


Título do 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
Município	São Pedro da Aldeia
Endereço	Ruas do Bairro Parque Estoril
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Nº do Processo	
Referência de Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Mês Base de Preços	11/2025
BDI SEM DESONERAÇÃO	19,00%
BDI SEM DESONERAÇÃO DIF.	10,00%
BDI COM DESONERAÇÃO	23,00%
BDI COM DESONERAÇÃO DIF.	14,00%
Prazo da Obra	360 DIAS
Extensão das vias	6,95 km

HILDEGARDO
MILAGRES
FONTOURA:57412014
749

Assinado de forma digital
por HILDEGARDO MILAGRES
FONTOURA:57412014749
Dados: 2026.01.14 16:21:39
-03'00'

Documento assinado digitalmente
 RENATA BATISTA BARRETO PINTO
Data: 22/01/2026 12:54:45-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

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	Com 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 C/ DES.	23,00%
Extensão das vias	6,95 m²	BDI DIF.	14,00%
		Prazo	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
1		SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO			R\$ 1.988.392,53		R\$ 2.445.722,74	
1.1	01.017.0010-A	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA RESTAURACAO DE RODOVIAS,DE ACORDO COM A INSTRUCAO IT-55/83 DO DER-RJ,COMPREENDEDO RELOCACAO, NIVELAMENTO,SECOES TRANSVERSAIS,IMPLANTACAO DE MARCOS,CADASTRO DE OBRAS DE ARTE CORRENTE,ELEMENTOS DE DRENAGEM,CONDICOES DE SUPERFICIE DA PISTA E INTERSECOES,PARA VOLUME MEDIO DIARIO ATE 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 D E 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 ATE 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 ATE 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 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	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 AT E 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 HILDEGARDO
MILAGRES
FONTOURA:57412014749
Dados: 2026.01.15
09:01:08 -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	Com 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 C/ DES.	23,00%
Extensão das vias	6,95 m²	BDI DIF.	14,00%
		Prazo	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)ATE 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 ATE 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 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\$ 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 ATE 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
2		CANTEIRO DE OBRAS				R\$ 190.041,38		R\$ 233.750,84
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 7412014749 Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749
 9
 Dados: 2026.01.15 09:02:38 -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	Com 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 C/ DES.	23,00%
Extensão das vias	6,95 m²	BDI DIF.	14,00%
		Prazo	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 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	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'

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	Com 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 C/ DES.	23,00%
Extensão das vias	6,95 m²	BDI DIF.	14,00%
		Prazo	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 ESTRU TURA MADEIRA 3ª COBERTURA TELHAS ONDULADAS 6MM,FIBROCIMENTO, EXCL.PINT.E LIGACOES PROVISORIAS,INCL.INST.,APARELHOS, ESQUADRIAS E FERRAG.,PROJ.Nº2007/EMOP,ESCRITORIO,SANITARIOS,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	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVACAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLICO	UN	1,00	R\$ 4.763,67	R\$ 4.763,67	23,00%	R\$ 5.859,31
2.8	02.016.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA,EM BAIXA TENSAO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.470,88	R\$ 2.470,88	23,00%	R\$ 3.039,18
2.9	02.016.0004-A	ENTRADA DE SERVICO AEREA,EM MEDIA TENSAO(15KV),PARA 45KVA,INCLUSIVE MEDICAO,POSTE E TODOS OS MATERIAIS ELETRICOS NECESSARIOS,EXCLUSIVE ALUGUEL DO TRANSFORMADOR (VIDE 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 SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	35,00	R\$ 103,79	R\$ 3.632,65	23,00%	R\$ 4.468,15
2.11	02.020.0002-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,TIPO BANNER/PLOTTER,CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL,INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	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 PLASTICA NA 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	23,00%	R\$ 14.250,86
2.13	02.020.0005-A	BARRAGEM DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ,COMPREENDENDO FORNECIMENTO,COLOCACAO 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 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	5,00	R\$ 127,73	R\$ 638,65	23,00%	R\$ 785,53
3		MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 835.722,27		R\$ 1.027.938,37
3.1	03.025.0010-A	ESCAVACAO MECANICA,COM TRATOR DE LAMINA COM POTENCIA EM TORNO DE 200CV,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,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'

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	Com 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 C/ DES.	23,00%
Extensão das vias	6,95 m²	BDI DIF.	14,00%
		Prazo	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Fase Licitatória		
						Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
3.2	03.020.0030-B	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCAT EGORIA 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 1ªCAT EGORIA 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 1ªCATEGORIA,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 1ªCATEGORIA,PARA LIGACAO DE AGUA POTAVEL	M	1.665,00	R\$ 9,86	R\$ 16.416,90	23,00%	R\$ 20.192,78
4	TRANSPORTE					R\$ 1.065.448,41		R\$ 1.310.501,51
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,COMPREENDENDO 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,EXCLUSI VE 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 BASCULAN TE 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'

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	Com 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 C/ DES.	23,00%
Extensão das vias	6,95 m²	BDI DIF.	14,00%
		Prazo	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
5		SERVIÇOS COMPLEMENTARES			R\$ 1.390.305,25		R\$ 1.698.780,39	
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. ESCAVACAO, MEDIDA 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 MANOMÉTRICA 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 COLOCACAO,USO E RETIRADA,MEDIDA PELA AREA DE CHAPA,EM CADA APLICACAO,INCLUSIVE MOBILIZACAO,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'

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	Com 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 C/ DES.	23,00%
Extensão das vias	6,95 m²	BDI DIF.	14,00%
		Prazo	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
6		GALERIAS, DRENOS E CONEXOS				R\$ 4.551.998,16		R\$ 5.593.260,38
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'

