,16	R\$ 5.593.260,38	20,31%
8	BASES E PAVIMENTOS	R\$ 847.023,59	R\$ 1.007.958,06	3,68%	R\$ 827.819,37	R\$ 1.018.217,81	3,70%
9	ESTRUTURA	R\$ 1.148.294,02	R\$ 1.271.568,49	4,64%	R\$ 1.147.132,78	R\$ 1.316.071,92	4,78%
10	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS	R\$ 2.717.789,57	R\$ 3.234.169,58	11,80%	R\$ 2.601.955,87	R\$ 3.200.405,71	11,62%
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS	R\$ 18.792,71	R\$ 22.363,30	0,08%	R\$ 18.624,83	R\$ 22.908,54	0,08%
12	CUSTOS RODOVIÁRIOS	R\$ 6.398.980,40	R\$ 7.117.693,40	25,96%	R\$ 6.378.470,33	R\$ 7.348.487,94	26,69%
13	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	R\$ 453.964,12	R\$ 501.310,15	1,83%	R\$ 453.668,68	R\$ 519.105,32	1,89%
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 1.112.690,09	R\$ 1.324.101,20	4,83%	R\$ 1.008.119,20	R\$ 1.239.986,61	4,50%
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 442.444,80	R\$ 526.509,31	1,92%	R\$ 455.809,20	R\$ 560.645,31	2,04%
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 23.580.429,10</b>	<b>R\$ 27.412.816,08</b>	<b>100,00%</b>	<b>R\$ 22.913.508,26</b>	<b>R\$ 27.535.783,39</b>	<b>100,00%</b>

PLANILHA COM MENOR VALOR	R\$ 27.412.816,08	R\$ 27.535.783,39
	Sem Desoneração	Com Desoneração
VALOR TOTAL S/ BDI:	R\$ 23.580.429,10	R\$ 22.913.508,26
BDI: 19,00%	R\$ 3.112.504,80	R\$ 3.614.537,64
10,00%	R\$ 719.882,18	R\$ 1.007.737,49
VALOR TOTAL C/ BDI:	R\$ 27.412.816,08	R\$ 27.535.783,39
EXTENSÃO DE VIA		
VALOR POR KM:		
PRAZO DA OBRA:	360 DIAS	

HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749  
 14749  
 Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749  
 Dados: 2026.01.20 16:39:11 -03'00'

Documento assinado digitalmente  
 RENATA BATISTA BARRETO PINTO  
 Data: 22/01/2026 12:56:35-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	<b>Com Desoneração</b>
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI C/ DES.</b>	23,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m²	<b>BDI DIF.</b>	14,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO</b>			<b>R\$ 1.988.392,53</b>		<b>R\$ 2.445.722,74</b>	
1.1	01.017.0010-A	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA RESTAURACAO DE RODOVIAS, DE ACORDO COM A INSTRUCAO IT-55/83 DO DER-RJ, COMPREENDENDO RELOCACAO, NIVELAMENTO, SECOES TRANSVERSAIS, IMPLANTACAO DE MARCOS, CADASTRO DE OBRAS DE ARTE CORRENTE, ELEMENTOS DE DRENAGEM, CONDICAOES DE SUPERFICIE DA PISTA E INTERSECOES, PARA VOLUME MEDIO DIARIO ATÉ 1000 VEICULOS/DIA	KM	6,95	R\$ 13.964,64	R\$ 97.110,24	23,00%	R\$ 119.445,60
1.2	01.050.0190-A	PROJETO EXECUTIVO DE VIA PARA VEICULOS E PEDESTRES EM RUAS E AVENIDAS URBANAS, COM CALCADAS EM AMBOS OS LADOS E 2 FAIXAS DE ROLAMENTO COM LARGURA MAXIMA DE 13M, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	HA	6,95	R\$ 11.476,38	R\$ 79.760,84	23,00%	R\$ 98.105,83
1.3	01.050.0156-A	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ATÉ 20.000M2, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	M2	36.622,67	R\$ 1,30	R\$ 47.609,47	23,00%	R\$ 58.559,64
1.4	01.001.0075-B	PERFURACAO MANUAL DE SOLO, A TRADO ATÉ 6"	M	42,00	R\$ 14,80	R\$ 621,60	23,00%	R\$ 764,56
1.5	01.001.0060-A	AMOSTRA DE SOLO - PREPARACAO PARA ENSAIOS DE COMPACTACAO E ENSAIOS DE CARACTERIZACAO	UN	28,00	R\$ 583,93	R\$ 16.350,04	23,00%	R\$ 20.110,54
1.6	01.001.0004-A	ANALISE GRANULOMETRICA SEM SEDIMENTACAO (PENEIRAMENTO)	UN	28,00	R\$ 218,14	R\$ 6.107,92	23,00%	R\$ 7.512,74
1.7	01.001.0002-A	LIMITE DE LIQUIDEZ	UN	28,00	R\$ 193,43	R\$ 5.416,04	23,00%	R\$ 6.661,72
1.8	01.001.0001-A	LIMITE DE PLASTICIDADE	UN	28,00	R\$ 193,43	R\$ 5.416,04	23,00%	R\$ 6.661,72
1.9	01.001.0011-A	COMPACTACAO: ENERGIA PROCTOR NORMAL	UN	28,00	R\$ 422,08	R\$ 11.818,24	23,00%	R\$ 14.536,43
1.10	01.001.0012-A	COMPACTACAO: ENERGIA AASHTO INTERMEDIARIA	UN	28,00	R\$ 506,36	R\$ 14.178,08	23,00%	R\$ 17.439,03
1.11	01.001.0013-A	COMPACTACAO: ENERGIA AASHTO MODIFICADA	UN	28,00	R\$ 814,94	R\$ 22.818,32	23,00%	R\$ 28.066,53
1.12	01.001.0020-A	INDICE SUPORTE CALIFORNIA, POR 5 PONTOS, COMPACTACAO COM ENERGIA PROCTOR NORMAL	UN	28,00	R\$ 3.088,61	R\$ 86.481,08	23,00%	R\$ 106.371,72
1.13	01.001.0021-A	INDICE SUPORTE CALIFORNIA, POR 5 PONTOS, COMPACTACAO COM ENERGIA AASHTO INTERMEDIARIA	UN	28,00	R\$ 3.411,83	R\$ 95.531,24	23,00%	R\$ 117.503,42
1.14	01.001.0022-A	INDICE SUPORTE CALIFORNIA, POR 5 PONTOS, COMPACTACAO COM ENERGIA AASHTO MODIFICADA	UN	28,00	R\$ 3.574,51	R\$ 100.086,28	23,00%	R\$ 123.106,12
1.15	01.001.0008-A	UMIDADE NATURAL EM ESTUFA	UN	28,00	R\$ 100,60	R\$ 2.816,80	23,00%	R\$ 3.464,66
1.16	01.050.0300-A	RELATORIO FINAL DE OBRAS OU SERVICOS DE ENGENHARIA, REGISTRO FOTOGRAFICO DOS SERVICOS, ACOMPANHADO DE LEGENDAS E INDICACAO DA LOCALIZACAO, INFORMACOES CONTRATUAIS, PLANILHA ORÇAMENTARIA E DESCRICAO DO ESCOPO DOS SERVICOS REALIZADOS, CONF. RECOMENDACOES E ESPECIFICACOES DO ORGAO CONTRATANTE. O ITEM DEVERA SER MEDIDO PELO NUMERO PRANCHAS ORIGINAIS COMPOE RELATORIO	UN	173,00	R\$ 1.943,19	R\$ 336.171,87	23,00%	R\$ 413.491,40
1.17	01.050.0122-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA URBANIZACAO ATÉ 15.000M2, INCLUSIVE PROJETO BASICO, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	15.000,00	R\$ 2,06	R\$ 30.900,00	23,00%	R\$ 38.007,00

**HILDEGARD  
O MILAGRES  
FONTOURA:5  
7412014749**

Assinado de forma digital  
por HILDEGARD  
MILAGRES  
FONTOURA:57412014749  
Dados: 2026.01.15  
09:01:08 -03'00'

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	<b>Com Desoneração</b>
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI C/ DES.</b>	23,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m²	<b>BDI DIF.</b>	14,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
1.18	01.050.0123-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA URBANIZACAO AC IMA DE 15.000M2, INCLUSIVE PROJETO BASICO, APRESENTADO NOS PAD ROES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	54.540,10	R\$ 1,52	R\$ 82.900,95	23,00%	R\$ 101.968,17
1.19	01.016.0083-A	LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO CADASTRAL DE AREA URBANA OU SU BURBANA, DESTINADA A REGULARIZACAO FUNDIARIA, PROJETOS VIARIOS E DE INFRAESTRUTURA, URBANIZACAO E ASSEMELHADOS, UTILIZANDO PO LIGONAL III PAC, DESENHO NA ESCALA DE 1:250 A 1:100, EM AREAS DENSAMENTE OCUPADAS (ACIMA DE 50% DE QUADRAS) ATÉ 2000M2	UN	1,00	R\$ 7.621,89	R\$ 7.621,89	23,00%	R\$ 9.374,92
1.20	01.016.0084-A	LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO CADASTRAL DE AREA URBANA OU SU BURBANA, DESTINADA A REGULARIZACAO FUNDIARIA, PROJETOS VIARIOS E DE INFRAESTRUTURA, URBANIZACAO E ASSEMELHADOS, UTILIZANDO PO LIGONAL III PAC, DESENHO NA ESCALA DE 1:250 A 1:100, EM AREAS DENSAMENTE OCUPADAS (ACIMA DE 50% DE QUADRAS), EM AREAS DE 200 1 ATÉ 10000M2	M2	8.000,00	R\$ 3,73	R\$ 29.840,00	23,00%	R\$ 36.703,20
1.21	01.016.0085-A	LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO CADASTRAL DE AREA URBANA OU SU BURBANA, DESTINADA A REGULARIZACAO FUNDIARIA, PROJETOS VIARIOS E DE INFRAESTRUTURA, URBANIZACAO E ASSEMELHADOS, UTILIZANDO PO LIGONAL III PAC, DESENHO NA ESCALA DE 1:250 A 1:100, EM AREAS DENSAMENTE OCUPADAS (ACIMA DE 50% DE QUADRAS), EM AREAS ACIMA DE 10000M2	M2	59.540,10	R\$ 3,04	R\$ 181.001,90	23,00%	R\$ 222.632,34
1.22	01.001.0150-A	CONTROLE TECNOLÓGICO DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO CONSIDERAND O APENAS O CONTROLE DO CONCRETO E CONSTANDO DE COLETA, MOLDAG EM E CAPEAMENTO DE CORPOS DE PROVA, TRANSPORTE ATÉ 50KM, ENSAI OS DE RESISTENCIA A COMPRESSAO AOS 3, 7 E 28 DIAS E "SLUMP T EST", MEDIDO POR M3 DE CONCRETO COLOCADO NAS FORMAS	M3	127,89	R\$ 24,95	R\$ 3.190,85	23,00%	R\$ 3.924,75
1.23	01.005.0004-A	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM EVEN TUAL ATÉ 0,30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATE RIAL EXCEDENTE, INCLUSIVE COMPACTACAO MANUAL	M2	36.727,97	R\$ 19,73	R\$ 724.642,84	23,00%	R\$ 891.310,70
<b>2</b>		<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>				<b>R\$ 190.041,38</b>		<b>R\$ 233.750,84</b>
2.1	02.002.0005-A	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO, EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOID AIS DE ACO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	264,00	R\$ 40,49	R\$ 10.689,36	23,00%	R\$ 13.147,91

**HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:5 9 7412014749** Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:5741201474  
 Dados: 2026.01.15 09:02:38 -03'00'

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	<b>Com Desoneração</b>
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI C/ DES.</b>	23,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m²	<b>BDI DIF.</b>	14,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2.2	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/N ERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO, CHASSIS REFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INST.ELETR.HIDR OSSANITARIAS, SUPRIDO ACESSORIOS, 1 BACIA SANITARIA E 1 LAVATORIO, EXCL.TRANSP.(04.005.0300), CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMES	24,00	R\$ 1.250,00	R\$ 30.000,00	23,00%	R\$ 36.900,00
2.3	02.006.0030-A	ALUGUEL CONTAINER(MODULO METALICO ICAVEL), SANITARIO-VESTIARI O, MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO, CHASSIS RE FORCADO 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	12,00	R\$ 1.850,00	R\$ 22.200,00	23,00%	R\$ 27.306,00
2.4	02.006.0050-A	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO, PORTATIL, MEDINDO 2,31M ALTURA X 1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE, INCLUSIVE INSTALACAO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO, FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA, PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROP RIO COM UNIDADE MOVEL DE SUCCAO PARA LIMPEZA	UNXMES	24,00	R\$ 1.350,00	R\$ 32.400,00	23,00%	R\$ 39.852,00
2.5	02.010.0001-A	GALPAO ABERTO PARA OFICINAS E DEPOSITOS DE CANTEIRO DE OBRAS ,ESTRUTURADO EM MADEIRA, COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO SEM A MIANTO ONDULADAS, DE 6MM DE ESPESSURA, PISO CIMENTADO E PREPAR O DO TERRENO	M2	50,00	R\$ 346,93	R\$ 17.346,50	23,00%	R\$ 21.336,19

**HILDEGARDO MILAGRES**  
 Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES  
**FONTOURA:57412014749**  
 7412014749  
 Dados: 2026.01.15 09:03:25 -03'00'

<b>Objeto</b>	<b>CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia</b>	<b>Encargos</b>	<b>Com Desoneração</b>
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI C/ DES.</b>	23,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m²	<b>BDI DIF.</b>	14,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2.6	02.004.0004-A	BARRACAO OBRA C/PAREDES CHAPAS MADEIRA COMPENSADA, PLASTIF., LISA, COLAGEM FENOLICA, PROVA D'AGUA, COM 10MM ESP. PISO E ESTRUTURA MADEIRA 3ª COBERTURA TELHAS ONDULADAS 6MM, FIBROCIMENTO, EXCL. PINT. E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS, INCL. INST., APARELHOS, ESQUADRIAS E FERRAG., PROJ. Nº2007/EMOP, ESCRITÓRIO, SANITÁRIOS, DEPOSITOS E TORRE C/CAIXA D'AGUA 500L, REAPROVEITADO 5 VEZES	M2	40,00	R\$ 455,25	R\$ 18.210,00	23,00%	R\$ 22.398,30
2.7	02.015.0001-A	INSTALAÇÃO E LIGAÇÃO PROVISÓRIA PARA ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, EXCLUSIVE REPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO DO LOGRADOURO PÚBLICO	UN	1,00	R\$ 4.763,67	R\$ 4.763,67	23,00%	R\$ 5.859,31
2.8	02.016.0001-A	INSTALAÇÃO E LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, EM BAIXA TENSÃO, PARA CANTEIRO DE OBRAS, M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW, 20CV, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.470,88	R\$ 2.470,88	23,00%	R\$ 3.039,18
2.9	02.016.0004-A	ENTRADA DE SERVIÇO AÉREA, EM MÍDIA TENSÃO (15KV), PARA 45KVA, INCLUSIVE MEDIÇÃO, POSTE E TODOS OS MATERIAIS ELÉTRICOS NECESSÁRIOS, EXCLUSIVE ALUGUEL DO TRANSFORMADOR (VER FAMILIA 05.014)	UN	1,00	R\$ 18.775,36	R\$ 18.775,36	23,00%	R\$ 23.093,69
2.10	02.030.0005-A	PLACA DE SINALIZAÇÃO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PÚBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	35,00	R\$ 103,79	R\$ 3.632,65	23,00%	R\$ 4.468,15
2.11	02.020.0002-A	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA PÚBLICA, TIPO BANNER/PLOTTER, CONSTITUÍDA POR LONA E IMPRESSÃO DIGITAL, INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	64,00	R\$ 269,51	R\$ 17.248,64	23,00%	R\$ 21.215,82
2.12	02.011.0010-A	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA, COM TELA PLÁSTICA NA COR LARANJA OU AMARELA, CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZAÇÃO, INCLUSIVE APOIOS, FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E RETIRADA	M2	13.317,33	R\$ 0,87	R\$ 11.586,07	23,00%	R\$ 14.250,86
2.13	02.020.0005-A	BARRAGEM DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PÚBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E PINTURA DOS SUPORTES DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO DO CONJUNTO 40 (QUARENTA) VEZES	M	20,00	R\$ 3,98	R\$ 79,60	23,00%	R\$ 97,90
2.14	02.020.0009-A	SEMAFORO PARA SINALIZAÇÃO DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PÚBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS, INCLUSIVE MATERIAIS ELÉTRICOS, CONSIDERANDO 40 VEZES O REAPROVEITAMENTO DA MADEIRA	UN	5,00	R\$ 127,73	R\$ 638,65	23,00%	R\$ 785,53
<b>3</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>R\$ 835.722,27</b>		<b>R\$ 1.027.938,37</b>
3.1	03.025.0010-A	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, COM TRATOR DE LÂMINA COM POTÊNCIA EM TORÇÃO DE 200CV, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM TRANSPORTE A 50,00 M	M3	18.599,67	R\$ 12,87	R\$ 239.377,75	23,00%	R\$ 294.434,63

**HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:5741201479**  
 Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:5741201479  
 Dados: 2026.01.15 09:04:35 -03'00'

<b>Objeto</b>	<b>CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia</b>	<b>Encargos</b>	<b>Com Desoneração</b>
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI C/ DES.</b>	23,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m²	<b>BDI DIF.</b>	14,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
3.2	03.020.0030-B	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA,EM MATERIAL DE 1°CATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES D E PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ATE 1,50M DE PROFUNDIDA DE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	12.584,01	R\$ 19,75	R\$ 248.534,19	23,00%	R\$ 305.697,05
3.3	03.020.0035-B	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA,EM MATERIAL DE 1°CATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES D E PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ENTRE 1,50 E 3,00M DE P ROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCL USIVE ESGOTAMENTO	M3	2.991,44	R\$ 22,68	R\$ 67.845,85	23,00%	R\$ 83.450,39
3.4	03.011.0015-B	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,UTILIZAN DO VIBRO COMPACTADOR PORTATIL,EXCLUSIVE MATERIAL	M3	6.998,41	R\$ 26,11	R\$ 182.728,48	23,00%	R\$ 224.756,03
3.5	03.001.0095-A	ESCAVAÇÃO E REATERRO DE VALA,EM MATERIAL DE 1°CATEGORIA,PARA LIGACAO PREDIAL DE ESGOTO SANITARIO	M	1.665,00	R\$ 48,54	R\$ 80.819,10	23,00%	R\$ 99.407,49
3.6	03.001.0098-A	ESCAVAÇÃO E REATERRO DE VALA,EM MATERIAL DE 1°CATEGORIA,PARA LIGACAO DE AGUA POTAVEL	M	1.665,00	R\$ 9,86	R\$ 16.416,90	23,00%	R\$ 20.192,78
<b>4</b>	<b>TRANSPORTE</b>					<b>R\$ 1.065.448,41</b>		<b>R\$ 1.310.501,51</b>
4.1	04.013.0015-A	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006	UN	6,00	R\$ 91,54	R\$ 549,24	23,00%	R\$ 675,56
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	573,00	R\$ 34,75	R\$ 19.911,75	23,00%	R\$ 24.491,45
4.3	04.012.0076-B	CARGA DE MATERIAL COM PA-CARREGADEIRA DE 1,30M3 EXCLUSIVE DE SPESAS COM O CAMINHAO,COMPREENDEDO TEMPO COM ESPERA E OPERA CAO PARA CARGAS DE 500T POR DIA DE 8H	T	54.540,40	R\$ 3,47	R\$ 189.255,18	23,00%	R\$ 232.783,87
4.4	04.005.0170-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DA CARRETA COMO DO SE RVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 50KM/H, EM CARRETA,COM CAPACIDADE UTIL DE 30T	T X KM	519.195,97	R\$ 0,47	R\$ 244.022,10	23,00%	R\$ 300.147,18
4.5	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	54.540,40	8,75	R\$ 477.228,50	23,00%	R\$ 586.991,05
4.6	04.014.0091-B	CARGA E DESCARGA DE EQUIPAMENTOS PESADOS,EM CARRETAS,EXCLUSIVE O CUSTO HORARIO DO EQUIPAMENTO DURANTE A OPERACAO	T	228,66	R\$ 55,96	R\$ 12.795,81	23,00%	R\$ 15.738,84
4.7	04.005.0350-B	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS PESADOS EM CARRETAS,EXCLUSIVE A C ARG A E DESCARGA(VIDE ITEM 04.014.0091) E O CUSTO HORARIO DOS EQUIPAMENTOS TRANSPORTADOS	T X KM	21.837,03	R\$ 2,53	R\$ 55.247,68	23,00%	R\$ 67.954,64
4.8	04.018.0015-A	RECEBIMENTO DE CARGA,DESCARGA E MANOBRA DE CAMINHAO BASCULANTE DE 10M3 OU 15T	T	43.998,78	R\$ 1,51	R\$ 66.438,15	23,00%	R\$ 81.718,92

**HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749**

Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749 Dados: 2026.01.15 09:05:15 -03'00'