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	Com 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 C/ DES.	23,00%
Extensão das vias	6,95 m²	BDI DIF.	14,00%
		Prazo	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 GALÉRIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, COM DIÂMETRO DE 1000MM, A TERRO E SOCA ATÉ A 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 PÓDE-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 GRAUS 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	TAMPA COMPLETA DE FERRO FUNDIDO DUCTIL (NODULAR) ARTICULADO, CIRCULAR, DN 600MM, COM TAMPA PARA ACESSO DE MANUTENÇÃO E SOB RETAMPA PARA MANOBRAS, 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'

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	Com 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 C/ DES.	23,00%
Extensão das vias	6,95 m²	BDI DIF.	14,00%
		Prazo	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 DI AMETRO 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
8		BASES E PAVIMENTOS				R\$ 827.819,37		R\$ 1.018.217,81
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
9		ESTRUTURA				R\$ 1.147.132,78		R\$ 1.316.071,92

HILDEGARD O MILAGRES FONTOURA: 5741201474 9

Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749
 Dados: 2026.01.15 09:08:29 -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	Com 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 C/ DES.	23,00%
Extensão das vias	6,95 m²	BDI DIF.	14,00%
		Prazo	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,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENT O,ADENSAMENTO MECANICO 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 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	14,00%	R\$ 1.202.084,22
10		REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS				R\$ 2.601.955,87		R\$ 3.200.405,71
10.1	13.370.0015-A	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\$ 70,53	R\$ 2.590.423,72	23,00%	R\$ 3.186.221,17
10.2	13.333.0015-A	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL ALERTA (LADRILHO HID RAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASSENTE S SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	73,50	R\$ 156,90	R\$ 11.532,15	23,00%	R\$ 14.184,54
11		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS				R\$ 18.624,83		R\$ 22.908,54
11.1	15.002.0625-A	FOSSA SEPTICA,DE CAMARA UNICA,TIPO CILINDRICA,DE CONCRETO PR E-MOLDADO,MEDINDO 1500X2000MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	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 COLOCACAO	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 A NEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,EXCLUSIVE FOSSA E MANILHAS.FORN ECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 6.242,61	R\$ 6.242,61	23,00%	R\$ 7.678,41
12		CUSTOS RODOVIÁRIOS				R\$ 6.378.470,33		R\$ 7.348.487,94
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,INCL USIVE 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 COMPACTACAO,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 "INSTRUCOES PARA EXECUCAO" DO DER-RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS,INCLUSIVE TRANSPORTE DE AGUA	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 ACOR DO COM AS "INSTRUCOES PARA EXECUCAO DO DER-RJ",COMPREENDENDO PREPARO,ESPALHAMENTO E COMPACTACAO MECANICOS,EXCLUSIVE O FO RNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS	M3	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'

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	Com 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 C/ DES.	23,00%
Extensão das vias	6,95 m²	BDI DIF.	14,00%
		Prazo	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 TRAN SPORTE 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 TRAN SPORTE DE AGUA,MAS SEM TRANSPORTE E ESCAVACAO DE CORRETIVOS. O CUSTO SE APLICA A AREA EFETIVAMENTE REGULARIZADA	M2	41.332,61	R\$ 1,48	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'

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	Com 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 C/ DES.	23,00%
Extensão das vias	6,95 m²	BDI DIF.	14,00%
		Prazo	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
13		ILUMINAÇÃO PÚBLICA			R\$ 453.668,68		R\$ 519.105,32	
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 180°,MONTADO SOBRE C HASSIS DE CAMINHÃO,EXCLUSIVE ESTE.SAO CONSIDERADOS DOIS AJUD ANTES,EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CA MINHÃO	H	200,00	R\$ 68,90	R\$ 13.780,00	23,00%	R\$ 16.949,40
22		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			R\$ 1.008.119,20		R\$ 1.239.986,61	
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
23		ENCARGOS COMPLEMENTARES			R\$ 455.809,20		R\$ 560.645,31	
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
126		TOTAIS			TOTAL S/BDI	R\$ 22.913.508,26	TOTAL C/BDI	R\$ 27.535.783,39

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>

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
Município	São Pedro da Aldeia
Endereço	Ruas do Bairro Parque Estoril
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Extensão das vias	6,95 m ²

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA FINANCEIRA

	ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT. MINIMA
1	10.1	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	18.363,99 m ²
2	6.16	ENROCAMENTO COM PEDRA-DE-MAO JOGADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DESTA	3.099,95 m ³
3	6.1	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO ,CLASSE PA-1,CONFORME ABNT NBR 8890, PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 400MM, 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.	1.853,63 m
4	12.10	REVESTIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE,DE ACORDO COM AS "INSTRUcoes PARA EXECUCAO DO DER-RJ",COMPREENDENDO PREPARO,ESPALHAMENTO E COMPACTACAO MECANICOS, INCLUSIVE O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS	110,64 m ³

HILDEGARDO
MILAGRES
FONTOURA:5741201
4749

Assinado de forma digital
por HILDEGARDO MILAGRES
FONTOURA:57412014749
Dados: 2026.01.14 16:41:09
-03'00'



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

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, SINAPI
Endereço	Ruas do Bairro Parque Estoril	Mês Base	11/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	19,00%
Extensão de via	6,95 m²	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	360 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
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	42,19	R\$ 11.138,16	19,00%	R\$ 13.254,41
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	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	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	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	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 3°,COBERTURA TELHAS ONDULADAS 6MM,FIBROCIMENTO, EXCL.PINT.E LIGACOES PROVISORIAS,INCL.INST.,APARELHOS, ESQUADRIAS E FERRAG..PROJ.N°2007/EMOP,ESCRITORIO,SANITARIOS,DEPOSITOS E TORRE C/CAIXA D'AGUA 500L,REAPROVEITADO 5 VEZES	M2	40,00	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	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	2.596,71	R\$ 2.596,71	19,00%	R\$ 3.090,08

HILDEGARDO
MILAGRES
FONTOURA:5741201
4749

Assinado de forma digital
por HILDEGARDO MILAGRES
FONTOURA:57412014749
Dados: 2026.01.14 16:43:02
-03'00'