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	<b>Com Desoneração</b>
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI C/ DES.</b>	23,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m²	<b>BDI DIF.</b>	14,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
<b>5</b>		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>			<b>R\$ 1.390.305,25</b>		<b>R\$ 1.698.780,39</b>	
5.1	05.002.0001-A	DEMOLICAO, COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO SIMPLES, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M3	881,47	R\$ 193,83	R\$ 170.855,33	23,00% R\$ 210.152,05	
5.2	05.001.0142-A	ARRANCAMENTO DE MEIOS-FIOS DE GRANITO OU CONCRETO, RETOS OU CURVOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M	4.172,40	R\$ 21,70	R\$ 90.541,08	23,00% R\$ 111.365,52	
5.3	05.080.0020-A	ENSECADEIRA DE ESTACAS-PRANCHAS DE AÇO EM CAVAS OU VALAS COM PROFUNDIDADE ATÉ 4,00M, O CUSTO INCLUI O FORNECIMENTO, EXECUÇÃO E RETIRADA DE TODOS OS MATERIAIS, CONSIDERANDO A REUTILIZAÇÃO DE 60 VEZES PARA ESTACAS-PRANCHAS E 10 VEZES PARA GUIAS E ESTRONCAS DE MADEIRA EXCL. ESCAVAÇÃO, MEDIÇÃO DO SERVIÇO SER À PELA SUPERFÍCIE ÚTIL COBRINDO PAREDES DAS CAVAS OU VALAS	M2	7.730,29	R\$ 98,18	R\$ 758.959,93	23,00% R\$ 933.520,71	
5.4	05.010.0001-A	ESGOTAMENTO NORMAL DE VALAS, MEDIDO POR VOLUME D'ÁGUA ESGOTADO, UTILIZANDO BOMBA ACIONADA POR MOTOR A GASOLINA, DIÂMETRO DE SUÇÃO E DESCARGA DE 1.1/2". CONSIDERANDO UMA ALTURA MANÔMETRICA ATÉ 10,00M	M3	3.500,48	R\$ 0,88	R\$ 3.080,42	23,00% R\$ 3.788,91	
5.5	ST69.05.0100	Placa de sinalização de alumínio com fundo pintado, símbolos e tarjas em película refletiva com esferas inclusas tipo I-A da NBR14644, inclusive elementos de fixação, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento, (desonerado)	m2	54,25	1215,00	R\$ 65.913,75	14,00% R\$ 75.141,67	
5.6	ST69.15.0050	Instalação e retirada de placas em postes simples, CET-RIO ou postes RIOLUZ, (desonerado)	un	163,00	48,86	R\$ 7.964,18	23,00% R\$ 9.795,94	
5.7	ST64.05.0400	Poste tipo G7, de 2" de diâmetro, altura de 3500mm, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento, (desonerado)	un	163,00	365,56	R\$ 59.586,28	14,00% R\$ 67.928,35	
5.8	ST64.15.0050	Assentamento de poste simples de aço, diâmetro de 2", inclusive abertura de furo, fundação e recomposição do piso, (desonerado)	un	163,00	84,71	R\$ 13.807,73	23,00% R\$ 16.983,50	
5.9	05.020.0010-A	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, MECÂNICA, COM TINTA TERMOPLÁSTICA À BASE DE RESINAS NATURAIS E/OU SINTÉTICAS, EM VIAS RODOVIÁRIAS, APLICADA COM PISTOLA (SPRAY), CONFORME ABNT NBR 12935, 15405 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2	2.493,34	R\$ 55,31	R\$ 137.906,46	23,00% R\$ 169.624,94	
5.10	05.020.0025-A	SINALIZAÇÃO MANUAL DE FAIXAS E FIGURAS PARA PEDESTRES, COM TINTA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, EM VIAS RODOVIÁRIAS, COM UTILIZAÇÃO DE PISTOLA PNEUMÁTICA (SPRAY), CONFORME ABNT NBR 12935, 13 132, 7396 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2	154,53	R\$ 52,90	R\$ 8.174,63	23,00% R\$ 10.054,79	
5.11	05.013.0002-A	CHAPA DE AÇO CARBONO COMUM DE 3/8", PARA PASSAGEM DE VEÍCULOS, SOBRE VALAS EM TRAVESSIAS, COMPREENDENDO COLOCAÇÃO, USO E RETIRADA, MEDIDA PELA ÁREA DE CHAPA, EM CADA APLICAÇÃO, INCLUSIVE MOBILIZAÇÃO, TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA	M2	30,00	R\$ 88,10	R\$ 2.643,00	23,00% R\$ 3.250,89	

**HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749**  
 Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749  
 Dados: 2026.01.15 09:06:00 -03'00'

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	<b>Com Desoneração</b>
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI C/ DES.</b>	23,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m <sup>2</sup>	<b>BDI DIF.</b>	14,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
5.12	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	50,00	R\$ 6,70	R\$ 335,00	23,00%	R\$ 412,05
5.13	05.058.0020-A	LONA DE POLIETILENO(LONA TERREIRO)COM ESPESSURA DE 0,20MM PA RA IMPERMEABILIZACAO DE SOLO, MEDIDA PELA AREA COBERTA, INCLUS IVE PERDAS E TRANSPASSE	M2	37.519,93	R\$ 1,88	R\$ 70.537,46	23,00%	R\$ 86.761,07
<b>6</b>		<b>GALERIAS, DRENOS E CONEXOS</b>				<b>R\$ 4.551.998,16</b>		<b>R\$ 5.593.260,38</b>
6.1	06.004.0062-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, CONFORME ABNT NBR 8890, P ARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIAMETRO DE 400MM, ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERAND O O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENT.	M	3.707,25	R\$ 260,22	R\$ 964.700,59	23,00%	R\$ 1.186.581,72
6.2	06.004.0066-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, CONFORME ABNT NBR 8890, P ARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIAMETRO DE 600MM, ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERAND O O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENT.	M	1.401,64	R\$ 393,87	R\$ 552.063,94	23,00%	R\$ 679.038,64
6.3	06.004.0070-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, CONFORME ABNT NBR 8890, P ARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIAMETRO DE 800MM, ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERAND O O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENT.	M	243,00	R\$ 792,20	R\$ 192.504,60	23,00%	R\$ 236.780,65

**HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:5 7412014749** Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749  
 9  
 Dados: 2026.01.15 09:06:46 -03'00'

<b>Objeto</b>	<b>CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia</b>	<b>Encargos</b>	<b>Com Desoneração</b>
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI C/ DES.</b>	23,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m²	<b>BDI DIF.</b>	14,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
6.4	06.004.0074-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, CONFORME ABNT NBR 8890, PARA GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, COM DIÂMETRO DE 1000MM, A TERRO E SOCA À ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PRÓPRIA ESCAVACÃO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENT.	M	197,00	R\$ 1.230,88	R\$ 242.483,36	23,00%	R\$ 298.254,53
6.5	06.088.0010-A	EMBASAMENTO DE TUBULAÇÃO, FEITO COM PODE-PEDRA	M3	921,08	R\$ 179,86	R\$ 165.665,44	23,00%	R\$ 203.768,49
6.6	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 ÁGUAS PLUVIAIS 0,40 A 0,70M DE DIAM. UTILIZANDO ARG. CIM. AREIA, TRACO 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	156,00	R\$ 2.834,68	R\$ 442.210,08	23,00%	R\$ 543.918,39
6.7	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 DE ÁGUAS PLUVIAIS DE 0,80M DE DIAM. UTILIZ. ARG. CIM. AREIA, TRACO 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	7,00	R\$ 2.974,25	R\$ 20.819,75	23,00%	R\$ 25.608,29
6.8	06.015.0013-A	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO (20X20X40CM), EM PAREDES DE 0,20M DE ESP. C/1, 50X1, 50X1, 60M, P/COLETOR DE ÁGUAS PLUVIAIS DE 1,00M DE DIAM. SENDO AS PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARGAMASSA, ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES, TAMPA DE CONCRETO ARMADO, DE GRAUS DE FERRO FUNDIDO, INCL. FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	UN	7,00	R\$ 3.739,94	R\$ 26.179,58	23,00%	R\$ 32.200,88
6.9	06.016.0007-A	TAMPAO COMPLETO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL (NODULAR) ARTICULADO, CIRCULAR, DN 600MM, COM TAMPA PARA ACESSO DE MANUTENÇÃO E SOB RETAMPA PARA MANOBRA, CLASSE D400, CONFORME ABNT NBR 10160, ASS ENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 EM VOLU ME, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	170,00	R\$ 597,71	R\$ 101.610,70	23,00%	R\$ 124.981,16
6.10	06.017.0080-A	CORPO DE POCO DE VISITA DE ANEIS PRE-MOLDADOS, COM DIÂMETRO D E 600MM, COM DEGRAUS, MEDIDA PELA ALTURA UTIL, INCLUSIVE MAO-DE-OBRA E MATERIAL	M	102,00	R\$ 711,41	R\$ 72.563,82	23,00%	R\$ 89.253,49

**HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:574 12014749**  
 Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749  
 Dados: 2026.01.15 09:07:30 -03'00'

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	<b>Com Desoneração</b>
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI C/ DES.</b>	23,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m²	<b>BDI DIF.</b>	14,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
6.11	06.015.0030-A	CAIXA DE RALO ALVENARIA BLOCOS CONCRETO (20X20X40CM),PAREDES DE 0,20M DE ESP.,(0,30X0,90X0,90)M,P/AGUAS PLUVIAIS, SENDO P AREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARGAMASSA,ENC HIMENTO BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES FCK=10MPA E GRELHA DE FERRO FUNDIDO CLASSE C-250 CONFORME ABNT NBR 10160.INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	UN	340,00	R\$ 1.115,31	R\$ 379.205,40	23,00%	R\$ 466.422,64
6.12	06.272.0002-A	TUBO PVC,CONFORME ABNT NBR-7362,PARA ESGOTO SANITARIO,COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM,INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA.FORNECIME NTO	M	1.665,00	R\$ 25,10	R\$ 41.791,50	14,00%	R\$ 47.642,31
6.13	06.001.0242-A	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC,COM JUNTA ELASTICA,PARA COL ETOR DE ESGOTOS,COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MAT ERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M	1.665,00	R\$ 9,12	R\$ 15.184,80	23,00%	R\$ 18.677,30
6.14	06.271.0051-A	TUBO DE PVC RIGIDO,ROSQUEAVEL,PARA AGUA FRIA,COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO	M	1.665,00	R\$ 12,92	R\$ 21.511,80	14,00%	R\$ 24.523,45
6.15	06.001.0271-A	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC ROSQUEAVEL, EXCLUSIVE FORNECIMENT O DESTA, INCLUSIVE MONTAGEM DAS CONEXOES E MATERIAIS PARA VED ACAO,DIAMETRO DE 3/4"	M	1.665,00	R\$ 1,97	R\$ 3.280,05	23,00%	R\$ 4.034,46
6.16	06.085.0040-A	ENROCAMENTO COM PEDRA-DE-MAO JOGADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DESTA	M3	6.199,89	R\$ 211,33	R\$ 1.310.222,75	23,00%	R\$ 1.611.573,98
<b>8</b>	<b>BASES E PAVIMENTOS</b>					<b>R\$ 827.819,37</b>		<b>R\$ 1.018.217,81</b>
8.1	08.040.0005-A	MEIO-FIO E SARJETA CONJUGADOS,DE CONCRETO USINADO 15MPA,MOLD ADO "IN LOCO",ATRAVES DE MAQUINA ESPECIAL, MEDINDO EM TORNO D E 0,47M DE BASE E 0,30M DE ALTURA,ACABAMENTO COM ARGAMASSA D E CIMENTO E PO-DE-PEDRA,NO TRACO 1:3.COM FORNECIMENTO DOS MA TERIAIS,EXCLUSIVE PREPARO DE BASE E TOPOGRAFIA	M	13.097,31	R\$ 60,87	R\$ 797.233,25	23,00%	R\$ 980.596,89
8.2	08.021.0002-A	REFORCO DE SUBLEITO,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA EXECUC AO",DO DER-RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO,CARGA,TRANPORTE E FORNECIM ENTO DOS MATERIAIS	M3	4.133,26	R\$ 7,40	R\$ 30.586,12	23,00%	R\$ 37.620,92
<b>9</b>	<b>ESTRUTURA</b>					<b>R\$ 1.147.132,78</b>		<b>R\$ 1.316.071,92</b>

HILDEGARD O MILAGRES FONTOURA: 5741201474 9

Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749  
 Dados: 2026.01.15 09:08:29 -03'00'

<b>Objeto</b>	<b>CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia</b>	<b>Encargos</b>	<b>Com Desoneração</b>
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI C/ DES.</b>	23,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m²	<b>BDI DIF.</b>	14,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.1	11.025.0009-A	CONCRETO BOMBEADO, FCK=25MPA, COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA, COLOCAÇÃO NAS FORMAS, ESPALHAMENTO MECÂNICO E ACABAMENTO	M3	127,89	R\$ 724,63	R\$ 92.672,93	23,00%	R\$ 113.987,70
9.2	11.023.0032-A	TELA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO, FORMADA POR FIOS DE AÇO CA-60, COM DIÂMETRO DE 4,2MM, CRUZADOS E SOLDADOS ENTRE SI, FORMANDO MALHAS QUADRADAS COM ESPACAMENTO ENTRE OS FIOS DE (15X15)CM. FORNECIMENTO	M2	90.047,81	R\$ 11,71	R\$ 1.054.459,85	14,00%	R\$ 1.202.084,22
<b>10</b>		<b>REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS</b>				<b>R\$ 2.601.956,87</b>		<b>R\$ 3.200.405,71</b>
10.1	13.370.0015-A	PATIO DE CONCRETO, NA ESPESSURA DE 10CM, NO TRACO 1:2:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,50X1,50M, COM SARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M2	36.727,97	R\$ 70,53	R\$ 2.590.423,72	23,00%	R\$ 3.186.221,17
10.2	13.333.0015-A	REVESTIMENTO DE PISO COM CERÂMICA TÁTIL ALERTA (LADRILHO HIDRAULICO), PARA ACESSIBILIDADE, CONFORME ABNT NBR 16537, ASSENTE SOBRE SUPERFÍCIE EM OSSO, CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	73,50	R\$ 156,90	R\$ 11.532,15	23,00%	R\$ 14.184,54
<b>11</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS</b>				<b>R\$ 18.624,83</b>		<b>R\$ 22.908,54</b>
11.1	15.002.0625-A	FOSSA SEPTICA, DE CAMARA UNICA, TIPO CILINDRICA, DE CONCRETO PRE-MOLDADO, MEDINDO 1500X2000MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6.139,61	R\$ 6.139,61	23,00%	R\$ 7.551,72
11.2	15.002.0663-A	FILTRO ANAEROBIO, DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO, MEDINDO 1500X2000MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6.242,61	R\$ 6.242,61	23,00%	R\$ 7.678,41
11.3	15.002.0671-A	SUMIDOURO CILINDRICO, LIGADO A FOSSA, MEDINDO 1500X2000MM, EM ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO, EXCLUSIVE FOSSA E MANILHAS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6.242,61	R\$ 6.242,61	23,00%	R\$ 7.678,41
<b>12</b>		<b>CUSTOS RODOVIÁRIOS</b>				<b>R\$ 6.378.470,33</b>		<b>R\$ 7.348.487,94</b>
12.1	20.097.0005-A	PO-DE-PEDRA, INCLUSIVE TRANSPORTE PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO. FORNECIMENTO	M3	17.993,44	R\$ 117,00	R\$ 2.105.232,48	14,00%	R\$ 2.399.965,02
12.2	20.104.0001-A	SAIBRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, FORNECIMENTO	M3	10.628,38	R\$ 110,00	R\$ 1.169.121,80	14,00%	R\$ 1.332.798,85
12.3	20.113.0012-A	BRITA CORRIDA PARA REGIAO DE MACAE, EXCLUSIVE TRANSPORTE, INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO. FORNECIMENTO	M3	9.134,50	R\$ 96,80	R\$ 884.219,60	14,00%	R\$ 1.008.010,34
12.4	20.008.0002-A	BASE DE BRITA CORRIDA, MEDIDA APOS A COMPACTAÇÃO, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS	M3	7.026,54	R\$ 15,27	R\$ 107.295,26	23,00%	R\$ 131.973,16
12.5	20.005.0001-A	SUB-BASE ESTABILIZADA, SEM MISTURA DE MATERIAIS, DE ACORDO COM AS "INSTRUÇÕES PARA EXECUÇÃO" DO DER-RJ, EXCLUSIVE ESCAVACÃO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS, INCLUSIVE TRANSPORTE DE ÁGUA	M3	8.266,52	R\$ 14,97	R\$ 123.749,80	23,00%	R\$ 152.212,25
12.6	20.009.0027-A	REVESTIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, DE ACORDO COM AS "INSTRUÇÕES PARA EXECUÇÃO DO DER-RJ", COMPREENDENDO PREPARO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICOS, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS	M3	1.742,32	R\$ 239,11	R\$ 416.606,13	23,00%	R\$ 512.425,53

HILDEGARDO  
MILAGRES  
FONTOURA:574120  
14749

Assinado de forma digital por  
HILDEGARDO MILAGRES  
FONTOURA:57412014749  
Dados: 2026.01.15 09:09:20  
-03'00"

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	<b>Com Desoneração</b>
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI C/ DES.</b>	23,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m²	<b>BDI DIF.</b>	14,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
12.7	20.112.0010-A	CASCALHINHO (PEDRA ZERO) PARA REGIAO DE ITAPERUNA,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO.FORNECIMENTO	M3	630,72	R\$ 119,28	R\$ 75.232,28	14,00%	R\$ 85.764,79
12.8	20.113.0011-A	PEDRA BRITADA 1, 2 E 3 PARA REGIAO DE MACAE,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO.FORNECIMENTO	M3	781,43	R\$ 94,25	R\$ 73.649,77	14,00%	R\$ 83.960,73
12.9	20.093.0001-A	CIMENTO PORTLAND CP-II-32,INCLUSIVE TRANSPORTE.FORNECIMENTO	KG	113.250,80	R\$ 0,58	R\$ 65.685,46	14,00%	R\$ 74.881,42
12.10	20.108.0017-A	MATERIAL BETUMINOSO,TIPO CIMENTO ASFALTICO CAP-50/70,EXCLUSIVE TRANSPORTE.CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS.FORNECIMENTO	T	221,27	R\$ 4.232,30	R\$ 936.481,02	14,00%	R\$ 1.067.588,36
12.11	20.108.0005-A	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA,TIPO RR-1C,EXCLUSIVE TRANSPORTE. CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS.FORNECIMENTO	T	17,42	R\$ 3.562,60	R\$ 62.060,49	23,00%	R\$ 76.334,40
12.12	08.026.0002-A	PINTURA DE LIGACAO,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA EXECUCA O",DO DER-RJ	M2	34.846,53	R\$ 2,44	R\$ 85.025,53	23,00%	R\$ 104.581,40
12.13	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	34.846,53	R\$ 0,58	R\$ 20.210,98	14,00%	R\$ 23.040,51
12.14	20.108.0012-A	ASFALTO DILUIDO,TIPO CM-30,EXCLUSIVE TRANSPORTE,CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS.FORNECIMENTO	T	34,85	R\$ 5.530,20	R\$ 192.727,47	14,00%	R\$ 219.709,31
12.15	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	41.332,61	R\$ 1,48	R\$ 61.172,26	23,00%	R\$ 75.241,87

**HILDEGARD**  
**O MILAGRES**  
**FONTOURA:5**  
**7412014749**

Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749  
 Dados: 2026.01.15 09:10:07 -03'00'

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	Com Desoneração
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI C/ DES.</b>	23,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m²	<b>BDI DIF.</b>	14,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
<b>13</b>		<b>ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>			<b>R\$ 453.668,68</b>		<b>R\$ 519.105,32</b>	
13.1	IP05.50.0556	Braço curvo, em aço de baixo teor de carbono SAE 1010/1020 galvanizado à fusão, interna e externamente por imersão única em banho de zinco, conforme NBR-7398 e 7400 da ABNT, com 2,50m de projeção horizontal, diâmetro externo de 60,3mm, conforme desenho A4-1229-PD e especificação EM-RIOLUZ n.º 17. Fornecimento.	un	196,00	628,91	R\$ 123.266,36	14,00%	R\$ 140.523,65
13.2	IP49.05.0550	Luminária a led, LEDRJ-04, corpo em alumínio injetado/extrudado, para instalação em ponta de braço/núcleo, potência máxima de 125 W, fluxo mínimo 8000 lm, temperatura de cor 4000/5500 K, IP 66, IK 08, resistente à UV, tensão de 100/240 V, eficiência mínima 90,6 lm/W, IRC maior ou igual à 70, temperatura de operação de -20/75° C. ESPECIFICAÇÃO: EM-RIOLUZ-094. Fornecimento. (Desonerado)	un	196,00	1506,80	R\$ 295.332,80	14,00%	R\$ 336.679,39
13.3	21.026.0040-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 750V,SECAO DE 3X4,0MM2,PVC/70°C,FO RNECIMENTO	M	784,00	R\$ 11,30	R\$ 8.859,20	14,00%	R\$ 10.099,48
13.4	IP45.05.0275	Relé fotoeletrônico para iluminação pública, tipo FAIL-OFF, tensão de alimentação de 105V e 305V, potência da carga 1000W ou 1800VA, corrente máxima da carga 10A. Corpo em policarbonato na cor azul, estabilizado ao UV; pinos em latão estanhado, devendo atender a especificação EM-RIOLUZ-66 e ANSI C136.10 e NBR 5126, no que couber. Fornecimento.	un	196,00	24,71	R\$ 4.843,16	14,00%	R\$ 5.521,20
13.5	IP45.10.0050	Colocação de relé fotoelétrico individual, com base em poste (aço ou concreto) de acordo com o padrão da RIOLUZ, exclusive fornecimento do relé e base.	un	196,00	38,71	R\$ 7.587,16	23,00%	R\$ 9.332,20
13.6	19.004.0085-E	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 10,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO)A A PROXIMADAMENTE 17,00M,ANGULO DE GIRO DE 180º.MONTADO SOBRE C HASSIS DE CAMINHAO,EXCLUSIVE ESTE.SAO CONSIDERADOS DOIS AJUD ANTES,EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CA MINHAO	H	200,00	R\$ 68,90	R\$ 13.780,00	23,00%	R\$ 16.949,40
<b>22</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>			<b>R\$ 1.008.119,20</b>		<b>R\$ 1.239.986,61</b>	
22.1	01.090.0000-F	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 10.081,19	R\$ 1.008.119,20	23,00%	R\$ 1.239.986,61
<b>23</b>		<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>			<b>R\$ 455.809,20</b>		<b>R\$ 560.645,31</b>	
23.1	05.100.1000-F	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 4.558,09	R\$ 455.809,20	23,00%	R\$ 560.645,31
<b>126</b>		<b>TOTAIS</b>			<b>TOTAL S/BDI</b>	<b>R\$ 22.913.508,26</b>	<b>TOTAL C/BDI</b>	<b>R\$ 27.535.783,39</b>