Mobilização

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, SINAPI
Endereço	Ruas do Bairro Parque Estoril	Mês Base	11/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	19,00%
Extensão de via	6,95 m ²	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	360 meses

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2.9	02.016.0004-0	ENTRADA DE SERVIÇO AEREA, EM MEDIA TENSAO(15KV), PARA 45KVA, IN CLUSIVE MEDICAO, POSTE E TODOS OS MATERIAIS ELETRICOS NECESSA RIOS, EXCLUSIVE ALUGUEL DO TRANSFORMADOR (VIDE FAMILIA 05.014)	UN	1,00	19.314,05	R\$ 19.314,05	19,00%	R\$ 22.983,71
4.1	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006	UN	6,00	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	35,61	R\$ 20.404,53	19,00%	R\$ 24.281,39

TOTALS						TOTAL S/BDI	TOTAL C/BDI
						R\$ 182.069,82	R\$ 216.663,05
Total do Orçamento						R\$ 23.580.429,10	R\$ 27.412.816,08
% de Mobilização						0,77%	0,79%

HILDEGARDO
MILAGRES
FONTOURA:57412
014749

Assinado de forma digital
por HILDEGARDO
MILAGRES
FONTOURA:57412014749
Dados: 2026.01.14
16:44:03 -03'00'



Documento assinado digitalmente
RENATA BATISTA BARRETO PINTO
Data: 22/01/2026 12:54:44-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

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

Composição da Administração Local						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
22.1.1	05.105.0137-0	MAO DE OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO PLENO, INCLUSIVE ENCAR GOS SOCIAIS	MES	12,00	R\$ 32.192,16	R\$ 386.305,92
22.1.2	05.105.0127-0	MAO-DE-OBRA DE ENCARREGADO DE OBRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	24,00	R\$ 8.631,04	R\$ 207.144,96
22.1.3	05.105.0204-0	SERVICO DE VIGILANCIA COM VIGIA DE OBRA, PARA 1 POSTO, CONSIDERANDO APENAS O CUSTO APOS A JORNADA NORMAL DE TRABALHO. O CUSTO INCLUI VIGILANCIA AOS SABADOS, DOMINGOS E FERIADOS	MES	24,00	R\$ 14.349,70	R\$ 344.392,80
22.1.4	19.004.0250-0	VEICULO DE PASSEIO, 5 PASSAGEIROS, MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,0 LITRO, EXCLUSIVE MOTORISTA	MES	24,00	R\$ 5.077,55	R\$ 121.861,20
22.1.5	05.100.0900-0	UNIDADE REF.P/COMPL.ADM LOCAL, CONSID: CONSUMO AGUA, TEL. ENERGIA ELETR. MAT. LIMPEZA ESCRITORIO, COMPUTADORES LICENCA OBRA, MOV EIS UTENSILIOS, AR COND. BEBEDOURO, ART, RRT, FOTOGRAFIAS, UNIFORMES, DARIAS, EXAMES ADMISSIONAIS, PERIODICOS E DEMISSIONAIS, CURSOS CAPACITACAO/TREINAMENTO ITENS COMPLEMENTEM DESP.NECESS. EXCL.DESP.C/CAFE MANHA, REFEICAO, CESTA BASICA E VALE TRANSPORTE	UR	1.460,05	R\$ 36,29	R\$ 52.985,21

Quantificação do item 05.100.0900-0		Valores
Custo total dos itens listados na planilha de administração local		R\$ 1.059.704,88
Percentual determinado	5,00%	R\$ 52.985,24
Valor publicado no Boletim Mensal de Custos do item		R\$ 36,29
Quantidade do item determinada		1.460,05

Percentual de Administração Local Inserido no Custo Direto		Valores
Valor Total do Orçamento		R\$ 23.580.429,10
Valor da Administração Local		R\$ 1.112.690,09
Percentual recomendado para construção		6,99%
Percentual verificado		4,72%

HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749

Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:57412014749
 Dados: 2026.01.14 16:47:42 -03'00'



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

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	Com 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 C/ DES.	23,00%
Extensão das vias	6,95 m ²	BDI DIF.	14,00%
		Prazo	360 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$	1.008.119,20		R\$ 1.239.986,61
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

Composição da Administração Local						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
22.1.1	05.105.0137-A	MAO DE OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO PLENO, INCLUSIVE ENCAR GOS SOCIAIS	MES	12,00	R\$ 28.969,60	R\$ 347.635,20
22.1.2	05.105.0127-A	MAO-DE-OBRA DE ENCARREGADO DE OBRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	24,00	R\$ 7.766,88	R\$ 186.405,12
22.1.3	05.105.0204-A	SERVICO DE VIGILANCIA COM VIGIA DE OBRA, PARA 1 POSTO, CONSIDERE RANDO APENAS O CUSTO APOS A JORNADA NORMAL DE TRABALHO. O CUSTO INCLUI VIGILANCIA AOS SABADOS, DOMINGOS E FERIADOS	MES	24,00	R\$ 12.917,29	R\$ 310.014,96
22.1.4	19.004.0250-A	VEICULO DE PASSEIO, 5 PASSAGEIROS, MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLI NA E ALCOOL) DE 1,0 LITRO, EXCLUSIVE MOTORISTA	MES	24,00	R\$ 5.077,55	R\$ 121.861,20
22.1.5	05.100.0900-A	UNIDADE REF.P/COMPL.ADM LOCAL, CONSID: CONSUMO AGUA, TEL. ENERGI A ELETR. MAT. LIMPEZA ESCRITORIO, COMPUTADORES LICENCA OBRA, MOV EIS UTENSILIOS, AR COND. BEBEDOURO, ART, RRT, FOTOGRAFIAS, UNIFORMES, DARIAS, EXAMES ADMISSIONAIS, PERIODICOS E DEMISSIONAIS, CURS OS CAPACITACAO/TREINAMENTO ITENS COMPLEMENTEM DESP.NECESS.EX CL.DESP.C/CAFE MANHA, REFEICAO, CESTA BASICA E VALE TRANSPORTE	UR	1.162,93	R\$ 36,29	R\$ 42.202,72

Quantificação do item 05.100.0900-A		Valores
Custo total dos itens listados na planilha de administração local		R\$ 844.055,28
Percentual determinado		5,00% R\$ 42.202,76
Valor publicado no Boletim Mensal de Custos do item		R\$ 36,29
Quantidade do item determinada		1.162,93

Percentual de Administração Local Inserido no Custo Direto		Valores
Valor Total do Orçamento		R\$ 22.913.508,26
Valor da Administração Local		R\$ 1.008.119,20
Percentual recomendado para construção		6,99%
Percentual verificado		4,40%

HILDEGARDO
MILAGRES
FONTOURA:574120
14749

Assinado de forma digital
por HILDEGARDO MILAGRES
FONTOURA:57412014749
Dados: 2026.01.14 16:45:55
-03'00'



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

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	Com 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 C/ DES.	23,00%
Extensão das vias	6,95 m ²	BDI DIF.	14,00%
		Prazo	360 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
23		ENCARGOS COMPLEMENTARES				R\$ 455.809,20		R\$ 560.645,31
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

Instruções do dimensionamento da mão de obra adotado:

Através da Instrução normativa **IN MPS SRP nº 20 de 11/01/2007** e nova redação dada pela **IN RFB nº 2021 de 16/04/2021**, separar os serviços licitados em famílias, conforme disposto na redação de retenções previdenciárias, nas contratações de serviços de pessoas jurídicas.

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

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

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

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

Etapa	1	Categoria dos Serviços (Famílias)	Valores
	A	Pavimentação Asfáltica	R\$ 4.971.772,94
	B	Terraplenagem, Aterro Sanitário e Dragagem	R\$ 1.901.170,68
	C	Obras de Arte (Pontes ou Viadutos)	R\$ 0,00
	D	Drenagem	R\$ 7.933.647,70
	E	Demais serviços, com a utilização de equipamentos	R\$ 4.464.554,63
		SUB-TOTAL	R\$ 19.271.145,95

Etapa	2	Determinação da Quantidade de Mão de Obra Direta	Valores
	A	Pavimentação Asfáltica	R\$ 198.870,92
	B	Terraplenagem, Aterro Sanitário e Dragagem	R\$ 114.070,24
	C	Obras de Arte (Pontes ou Viadutos)	R\$ 0,00
	D	Drenagem	R\$ 1.586.729,54
	E	Demais serviços, com a utilização de equipamentos	R\$ 625.037,65
		SUB-TOTAL	R\$ 2.524.708,35

% da Mão de Obra direta sobre o valor da obra **13,10%**

Etapa	3	Cálculo da Quantidade Média Mensal de Mão de Obra	Valores
		Valor dos serviços, exclusive serviços preliminares e BDI =	R\$ 19.271.145,95
	A	Mão de obra = Percentual Resultante no item 02.00	R\$ 2.524.708,35
	B	Custo horário do oficial, mês de referência código desonerado = 20115	R\$ 26,52
	C	Nº de horas/mês	176
	D	Prazo da obra - meses	12
		Nº de homens diretos (A/B/C/D)	45

Nº de homens diretos	45
Nº de homens indiretos (Administração Local)	5
Mão de Obra Total	50

Adotado Total	70% do efetivo	35
Adotado Parcial	70% do efetivo	33

Composição do item Encargos complementares

Item	Código	Descrição	Unidade	Prazo	Quant. / Mês	Quant. Funcionários	Preço Unitário	Total Parcial
23.1.1	05.100.0020-A	CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL E CONDICÕES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	12,00	22,00	35,00	R\$ 10,00	R\$ 92.400,00
23.1.2	05.100.0022-A	REFEICA O CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVI L E CONDICÕES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	12,00	22,00	35,00	R\$ 18,00	R\$ 166.320,00
23.1.3	05.100.0024-A	CESTA BASICA E AUXILIO SAUDE COM BENEFICIOS MEDICOS E ODONTO LOGICOS, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL	UNXMES	12,00	1,00	33,00	R\$ 325,00	R\$ 128.700,00
23.1.4	05.100.0026-A	VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM IDA E VOLTA	UN	12,00	22,00	33,00	R\$ 7,85	R\$ 68.389,20

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

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

Instruções do dimensionamento da mão de obra adotado:

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

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

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

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

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

Etapa	1	Categoria dos Serviços (Famílias)	Valores
	A	Pavimentação Asfáltica	R\$ 3.996.032,29
	B	Terraplenagem, Aterro Sanitário e Dragagem	R\$ 1.945.832,74
	C	Obras de Arte (Pontes ou Viadutos)	R\$ -
	D	Drenagem	R\$ 9.061.706,30
	E	Demais serviços, com a utilização de equipamentos	R\$ 4.640.728,66
		SUB-TOTAL	R\$ 19.644.299,99

Etapa	2	Determinação da Quantidade de Mão de Obra Direta	Valores
	A	Pavimentação Asfáltica	4% R\$ 159.841,29
	B	Terraplenagem, Aterro Sanitário e Dragagem	6% R\$ 116.749,96
	C	Obras de Arte (Pontes ou Viadutos)	18% R\$ -
	D	Drenagem	20% R\$ 1.812.341,26
	E	Demais serviços, com a utilização de equipamentos	14% R\$ 649.702,01
		SUB-TOTAL	R\$ 2.738.634,53

% da Mão de Obra direta sobre o valor da obra **13,94%**

Etapa	3	Cálculo da Quantidade Média Mensal de Mão de Obra	Valores
		Valor dos serviços, exclusive serviços preliminares e BDI =	R\$ 19.644.299,99
		Mão de obra = Percentual Resultante no item 02.00	R\$ 2.738.634,53
		Custo horário do oficial, mês de referência código desonerado = 01968	R\$ 29,47
		Nº de horas/mês	176
		Prazo da obra - meses	12
		Nº de homens diretos (A/B/C/D)	44