HILDEGARDO  
MILAGRES  
FONTOURA:574  
12014749

Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749  
Dados: 2026.01.15 09:10:56 -03'00'

Documento assinado digitalmente  
gov.br RENATA BATISTA BARRETO PINTO  
Data: 22/01/2026 14:12:07-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	Sem Desoneração
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI S/ DES.</b>	19,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m <sup>2</sup>	<b>BDI DIF.</b>	10,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória				
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI	
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO</b>			<b>R\$</b>	<b>2.185.726,43</b>		<b>R\$</b>	<b>2.601.014,38</b>
1.1	01.017.0010-0	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA RESTAURACAO DE RODOVIAS DE ACORDO COM A INSTRUCAO IT-55/83 DO DER-RJ, COMPREENDENDO RELOCACAO, NIVELAMENTO, SECOES TRANSVERSAIS, IMPLANTACAO DE MARCOS, CADASTRO DE OBRAS DE ARTE CORRENTE, ELEMENTOS DE DRENAGEM, CONDICAOES DE SUPERFICIE DA PISTA E INTERSECOES, PARA VOLUME MEDIO DIARIO ATE 1000 VEICULOS/DIA	KM	6,95	R\$ 15.050,77	R\$ 104.663,20	19,00%	R\$ 124.549,21	
1.2	01.050.0190-0	PROJETO EXECUTIVO DE VIA PARA VEICULOS E PEDESTRES EM RUAS E AVENIDAS URBANAS, COM CALCADAS EM AMBOS OS LADOS E 2 FAIXAS DE ROLAMENTO COM LARGURA MAXIMA DE 13M, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	HA	6,95	R\$ 12.752,91	R\$ 88.632,72	19,00%	R\$ 105.472,94	
1.3	01.050.0156-0	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ATE 20.000M2, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	M2	36.622,67	R\$ 1,44	R\$ 52.736,64	19,00%	R\$ 62.756,60	
1.4	01.001.0075-1	PERFURACAO MANUAL DE SOLO, A TRADO ATE 6"	M	42,00	R\$ 16,45	R\$ 690,90	19,00%	R\$ 822,17	
1.5	01.001.0060-0	AMOSTRA DE SOLO - PREPARACAO PARA ENSAIOS DE COMPACTACAO E ENSAIOS DE CARACTERIZACAO	UN	28,00	R\$ 624,20	R\$ 17.477,60	19,00%	R\$ 20.798,34	
1.6	01.001.0004-0	ANALISE GRANULOMETRICA SEM SEDIMENTACAO (PENEIRAMENTO)	UN	28,00	R\$ 233,18	R\$ 6.529,04	19,00%	R\$ 7.769,55	
1.7	01.001.0002-0	LIMITE DE LIQUIDEZ	UN	28,00	R\$ 206,77	R\$ 5.789,56	19,00%	R\$ 6.889,57	
1.8	01.001.0001-0	LIMITE DE PLASTICIDADE	UN	28,00	R\$ 206,77	R\$ 5.789,56	19,00%	R\$ 6.889,57	
1.9	01.001.0011-0	COMPACTACAO: ENERGIA PROCTOR NORMAL	UN	28,00	R\$ 451,19	R\$ 12.633,32	19,00%	R\$ 15.033,65	
1.10	01.001.0012-0	COMPACTACAO: ENERGIA AASHTO INTERMEDIARIA	UN	28,00	R\$ 541,28	R\$ 15.155,84	19,00%	R\$ 18.035,44	
1.11	01.001.0013-0	COMPACTACAO: ENERGIA AASHTO MODIFICADA	UN	28,00	R\$ 871,14	R\$ 24.391,92	19,00%	R\$ 29.026,38	
1.12	01.001.0020-0	INDICE SUPORTE CALIFORNIA, POR 5 PONTOS, COMPACTACAO COM ENERGIA PROCTOR NORMAL	UN	28,00	R\$ 3.301,62	R\$ 92.445,36	19,00%	R\$ 110.009,97	
1.13	01.001.0021-0	INDICE SUPORTE CALIFORNIA, POR 5 PONTOS, COMPACTACAO COM ENERGIA AASHTO INTERMEDIARIA	UN	28,00	R\$ 3.647,14	R\$ 102.119,92	19,00%	R\$ 121.522,70	
1.14	01.001.0022-0	INDICE SUPORTE CALIFORNIA, POR 5 PONTOS, COMPACTACAO COM ENERGIA AASHTO MODIFICADA	UN	28,00	R\$ 3.821,03	R\$ 106.988,84	19,00%	R\$ 127.316,71	
1.15	01.001.0008-0	UMIDADE NATURAL EM ESTUFA	UN	28,00	R\$ 107,54	R\$ 3.011,12	19,00%	R\$ 3.583,23	
1.16	01.050.0300-0	RELATORIO FINAL DE OBRAS OU SERVICOS DE ENGENHARIA, REGISTRO FOTOGRAFICO DOS SERVICOS, ACOMPANHADO DE LEGENDAS E INDICACAO DA LOCALIZACAO, INFORMACOES CONTRATUAIS, PLANILHA ORÇAMENTARIA E DESCRICAO DO ESCOPO DOS SERVICOS REALIZADOS, CONF. RECOMENDACOES E ESPECIFICACOES DO ORÇAO CONTRATANTE. O ITEM DEVERA SER MEDIDO PELO NUMERO PRANCHAS ORIGINAIS COMPOE RELATORIO	UN	173,00	R\$ 2.159,29	R\$ 373.557,17	19,00%	R\$ 444.533,03	

**HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749**  
 Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749  
 Dados: 2026.01.15 09:13:10 -03'00'

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	<b>Sem Desoneração</b>
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI S/ DES.</b>	19,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m²	<b>BDI DIF.</b>	10,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
1.17	01.050.0122-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA URBANIZACAO AT E 15.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	15.000,00	R\$ 2,29	R\$ 34.350,00	19,00%	R\$ 40.876,50
1.18	01.050.0123-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA URBANIZACAO AC IMA DE 15.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO NOS PAD ROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	54.540,10	R\$ 1,69	R\$ 92.172,76	19,00%	R\$ 109.685,59
1.19	01.016.0083-0	LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO CADASTRAL DE AREA URBANA OU SU BURBANA,DESTINADA A REGULARIZACAO FUNDIARIA,PROJETOS VIARIOS E DE INFRAESTRUTURA,URBANIZACAO E ASSEMELHADOS,UTILIZANDO PO LIGONAL III PAC,DESENHO NA ESCALA DE 1:250 A 1:100,EM AREAS DENSAMENTE OCUPADAS(ACIMA DE 50% DE QUADRAS)ATE 2000M2	UN	1,00	R\$ 8.282,33	R\$ 8.282,33	19,00%	R\$ 9.855,97
1.20	01.016.0084-0	LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO CADASTRAL DE AREA URBANA OU SU BURBANA,DESTINADA A REGULARIZACAO FUNDIARIA,PROJETOS VIARIOS E DE INFRAESTRUTURA,URBANIZACAO E ASSEMELHADOS,UTILIZANDO PO LIGONAL III PAC,DESENHO NA ESCALA DE 1:250 A 1:100,EM AREAS DENSAMENTE OCUPADAS(ACIMA DE 50% DE QUADRAS),EM AREAS DE 200 1 ATE 10000M2	M2	8.000,00	R\$ 4,05	R\$ 32.400,00	19,00%	R\$ 38.556,00
1.21	01.016.0085-0	LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO CADASTRAL DE AREA URBANA OU SU BURBANA,DESTINADA A REGULARIZACAO FUNDIARIA,PROJETOS VIARIOS E DE INFRAESTRUTURA,URBANIZACAO E ASSEMELHADOS,UTILIZANDO PO LIGONAL III PAC,DESENHO NA ESCALA DE 1:250 A 1:100,EM AREAS DENSAMENTE OCUPADAS(ACIMA DE 50% DE QUADRAS),EM AREAS ACIMA DE 10000M2	M2	59.540,10	R\$ 3,31	R\$ 197.077,73	19,00%	R\$ 234.522,49
1.22	01.001.0150-0	CONTROLE TECNOLÓGICO DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO CONSIDERAND O APENAS O CONTROLE DO CONCRETO E CONSTANDO DE COLETA,MOLDAG EM E CAPEAMENTO DE CORPOS DE PROVA,TRANSPORTE ATE 50KM,ENSAI OS DE RESISTENCIA A COMPRESSAO AOS 3, 7 E 28 DIAS E "SLUMP T EST",MEDIDO POR M3 DE CONCRETO COLOCADO NAS FORMAS	M3	127,89	R\$ 26,48	R\$ 3.386,52	19,00%	R\$ 4.029,96
1.23	01.005.0004-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO,COMPREENDENDO ACERTO,RASPAGEM EVEN TUAL ATE 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATE RIAL EXCEDENTE,INCLUSIVE COMPACTACAO MANUAL	M2	36.727,97	R\$ 21,93	R\$ 805.444,38	19,00%	R\$ 958.478,81
<b>2</b>	<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>					<b>R\$ 195.267,79</b>		<b>R\$ 232.368,62</b>
2.1	02.002.0005-0	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOID AIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	264,00	R\$ 42,19	R\$ 11.138,16	19,00%	R\$ 13.254,41

HILDEGARDO  
MILAGRES  
FONTOURA:574  
12014749

Assinado de forma digital  
por HILDEGARDO  
MILAGRES  
FONTOURA:57412014749  
Dados: 2026.01.15  
09:16:18 -03'00'

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	Sem Desoneração
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI S/ DES.</b>	19,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m <sup>2</sup>	<b>BDI DIF.</b>	10,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2.2	02.006.0015-0	ALUGUEL CONTAINER (MODULO METALICO ICABEL),P/ESCRITORIO C/WC ,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.E 2,50M ALT.CHAPAS ACO C/N ERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCLUINDO INST.ELETR.HIDR.OSSANITARIAS,SUPRIDO ACESSORIOS,1 BACIA SANITARIA E 1 LAVATORIO,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMES	24,00	R\$ 1.250,00	R\$ 30.000,00	19,00%	R\$ 35.700,00
2.3	02.006.0030-0	ALUGUEL CONTAINER(MODULO METALICO ICABEL),SANITARIO-VESTIARI O,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO NERV URAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS RE FORCADO PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETR.HIDROSSANITARIAS,SUPRIDO ACESS.7 BACIAS SANITARIAS,2 LAVATORIOS E 2 MICTORIOS,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA(04.013.0015)	UNXMES	12,00	R\$ 1.850,00	R\$ 22.200,00	19,00%	R\$ 26.418,00
2.4	02.006.0050-0	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO,PORTATIL,MEDINDO 2,31M ALTURA X 1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE,INCLUSIVE INSTALACAO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO,FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA,PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROP RIO COM UNIDADE MOVEL DE SUCCAO PARA LIMPEZA	UNXMES	24,00	R\$ 1.350,00	R\$ 32.400,00	19,00%	R\$ 38.556,00
2.5	02.010.0001-0	GALPAO ABERTO PARA OFICINAS E DEPOSITOS DE CANTEIRO DE OBRAS ,ESTRUTURADO EM MADEIRA,COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO SEM A MIANTO ONDULADAS,DE 6MM DE ESPESSURA,PISO CIMENTADO E PREPAR O DO TERRENO	M2	50,00	R\$ 376,59	R\$ 18.829,50	19,00%	R\$ 22.407,10
2.6	02.004.0004-0	BARRACAO OBRA C/PAREDES CHAPAS MADEIRA COMPENSADA,PLASTIF.,LISA,COLAGEM FENOLICA,PROVA D'AGUA, COM 10MM ESP.PISO E ESTRU TURA MADEIRA 3º,COBERTURA TELHAS ONDULADAS 6MM,FIBROCIMENTO, EXCL.PINT.E LIGACOES PROVISORIAS,INCL.INST.,APARELHOS, ESQUADRIAS E FERRAG.,PROJ.º2007/EMOP,ESCRITORIO,SANITARIOS,DEPOSITOS E TORRE C/CAIXA D'AGUA 500L,REAPROVEITADO 5 VEZES	M2	40,00	R\$ 492,81	R\$ 19.712,40	19,00%	R\$ 23.457,75
2.7	02.015.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVACAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLIC O	UN	1,00	R\$ 4.894,45	R\$ 4.894,45	19,00%	R\$ 5.824,39
2.8	02.016.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA,EM BAIXA TENSAO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.596,71	R\$ 2.596,71	19,00%	R\$ 3.090,08
2.9	02.016.0004-0	ENTRADA DE SERVICO AEREA,EM MEDIA TENSAO(15KV),PARA 45KVA,IN CLUSIVE MEDICAO,POSTE E TODOS OS MATERIAIS ELETRICOS NECESSARIOS,EXCLUSIVE ALUGUEL DO TRANSFORMADOR (VIDE FAMILIA 05.014 )	UN	1,00	R\$ 19.314,05	R\$ 19.314,05	19,00%	R\$ 22.983,71

**HILDEGARD**  
**O MILAGRES**  
**FONTOURA:5**  
**7412014749**

Assinado de forma digital por HILDEGARD MILAGRES FONTOURA:57412014749  
 Dados: 2026.01.15 09:17:57 -03'00'

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	Sem Desoneração
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI S/ DES.</b>	19,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m <sup>2</sup>	<b>BDI DIF.</b>	10,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2.10	02.030.0005-0	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNE CIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA.FORNECI MENTO E COLOCACAO	UN	35,00	R\$ 111,17	R\$ 3.890,95	19,00%	R\$ 4.630,23
2.11	02.020.0002-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, TIPO BANNER/PLOTTER, CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL, INCLUSIVE SUPORTES D E MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	64,00	R\$ 280,45	R\$ 17.948,80	19,00%	R\$ 21.359,07
2.12	02.011.0010-0	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA, COM TELA PLASTICA N A COR LARANJA OU AMARELA, CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE APOIOS, FORNECIMENTO, COLOCACAO E RETIRADA	M2	13.317,33	R\$ 0,87	R\$ 11.586,07	19,00%	R\$ 13.787,42
2.13	02.020.0005-0	BARRAGEM DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO, COLOCAO E PINTURA DOS SUPORTES DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO D O CONJUNTO 40 (QUARENTA) VEZES	M	20,00	R\$ 4,27	R\$ 85,40	19,00%	R\$ 101,62
2.14	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 REAPROVEI TAMENTO DA MADEIRA	UN	5,00	R\$ 134,26	R\$ 671,30	19,00%	R\$ 798,84
<b>3</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>R\$ 874.201,73</b>		<b>R\$ 1.040.300,03</b>
3.1	03.025.0010-0	ESCAVACAO MECANICA, COM TRATOR DE LAMINA COM POTENCIA EM TORN O DE 200CV, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM TRANSPORTE A 50,00 M	M3	18.599,67	R\$ 12,97	R\$ 241.237,71	19,00%	R\$ 287.072,87
3.2	03.020.0030-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS, INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES D E PRODUTIVIDADE, OU CAVAS DE FUNDACAO, ATE 1,50M DE PROFUNDIDA DE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3, EXCLUSIVE ESG OTAMENTO	M3	12.584,01	R\$ 20,13	R\$ 253.316,12	19,00%	R\$ 301.446,18
3.3	03.020.0035-1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS, INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES D E PRODUTIVIDADE, OU CAVAS DE FUNDACAO, ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3, EXCLUSIVE ESG OTAMENTO	M3	2.991,44	R\$ 23,12	R\$ 69.162,09	19,00%	R\$ 82.302,88
3.4	03.011.0015-1	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE, UTILIZANDO VIBRO COMPACTADOR PORTATIL, EXCLUSIVE MATERIAL	M3	6.998,41	R\$ 28,92	R\$ 202.394,01	19,00%	R\$ 240.848,87
3.5	03.001.0095-0	ESCAVACAO E REATERRO DE VALA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PARA LIGACAO PREDIAL DE ESGOTO SANITARIO	M	1.665,00	R\$ 53,96	R\$ 89.843,40	19,00%	R\$ 106.913,64
3.6	03.001.0098-0	ESCAVACAO E REATERRO DE VALA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PARA LIGACAO DE AGUA POTAVEL	M	1.665,00	R\$ 10,96	R\$ 18.248,40	19,00%	R\$ 21.715,59

Assinado de forma digital por  
**HILDEGARD O MILAGRES**  
 FONTOURA:57412014749  
 749  
 7412014749  
 Dados: 2026.01.15 09:18:33 -03'00'

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	Sem Desoneração
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI S/ DES.</b>	19,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m <sup>2</sup>	<b>BDI DIF.</b>	10,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
<b>4</b>		<b>TRANSPORTE</b>			<b>R\$ 1.071.631,01</b>		<b>R\$ 1.275.240,86</b>	
4.1	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006	UN	6,00	R\$ 96,67	R\$ 580,02	19,00%	R\$ 690,22
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	573,00	R\$ 35,61	R\$ 20.404,53	19,00%	R\$ 24.281,39
4.3	04.012.0076-1	CARGA DE MATERIAL COM PA-CARREGADEIRA DE 1,30M3,EXCLUSIVE DE SPESAS COM O CAMINHAO,COMPREENDENDO TEMPO COM ESPERA E OPERA CAO PARA CARGAS DE 500T POR DIA DE 8H	T	54.540,40	R\$ 3,52	R\$ 191.982,20	19,00%	R\$ 228.458,81
4.4	04.005.0170-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DA CARRETA COMO DO SE RVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 50KM/H, EM CARRETA,COM CAPACIDADE UTIL DE 30T	T X KM	519.195,97	R\$ 0,47	R\$ 244.022,10	19,00%	R\$ 290.386,29
4.5	TC10.05.0701	Serviço de disposição final de material inerte, proveniente de escavação em geral, em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente.	t	54.540,40	8,75	R\$ 477.228,50	19,00%	R\$ 567.901,91
4.6	04.014.0091-1	CARGA E DESCARGA DE EQUIPAMENTOS PESADOS,EM CARRETAS,EXCLUSI VE O CUSTO HORARIO DO EQUIPAMENTO DURANTE A OPERACAO	T	228,66	R\$ 61,10	R\$ 13.971,12	19,00%	R\$ 16.625,63
4.7	04.005.0350-1	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS PESADOS EM CARRETAS,EXCLUSIVE A C ARG A E DESCARGA(VIDE ITEM 04.014.0091) E O CUSTO HORARIO DOS EQUIPAMENTOS TRANSPORTADOS	T X KM	21.837,03	R\$ 2,55	R\$ 55.684,42	19,00%	R\$ 66.264,45
4.8	04.018.0015-0	RECEBIMENTO DE CARGA,DESCARGA E MANOBRA DE CAMINHAO BASCULAN TE DE 10M3 OU 15T	T	43.998,78	R\$ 1,54	R\$ 67.758,12	19,00%	R\$ 80.632,16
<b>5</b>		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>			<b>R\$ 1.450.182,26</b>		<b>R\$ 1.714.421,80</b>	
5.1	05.002.0001-0	DEMOLICAO,COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PISOS OU PAVIM ENTOS DE CONCRETO SIMPLES,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DEN TRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3	881,47	R\$ 206,03	R\$ 181.609,26	19,00%	R\$ 216.115,01
5.2	05.001.0142-0	ARRANCAMENTO DE MEIOS-FIOS,DE GRANITO OU CONCRETO,RETOS OU C URVOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE S ERVICO	M	4.172,40	R\$ 24,13	R\$ 100.680,01	19,00%	R\$ 119.809,21
5.3	05.080.0020-0	ENSECADEIRA DE ESTACAS-PRANCHAS DE ACO EM CAVAS OU VALAS COM PROFUNDIDADE ATE 4,00M.O CUSTO INCLUI O FORNECIMENTO,EXECUC AO E RETIRADA DE TODOS OS MATERIAIS,CONSIDERANDO A REUTILIZA CAO DE 60 VEZES PARA ESTACAS-PRANCHAS E 10 VEZES PARA GUIAS E ESTRONCAS DE MADEIRA,EXCL.ESCAVACAO.MEDICAO DO SERVICO SER A PELA SUPERFICIE UTIL COBRINDO PAREDES DAS CAVAS OU VALAS	M2	7.730,29	R\$ 102,46	R\$ 792.045,57	19,00%	R\$ 942.534,22
5.4	05.010.0001-0	ESGOTAMENTO NORMAL DE VALAS,MEDIDO POR VOLUME D'AGUA ESGOTAD O,UTILIZANDO BOMBA ACIONADA POR MOTOR A GASOLINA,DIAMETRO DE SUCCAO E DESCARGA DE 1.1/2",CONSIDERANDO UMA ALTURA MANOMET RICA ATE 10,00M	M3	3.500,48	R\$ 0,92	R\$ 3.220,44	19,00%	R\$ 3.832,32
5.5	ST70.05.0100	Placa de sinalização de alumínio com fundo pintado, símbolos e tarjas em película refletiva com esferas inclusas tipo I-A da NBR14644, inclusive elementos de fixação, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.	m2	54,25	1215,00	R\$ 65.913,75	10,00%	R\$ 72.505,12