Nº de homens diretos	44
Nº de homens indiretos (Administração Local)	5
Mão de Obra Total	49

Adotado Total	70% do efetivo	34
Adotado Parcial	70% do efetivo	32

Composição do item Encargos complementares

Item	Código	Descrição	Unidade	Prazo	Quant. / Mês	Quant. Funcionarios	Preço Unitário	Total Parcial
23.1.1	05.100.0020-0	CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL E CONDICoes HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	12,00	22,00	34,00	R\$ 10,00	R\$ 89.760,00
23.1.2	05.100.0022-0	REFEICA O CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL E CONDICoes HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	12,00	22,00	34,00	R\$ 18,00	R\$ 161.568,00
23.1.3	05.100.0024-0	CESTA BASICA E AUXILIO SAUDE COM BENEFICIOS MEDICOS E ODONTO LOGICOS, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL	UNXMES	12,00	1,00	32,00	R\$ 325,00	R\$ 124.800,00
23.1.4	05.100.0026-0	VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM IDA E VOLTA	UN	12,00	22,00	32,00	R\$ 7,85	R\$ 66.316,80

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 m ²	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	360 dias

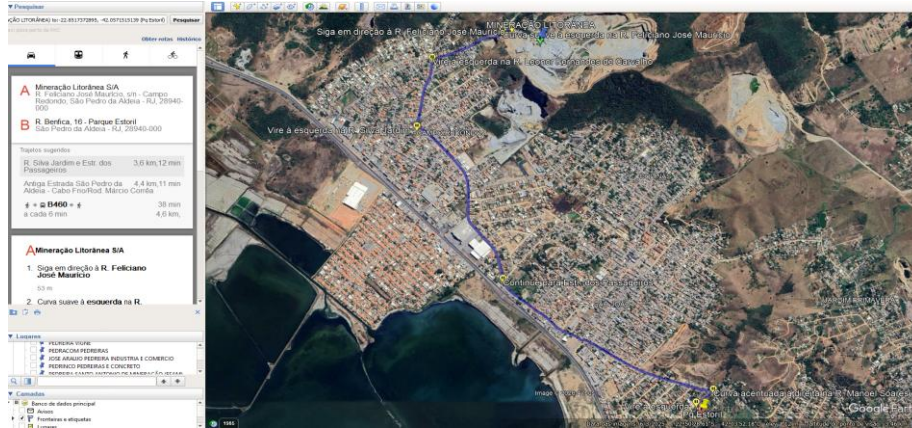
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
22 ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
22.1.1	05.105.0137-0	MAO DE OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	12,00
Quantidade 1,00 un x Prazo 12,00 meses = 12,00 mês				
22.1.2	05.105.0127-0	MAO-DE-OBRA DE ENCARREGADO DE OBRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	24,00
Quantidade 2,00 un x Prazo 12,00 meses = 24,00 mês				
22.1.3	05.105.0204-0	SERVICO DE VIGILANCIA COM VIGIA DE OBRA, PARA 1 POSTO, CONSIDERANDO APENAS O CUSTO APOS A JORNADA NORMAL DE TRABALHO. O CUSTO INCLUI VIGILANCIA AOS SABADOS, DOMINGOS E FERIADOS	MES	24,00
Quantidade 2,00 un x Prazo 12,00 meses = 24,00 mês				
22.1.4	19.004.0250-0	VEICULO DE PASSEIO, 5 PASSAGEIROS, MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,0 LITRO, EXCLUSIVE MOTORISTA	MES	24,00
Quantidade 2,00 un x Prazo 12,00 meses = 24,00 mês				

HILDEGARD O MILAGRES FONTOURA:
 Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:5741205741201474
 14749
 9
 Dados: 2026.01.15 08:34:03 -03'00'

Documento assinado digitalmente
gov.br RENATA BATISTA BARRETO PINTO
 Data: 22/01/2026 13:08:59-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**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
DETALHAMENTO DE DISTÂNCIAS DE TRANSPORTE**

DISTÂNCIA MINERAÇÃO LITORÂNEA S/A- TRECHO = 3,6 KM



Pedreira 1 = 3,60 Km

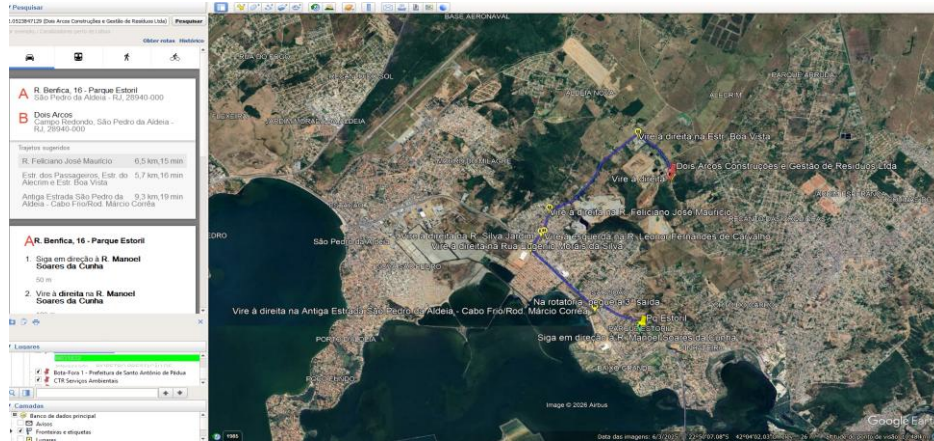
DMT = 3,60 Km

**HILDEGARDO
MILAGRES
FONTOURA:574
12014749**

Assinado de forma digital
por HILDEGARDO
MILAGRES
FONTOURA:57412014749
Dados: 2026.01.15
08:36:00 -03'00'