HILDEGARDO  
MILAGRES  
FONTOURA:574  
12014749

Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749  
Dados: 2026.01.15 09:19:17 -03'00'

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	<b>Sem Desoneração</b>
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI S/ DES.</b>	19,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m <sup>2</sup>	<b>BDI DIF.</b>	10,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
5.6	ST70.15.0050	Instalação e retirada de placas em postes simples, CET-RIO ou postes RIOLUZ.	un	163,00	51,10	R\$ 8.329,30	19,00%	R\$ 9.911,86
5.7	ST65.05.0400	Poste tipo G7, de 2" de diâmetro, altura de 3500mm, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.	un	163,00	365,56	R\$ 59.586,28	10,00%	R\$ 65.544,90
5.8	ST65.15.0050	Assentamento de poste simples de aço, diâmetro de 2", inclusive abertura de furo, fundação e recomposição do piso.	un	163,00	91,07	R\$ 14.844,41	19,00%	R\$ 17.664,84
5.9	05.020.0010-0	SINALIZACAO HORIZONTAL, MECANICA, COM TINTA TERMOPLASTICA A BA SE DE RESINAS NATURAIS E/OU SINTETICAS, EM VIAS RODOVIARIAS, APLICADA COM PISTOLA (SPRAY), CONFORME ABNT NBR 12935, 15405 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2	2.493,34	R\$ 56,29	R\$ 140.349,93	19,00%	R\$ 167.016,41
5.10	05.020.0025-0	SINALIZACAO MANUAL DE FAIXAS E FIGURAS PARA PEDESTRES, COM TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, EM VIAS RODOVIARIAS, COM UTILIZACAO DE PISTOLA PNEUMATICA (SPRAY), CONFORME ABNT NBR 12935, 13 132, 7396 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2	154,53	R\$ 54,14	R\$ 8.366,25	19,00%	R\$ 9.955,83
5.11	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	30,00	R\$ 94,21	R\$ 2.826,30	19,00%	R\$ 3.363,29
5.12	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	50,00	R\$ 7,45	R\$ 372,50	19,00%	R\$ 443,27
5.13	05.058.0020-0	LONA DE POLIETILENO (LONA TERREIRO) COM ESPESURA DE 0,20MM PARA IMPERMEABILIZACAO DE SOLO, MEDIDA PELA AREA COBERTA, INCLUSIVE PERDAS E TRANSPORTE	M2	37.519,93	R\$ 1,92	R\$ 72.038,26	19,00%	R\$ 85.725,52
<b>6</b>	<b>GALERIAS, DRENOS E CONEXOS</b>					<b>R\$ 4.663.440,58</b>		<b>R\$ 5.543.796,90</b>
6.1	06.004.0062-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, CONFORME ABNT NBR 8890, PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIAMETRO DE 400MM, ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA. FORNECIMENTO E ASSENT.	M	3.707,25	R\$ 267,20	R\$ 990.577,20	19,00%	R\$ 1.178.786,86

**HILDEGARD O MILAGRES FONTOURA:**  
**5741201474**  
**9**

Assinado de forma digital por HILDEGARD O MILAGRES FONTOURA:57412014749  
 Dados: 2026.01.15 09:19:56 -03'00'

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	<b>Sem Desoneração</b>
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI S/ DES.</b>	19,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m <sup>2</sup>	<b>BDI DIF.</b>	10,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
6.2	06.004.0066-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1,CONFORME ABNT NBR 8890,P ARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 600MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	1.401,64	R\$ 404,17	R\$ 566.500,83	19,00%	R\$ 674.135,98
6.3	06.004.0070-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1,CONFORME ABNT NBR 8890,P ARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 800MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	243,00	R\$ 805,73	R\$ 195.792,39	19,00%	R\$ 232.992,94
6.4	06.004.0074-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1,CONFORME ABNT NBR 8890,P ARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 1000MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	197,00	R\$ 1.250,78	R\$ 246.403,66	19,00%	R\$ 293.220,35
6.5	06.088.0010-0	EMBASAMENTO DE TUBULACAO,FEITO COM PODE-PEDRA	M3	921,08	R\$ 184,27	R\$ 169.727,41	19,00%	R\$ 201.975,61
6.6	06.015.0010-0	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,SENDO 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	156,00	R\$ 2.940,92	R\$ 458.783,52	19,00%	R\$ 545.952,38
6.7	06.015.0011-0	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM ).EM PAREDES DE 0,20M DE ESP.C/1,30X1,30X1,40M,P/COLETOR DE AGUAS PLUVIAIS DE 0,80M DE DIAM.UTILIZ ARG.CIM.AREIA,TRACO 1:4,SENDO AS PAREDES REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG.ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA DE CONCRETO ARM ADO,DEGRAU DE FERRO FUNDIDO,INCL.FORN.DE TODOS OS MATERIAIS	UN	7,00	R\$ 3.084,30	R\$ 21.590,10	19,00%	R\$ 25.692,21

Assinado de forma digital por  
**HILDEGARD O MILAGRES FONTOURA:57412014749**  
 MILAGRES FONTOURA:57412014749  
 Dados: 2026.01.15 09:20:39 -03'00'

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	Sem Desoneração
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI S/ DES.</b>	19,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m <sup>2</sup>	<b>BDI DIF.</b>	10,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
6.8	06.015.0013-0	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM ),EM PAREDES DE 0,20M DE ESP.C/1,50X1,50X1,60M,P/COLETOR DE AGUAS PLUVIAIS DE 1,00M DE DIAM.SENDO AS PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARGAMASSA,ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA DE CONCRETO ARMADO,DEGRAUS DE FERRO FUNDIDO,INCL.FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	UN	7,00	R\$ 3.877,92	R\$ 27.145,44	19,00%	R\$ 32.303,07
6.9	06.016.0007-0	TAMPAO COMPLETO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL (MODULAR) ARTICULADO ,CIRCULAR,DN 600MM,COM TAMPA PARA ACESSO DE MANUTENCAO E SOB RETAMPA PARA MANOBRA,CLASSE D400,CONFORME ABNT NBR 10160,ASS ENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLU ME.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	170,00	R\$ 608,24	R\$ 103.400,80	19,00%	R\$ 123.046,95
6.10	06.017.0080-0	CORPO DE POCO DE VISITA DE ANEIS PRE-MOLDADOS,COM DIAMETRO D E 600MM,COM DEGRAUS,MEDIDA PELA ALTURA UTIL,INCLUSIVE MAO-DE -OBRA E MATERIAL	M	102,00	R\$ 720,81	R\$ 73.522,62	19,00%	R\$ 87.491,91
6.11	06.015.0030-0	CAIXA DE RALO ALVENARIA BLOCOS CONCRETO (20X20X40CM),PAREDES DE 0,20M DE ESP.,(0,30X0,90X0,90)M,P/AGUAS PLUVIAIS,SENDO P AREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARGAMASSA,ENC HIMENTO BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES FCK=10MPA E GRELHA DE FERRO FUNDIDO CLASSE C-250 CONFORME ABNT NBR 10160,INCLU SIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	UN	340,00	R\$ 1.142,94	R\$ 388.599,60	19,00%	R\$ 462.433,52
6.12	06.272.0002-0	TUBO PVC,CONFORME ABNT NBR-7362,PARA ESGOTO SANITARIO,COM DI AMETRO NOMINAL DE 100MM,INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA.FORNECIME NTO	M	1.665,00	R\$ 25,10	R\$ 41.791,50	10,00%	R\$ 45.970,65
6.13	06.001.0242-0	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC,COM JUNTA ELASTICA,PARA COL ETOR DE ESGOTOS,COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MAT ERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M	1.665,00	R\$ 10,14	R\$ 16.883,10	19,00%	R\$ 20.090,88
6.14	06.271.0051-0	TUBO DE PVC RIGIDO,ROSQUEAVEL,PARA AGUA FRIA,COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO	M	1.665,00	R\$ 12,92	R\$ 21.511,80	10,00%	R\$ 23.662,98
6.15	06.001.0271-0	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC ROSQUEAVEL,EXCLUSIVE FORNECIMENT O DESTA,INCLUSIVE MONTAGEM DAS CONEXOES E MATERIAIS PARA VED ACAO,DIAMETRO DE 3/4"	M	1.665,00	R\$ 2,19	R\$ 3.646,35	19,00%	R\$ 4.339,15
6.16	06.085.0040-0	ENROCAMENTO COM PEDRA-DE-MAO JOGADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DESTA	M3	6.199,89	R\$ 215,74	R\$ 1.337.564,26	19,00%	R\$ 1.591.701,46
<b>8</b>		<b>BASES E PAVIMENTOS</b>				<b>R\$ 847.023,59</b>		<b>R\$ 1.007.958,06</b>
8.1	08.040.0005-0	MEIO-FIO E SARJETA CONJUGADOS,DE CONCRETO USINADO 15MPA,MOLD ADO "IN LOCO",ATRAVES DE MAQUINA ESPECIAL,MEDINDO EM TORNO D E 0,47M DE BASE E 0,30M DE ALTURA,ACABAMENTO COM ARGAMASSA D E CIMENTO E PO-DE-PEDRA,NO TRACO 1:3,COM FORNECIMENTO DOS MA TERIAIS,EXCLUSIVE PREPARO DE BASE E TOPOGRAFIA	M	13.097,31	R\$ 62,27	R\$ 815.569,49	19,00%	R\$ 970.527,69
8.2	08.021.0002-0	REFORCO DE SUBLEITO,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA EXECUC AO",DO DER-RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO,CARGA,TRANPORTE E FORNECIM ENTO DOS MATERIAIS	M3	4.133,26	R\$ 7,61	R\$ 31.454,10	19,00%	R\$ 37.430,37