**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
DETALHAMENTO DE DISTÂNCIAS DE TRANSPORTE**

DISTÂNCIA TRECHO - BOTA-FORA DOIS ARCOS CONSTRUÇÕES E GESTÃO DE RESÍDUOS = 5,70 KM



**HILDEGARDO
MILAGRES
FONTOURA:574
12014749**

Assinado de forma digital
por HILDEGARDO
MILAGRES
FONTOURA:57412014749
Dados: 2026.01.15
08:38:51 -03'00'

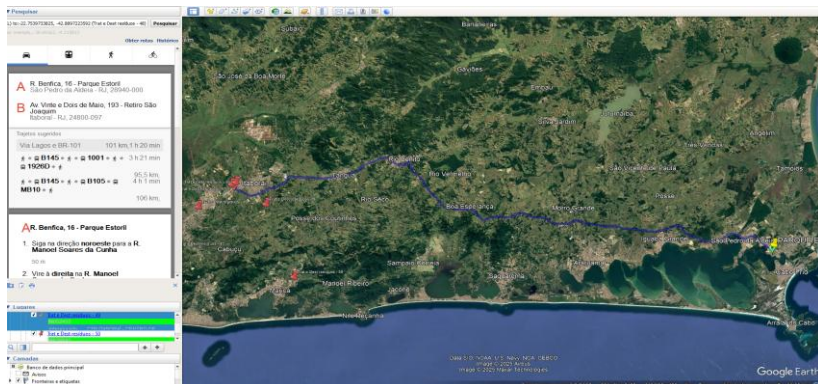
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REURBANIZAÇÃO DA - Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia DETALHAMENTO DE DISTÂNCIAS DE TRANSPORTE

Bota-Fora 1 = 5,70 Km

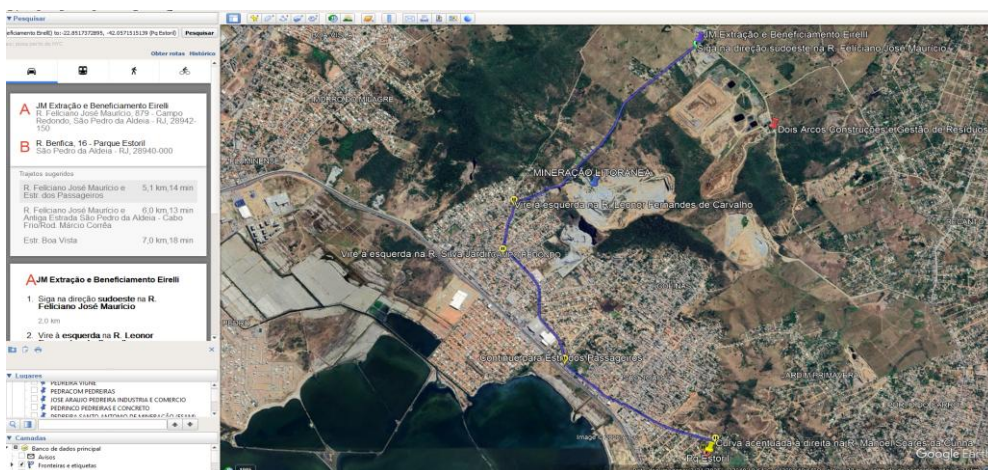
DMT = 5,70 Km

Não foram consideradas distâncias de bota-foras e de usinas ao local da obra acima de 100km por questões técnicas. Bota-foras encontram-se licenciados, porém não foi verificada a disponibilidade destes.

DISTÂNCIA TRECHO - ITABORAI - 95,5 KM



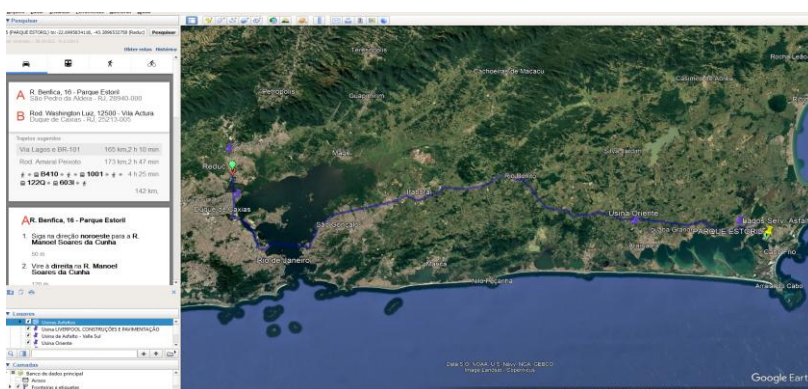
DISTÂNCIA JM EXTRAÇÃO E BENFICIAMENTO EIRELLI - TRECHO = 5,1 KM



Usina 1 - Trecho = 5,10 Km

DMT = 5,10 Km

DISTÂNCIA USINA REDUC - TRECHO = 165 KM

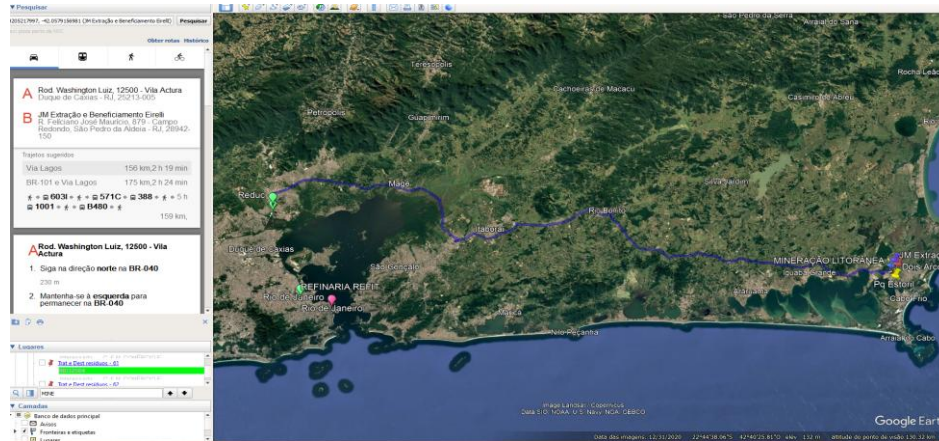


**HILDEGARDO
MILAGRES
FONTOURA:5741
2014749**

Assinado de forma digital
por HILDEGARDO
MILAGRES
FONTOURA:57412014749
Dados: 2026.01.15
08:41:12 -03'00'