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	Sem Desoneração
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI S/ DES.</b>	19,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m²	<b>BDI DIF.</b>	10,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Fase Licitatória		
						Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
<b>9</b>		<b>ESTRUTURA</b>				<b>R\$ 1.148.294,02</b>		<b>R\$ 1.271.568,49</b>
9.1	11.025.0009-0	CONCRETO BOMBEADO,FCK=25MPA,COMPREENENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENTO O,ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	127,89	R\$ 733,71	R\$ 93.834,17	19,00%	R\$ 111.662,66
9.2	11.023.0032-0	TELA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO,FORMADA POR FIOS DE A CO CA-60,COM DIAMETRO DE 4,2MM,CRUZADOS E SOLDADOS ENTRE SI, FORMANDO MALHAS QUADRADAS COM ESPACAMENTO ENTRE OS FIOS DE ( 15X15)CM.FORNECIMENTO	M2	90.047,81	R\$ 11,71	R\$ 1.054.459,85	10,00%	R\$ 1.159.905,83
<b>10</b>		<b>REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS</b>				<b>R\$ 2.717.789,57</b>		<b>R\$ 3.234.169,58</b>
10.1	13.370.0015-0	PATIO DE CONCRETO,NA ESPESSURA DE 10CM,NO TRACO 1:2:3 EM VOL UME, FORMANDO QUADROS DE 1,50X1,50M,COM SARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS,EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M2	36.727,97	R\$ 73,67	R\$ 2.705.749,54	19,00%	R\$ 3.219.841,95
10.2	13.333.0015-0	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL ALERTA (LADRILHO HID RAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASSENTA S SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	73,50	R\$ 163,81	R\$ 12.040,03	19,00%	R\$ 14.327,63
<b>11</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS</b>				<b>R\$ 18.792,71</b>		<b>R\$ 22.363,30</b>
11.1	15.002.0625-0	FOSSA SEPTICA,DE CAMARA UNICA,TIPO CILINDRICA,DE CONCRETO PR E-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.195,57	R\$ 6.195,57	19,00%	R\$ 7.372,72
11.2	15.002.0663-0	FILTRO ANAEROBIO,DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.298,57	R\$ 6.298,57	19,00%	R\$ 7.495,29
11.3	15.002.0671-0	SUMIDOURO CILINDRICO,LIGADO A FOSSA,MEDINDO 1500X2000MM,EM A NEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,EXCLUSIVE FOSSA E MANILHAS.FORN ECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.298,57	R\$ 6.298,57	19,00%	R\$ 7.495,29
<b>12</b>		<b>CUSTOS RODOVIÁRIOS</b>				<b>R\$ 6.398.980,40</b>		<b>R\$ 7.117.693,40</b>
12.1	20.097.0005-0	PO-DE-PEDRA, INCLUSIVE TRANSPORTE PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.FORNECIMENTO	M3	17.993,44	R\$ 117,00	R\$ 2.105.232,48	10,00%	R\$ 2.315.755,72
12.2	20.104.0001-0	SAIBRO,INCLUSIVE TRANSPORTE.FORNECIMENTO	M3	10.628,38	R\$ 110,00	R\$ 1.169.121,80	10,00%	R\$ 1.286.033,98
12.3	20.113.0012-0	BRITA CORRIDA PARA REGIAO DE MACAE,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCL USIVE CARGA NO CAMINHAO.FORNECIMENTO	M3	9.134,50	R\$ 96,80	R\$ 884.219,60	10,00%	R\$ 972.641,56
12.4	20.008.0002-0	BASE DE BRITA CORRIDA,MEDIDA APOS A COMPACTACAO,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS	M3	7.026,54	R\$ 15,83	R\$ 111.230,12	19,00%	R\$ 132.363,84
12.5	20.005.0001-0	SUB-BASE ESTABILIZADA,SEM MISTURA DE MATERIAIS,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA EXECUCAO" DO DER-RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS,INCLUSIVE TRANSPORTE DE AGUA	M3	8.266,52	R\$ 15,54	R\$ 128.461,72	19,00%	R\$ 152.869,44
12.6	20.009.0027-0	REVESTIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE,DE ACOR DO COM AS "INSTRUCOES PARA EXECUCAO DO DER-RJ",COMPREENENDO PREPARO,ESPALHAMENTO E COMPACTACAO MECANICOS,EXCLUSIVE O FO RNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS	M3	1.742,32	R\$ 244,37	R\$ 425.770,73	19,00%	R\$ 506.667,16

HILDEGARDO  
MILAGRES  
FONTOURA:574120  
14749

Assinado de forma digital por  
HILDEGARDO MILAGRES  
FONTOURA:57412014749  
Dados: 2026.01.15 09:22:43  
-03'00"

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	Sem Desoneração
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI S/ DES.</b>	19,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m <sup>2</sup>	<b>BDI DIF.</b>	10,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
12.7	20.112.0010-0	CASCALHINHO (PEDRA ZERO) PARA REGIAO DE ITAPERUNA,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO.FORNECIMENTO	M3	630,72	R\$ 119,28	R\$ 75.232,28	10,00%	R\$ 82.755,50
12.8	20.113.0011-0	PEDRA BRITADA 1, 2 E 3 PARA REGIAO DE MACAE,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO.FORNECIMENTO	M3	781,43	R\$ 94,25	R\$ 73.649,77	10,00%	R\$ 81.014,74
12.9	20.093.0001-0	CIMENTO PORTLAND CP-II-32,INCLUSIVE TRANSPORTE.FORNECIMENTO	KG	113.250,80	R\$ 0,58	R\$ 65.685,46	10,00%	R\$ 72.254,00
12.10	20.108.0017-0	MATERIAL BETUMINOSO, TIPO CIMENTO ASFALTICO CAP-50/70,EXCLUSIVE TRANSPORTE.CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS.FORNECIMENTO	T	221,27	R\$ 4.232,30	R\$ 936.481,02	10,00%	R\$ 1.030.129,12
12.11	20.108.0005-0	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA, TIPO RR-1C,EXCLUSIVE TRANSPORTE. CUSTO SOMENTE DOS MATERIAIS.FORNECIMENTO	T	17,42	R\$ 3.562,60	R\$ 62.060,49	19,00%	R\$ 73.851,98
12.12	08.026.0002-0	PINTURA DE LIGACAO,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA EXECUCA O",DO DER-RJ	M2	34.846,53	R\$ 2,45	R\$ 85.373,99	19,00%	R\$ 101.595,04
12.13	20.009.0001-1	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO,DE ACORDO COM AS "INSTRUC OES PARA EXECUCAO",DO DER-RJ,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRAN SPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO	M2	34.846,53	R\$ 0,60	R\$ 20.907,91	10,00%	R\$ 22.998,70
12.14	20.108.0012-0	ASFALTO DILUIDO, TIPO CM-30,EXCLUSIVE TRANSPORTE.CUSTO SOMENT E DOS MATERIAIS.FORNECIMENTO	T	34,85	R\$ 5.530,20	R\$ 192.727,47	10,00%	R\$ 212.000,21
12.15	20.004.0005-0	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA EXECUCAO" DO DER-RJ,INCLUSIVE EXECUCAO E O TRAN SPORTE DE AGUA,MAS SEM TRANSPORTE E ESCAVACAO DE CORRETIVOS .O CUSTO SE APLICA A AREA EFETIVAMENTE REGULARIZADA	M2	41.332,61	R\$ 1,52	R\$ 62.825,56	19,00%	R\$ 74.762,41
<b>13</b>		<b>ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>				<b>R\$ 453.964,12</b>		<b>R\$ 501.310,15</b>
13.1	IP04.50.0556	Braço curvo, em aço de baixo teor de carbono SAE 1010/1020 galvanizado à fusão, interna e externamente por imersão única em banho de zinco, conforme NBR-7398 e 7400 da ABNT, com 2,50m de projeção horizontal, diâmetro externo de 60,3mm, conforme desenho A4-1229-PD e especificação EM-RIOLUZ n.º 17. Fornecimento.(desonerado)	un	196,00	628,91	R\$ 123.266,36	10,00%	R\$ 135.592,99
13.2	IP50.05.0550	Luminária a led, LEDRJ-04, corpo em alumínio injetado/extrudado, para instalação em ponta de braço/núcleo, potência máxima de 125 W, fluxo mínimo 8000lm, temperatura de cor 4000/5500 K, IP 66, IK 08, resistente à UV, tensão de 100/240 V, eficiência mínima 90,6 lm/W, IRC maior ou igual à 70, temperatura de operação de -20/75° C. ESPECIFICAÇÃO: EM-RIOLUZ-094. Fornecimento	un	196,00	1506,80	R\$ 295.332,80	10,00%	R\$ 324.866,08
13.3	21.026.0040-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 750V,SECAO DE 3X4,0MM2,PVC/70°C.FORNECIMENTO	M	784,00	R\$ 11,30	R\$ 8.859,20	10,00%	R\$ 9.745,12
13.4	IP44.05.0275	Relé fotoeletrônico para iluminação pública, tipo FAIL-OFF, tensão de alimentação de 105V e 305V, potência da carga 1000W ou 1800VA, corrente máxima da carga 10A. Corpo em policarbonato na cor azul, estabilizado ao UV; pinos em latão estanhado, devendo atender a especificação EM-RIOLUZ-66 e ANSI C136.10 e NBR 5126, no que couber. Fornecimento.(desonerado)	un	196,00	24,71	R\$ 4.843,16	10,00%	R\$ 5.327,47

HILDEGARDO  
MILAGRES  
FONTOURA:574120  
14749

Assinado de forma digital por  
HILDEGARDO MILAGRES  
FONTOURA:57412014749  
Dados: 2026.01.15 09:23:23  
-03'00'

<b>Objeto</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	<b>Encargos</b>	<b>Sem Desoneração</b>
<b>Município</b>	São Pedro da Aldeia	<b>Ref. Preços</b>	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
<b>Endereço</b>	Ruas do Bairro Parque Estoril	<b>Mês Base</b>	11/2025
<b>Natureza</b>	Programa Governo Presente Cidades	<b>BDI S/ DES.</b>	19,00%
<b>Extensão das vias</b>	6,95 m <sup>2</sup>	<b>BDI DIF.</b>	10,00%
		<b>Prazo</b>	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
13.5	IP44.10.0050	Colocação de relé fotoelétrico individual, com base em poste (aço ou concreto) de acordo com o padrão da RIOLUZ; exclusive fornecimento do relé e base.(desonerado)	un	196,00	35,85	R\$ 7.026,60	19,00%	R\$ 8.361,65
13.6	19.004.0085-4	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 10,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO)A A PROXIMADAMENTE 17,00M,ANGULO DE GIRO DE 180°,MONTADO SOBRE C HASSIS DE CAMINHAO,EXCLUSIVE ESTE.SAO CONSIDERADOS DOIS AJUD ANTES,EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CA MINHAO	H	200,00	R\$ 73,18	R\$ 14.636,00	19,00%	R\$ 17.416,84

**HILDEGARDO MILAGRES**  
**FONTOURA:57412014749**  
**412014749**

Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES  
 FONTOURA:57412014749  
 Dados: 2026.01.15 09:55:07 -03'00'

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia	Encargos	Sem Desoneração
Município	São Pedro da Aldeia	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	Ruas do Bairro Parque Estoril	Mês Base	11/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	19,00%
Extensão das vias	6,95 m²	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	360 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
22		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 1.112.690,09		R\$ 1.324.101,20
22.1	01.090.0000-5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 11.126,90	R\$ 1.112.690,09	19,00%	R\$ 1.324.101,20
23		ENCARGOS COMPLEMENTARES				R\$ 442.444,80		R\$ 526.509,31
23.1	05.100.1000-5	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 4.424,45	R\$ 442.444,80	19,00%	R\$ 526.509,31
126		TOTAIS				TOTAL S/BDI R\$ 23.580.429,10		TOTAL C/BDI R\$ 27.412.816,08

HILDEGARD  
O MILAGRES  
FONTOURA:  
5741201474  
9

Assinado de forma digital por  
HILDEGARDO  
MILAGRES  
FONTOURA:57412  
014749  
Dados: 2026.01.15  
09:56:05 -03'00'



Documento assinado digitalmente

RENATA BATISTA BARRETO PINTO

Data: 22/01/2026 14:12:07-0300

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