**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
DETALHAMENTO DE DISTÂNCIAS DE TRANSPORTE**

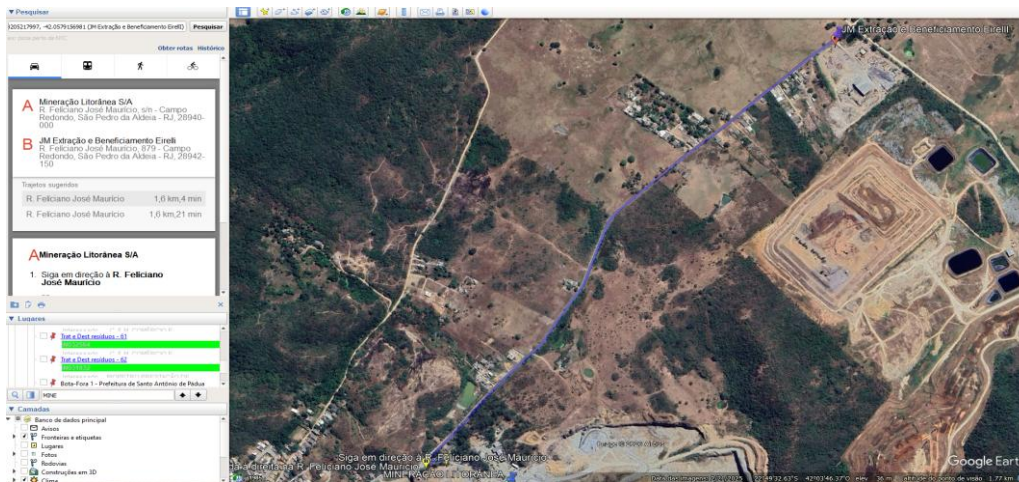
DISTÂNCIA USINA REDUC - USINA JM EXTRAÇÃO E BENEFICIAMENTO EIRELLI = 156 KM



Usina 1 - REDUC = 156,00 Km

DMT = 156,00 Km

DISTÂNCIA PEDREIRA MINERAÇÃO LITORÂNEA - USINA JM EXTRAÇÃO E BENEFICIAMENTO EIRELLI = 1,6 KM



Usina 1 - REDUC = 1,60 Km

DMT = 1,60 Km

HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:579 412014749 Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOURA:5741201474
Dados: 2026.01.15 08:42:49 -03'00'

**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
DETALHAMENTO DE DISTÂNCIAS DE TRANSPORTE**

QUADRO RESUMO DAS DISTÂNCIAS DE TRANSPORTE						
SERVIÇO	MATERIAL	PERCURSO		TRANSPORTE (km)		
		ORIGEM	DESTINO	NP	P	TOTAL
SERVIÇOS PRELIMINARES						
Contâiners	Contâiners	Rio de Janeiro	Obra	0,00	95,50	95,50
Andaimes	Andaimes	Rio de Janeiro	Obra	0,00	95,50	95,50
Mobilização e desmobilização de equipe e equipamento de topografia	Equipamento e equipe de topografia	Rio de Janeiro	Obra	0,00	95,50	95,50
Mobilização e desmobilização de equipe e equipamento de sondagem	Equipamento e equipe de sondagem	Rio de Janeiro	Obra	0,00	95,50	95,50
Ensaio de Controle Tecnológico	Concreto e aço	Rio de Janeiro	Obra	0,00	95,50	95,50
Escavação	mat. 1ª cat.	Obra	Bota-fora	0,00	5,70	5,70
Sub-base	Brita Corrida	Pedreira	Obra	0,00	3,60	3,60
Base	BGS	Pedreira	Obra	0,00	3,60	3,60
CBUQ	Massa	Pedreira	Usina	0,00	1,60	1,60
Imprimação	RR-2C	REDUC	Usina	0,00	156,00	156,00
CBUQ	Massa	Usina	Obra	0,00	5,10	5,10

Em razão dos questionamentos apresentados pelo Município quanto às distâncias, optou-se por considerar a pedreira, a usina e a unidade de tratamento de resíduos localizadas no Município de São Pedro da Aldeia.

HILDEGAR DO MILAGRES FONTOUR A:5741201 4749 Assinado de forma digital por HILDEGARDO MILAGRES FONTOUR:574 12014749 Dados: 2026.01.15 08:43:55 -03'00'

TABELA DE VIAS

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução do Serviço de Pavimentação Asfáltica, Drenagem Pluvial e Urbanização em Ruas do Bairro Parque Estoril no Município de São Pedro da Aldeia
Município	São Pedro da Aldeia
Endereço	Ruas do Bairro Parque Estoril
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Extensão das vias	6,95 km

PARTE A									
ID	Logradouro	Trecho	Extensão (m)	MEIO FIO	CALÇADA	CBUQ	Largura	Revestimento Existente	Classificação do Tráfego
1	RUA ASPINA VIEIRA DE ALMEIDA		218,43 m	437,98 m	1.170,60 m²	5,90	6,80	1.485,32	MEIO PESADO
2	RUA TIMÓTEO DUARTE		303,55 m	581,86 m	1.235,98 m²	6,28	7,18	2.179,49	MEIO PESADO
3	RUA GABRIEL DOS SANTOS		455,07 m	876,31 m	2.522,18 m²	6,40	7,30	3.322,01	MEIO PESADO
4	RUA JOSEFA FELIPE ROSA		227,61 m	431,00 m	1.585,23 m²	5,40	6,30	1.433,94	MEIO PESADO
5	RUA LOS ANGELES		133,93 m	248,57 m	848,51 m²	5,40	6,30	843,76	MEIO PESADO
6	RUA MANOLE SOARES DA CUNHA		314,38 m	625,33 m	1.537,72 m²	4,90	5,80	1.823,40	MEIO PESADO
7	RUA DALLAS		283,82 m	557,12 m	1.673,24 m²	5,40	6,30	1.788,07	MEIO PESADO
8	RUA CALIFORNIA		273,45 m	519,69 m	1.486,63 m²	5,40	6,30	1.722,74	MEIO PESADO
9	RUA BENFICA		262,65 m	512,78 m	1.290,59 m²	3,00	3,90	1.024,34	MEIO PESADO
10	RUA CHICAGO		462,14 m	921,48 m	2.586,07 m²	5,40	6,30	2.911,48	MEIO PESADO
11	RUA FILADELFIA - TRECHO 01, 02 E 03		624,70 m	1342,86 m	2.878,61 m²	4,90	5,80	3.623,26	MEIO PESADO
12	RUA FLÓRIDA		325,55 m	611,33 m	1.645,14 m²	5,15	6,05	1.969,58	MEIO PESADO
13	RUA MIAMI		425,73 m	831,44 m	2.290,77 m²	5,15	6,05	2.575,67	MEIO PESADO
14	RUA POR DO SOL		474,98 m	1040,48 m	2.242,94 m²		4,65	2.636,14	MEIO PESADO
15	RUA POR DO SOL (CONCRETO)		73,38 m			3,10	4,00	293,52	MEIO PESADO
16	RUA FRANCISCO SOUZA SÁ - TRECHO 01 E 02		279,18 m	516,86 m	1.369,59 m²	4,65	5,55	1.549,45	MEIO PESADO
17	RUA LISBOA		70,75 m	104,74 m	369,28 m²	5,40	6,30	445,73	MEIO PESADO
18	RUA NEW JERSEY		191,18 m	295,96 m	1.238,21 m²	5,40	6,30	1.204,43	MEIO PESADO
19	RUA ATLANTA		213,32 m	365,58 m	1.163,99 m²	5,40	6,30	1.343,92	MEIO PESADO
20	RUA OLIMPICA		372,44 m	580,42 m	2.230,49 m²	4,90	5,80	2.160,15	MEIO PESADO
21	RUA TEXAS		241,94 m	396,04 m	1.078,48 m²	4,40	5,30	1.282,28	MEIO PESADO
22	RUA WASHINGTON		185,72 m	315,95 m	1.202,70 m²	3,20	4,10	761,45	MEIO PESADO
23	RUA COLORADO		145,96 m	219,16 m	933,29 m²	4,40	5,30	773,59	MEIO PESADO
24	RUA NEW YORK		59,56 m	87,43 m	295,01 m²	5,40	6,30	375,23	MEIO PESADO
25	RUA LAS VEGAS		207,30 m	444,72 m	1.257,28 m²	4,70	5,60	1.160,88	MEIO PESADO
26	RUA DETROIT		127,29 m	232,22 m	595,44 m²	4,15	5,05	642,81	MEIO PESADO
			6.954,01	13.097,31	36.727,97	128,43	151,83	41.332,63	

QUADRO GERAL


ELEMENTO	PARTE A	TOTAL
EXTENSÃO DAS VIAS	6.954,01 m	6.954,01 m
MEIO-FIO E SARJETA CONJUGADOS	13.097,31 m	13.097,31 m
ÁREA DA BASE	41.332,61 m²	41.332,61 m²
ÁREA DA SUB-BASE	41.332,61 m²	41.332,61 m²
ÁREA DE CBUQ / IMPRIMAÇÃO	34.846,53 m²	34.846,53 m²
ÁREA DE CALÇADA	36.727,97 m²	36.727,97 m²
ÁREA DE CONCRETO	227,48 m²	227,48 m²

QUADRO POR CLASSIFICAÇÃO DO TRÁFEGO

EXTENSÃO DAS VIAS CONFORME CLASSIFICAÇÃO DO TRÁFEGO	PARTE A	TOTAL
PESADO	0,00 m	0,00 m
MEIO PESADO	6.954,01 m	6.954,01 m
MÉDIO	0,00 m	0,00 m
* Classificação das vias conforme Instrução de Projeto IP - 02/2004 da Prefeitura de São Paulo		
ÁREA DE BASE E SUB-BASE CONFORME CLASSIFICAÇÃO DO TRÁFEGO	PARTE A	TOTAL
20CM + 15CM PESADO	0,00 m²	0,00 m²
20CM + 17CM MEIO PESADO	41.332,61 m²	41.332,61 m²
15CM + 15CM MÉDIO	0	0,00 m²
* Classificação das vias conforme Instrução de Projeto IP - 02/2004 da Prefeitura de São Paulo		
ÁREA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO CONFORME CLASSIFICAÇÃO DO TRÁFEGO	PARTE A	TOTAL
10CM PESADO	0,00 m²	0,00 m²
5CM MEIO PESADO	34.846,53 m²	34.846,53 m²
5CM MÉDIO	0,00 m²	0,00 m²
* Classificação das vias conforme Instrução de Projeto IP - 02/2004 da Prefeitura de São Paulo		
ÁREA DE REVESTIMENTO EM CONCRETO	PARTE A	TOTAL
PESADO	0,00 m²	0,00 m²
19CM MEIO PESADO	227,48 m²	227,48 m²
MÉDIO	0,00 m²	0,00 m²

DEMOLIÇÃO

REVESTIMENTO EXISTENTE À DEMOLIR	PARTE A	TOTAL
CONCRETO	0,00 m²	0,00 m²

Documento assinado digitalmente
 RENATA BATISTA BARRETO PINTO
 Data: 22/01/2026 13:08:59-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Assinado de forma digital por
 HILDEGARD O MILAGRES MILAGRES
 FONTOURA:57412014749
 7412014749
 Dados: 2026.01.15 10:03:34-03'00'