



PREFEITURA MUNICIPAL DE RECREIO-MG

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE RECREIO

DATA: 24/04/2020

OBRA: PAVIMENTAÇÃO BLOQUETE HEXAGONAL RUA AMBROSINA MARTINS E PEDRAS POLIEDRICAS NAS RUAS DE ACESSO AO CEMITÉRIO NO DISTRITO DE ANGATURAMA E BELMIRO DE OLIVEIRA S/Nº E DRENAGEM PLUVIAL DA RUA DE ACESSO AO CEMITÉRIO DE ANGATURAMA.

Adotado BDI "CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS" da planilha de preços SETOP/REGIÃO LESTE/JANEIRO-2020/COM DESONERAÇÃO

ISS: 3,00%

LOCAL: BAIRRO ALTO DO ASILO E DISTRITO DE ANGATURAMA - RECREIO/MG

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP/REGIÃO LESTE/JANEIRO/2020/COM DESONERAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 3 MESES

(X) DIRETA
() INDIRETA

25,00%

ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇOS		TOTALS
	NOVO	ANTIGO				UNITÁRIOS S/LDI	UNITÁRIOS C/LDI	
1.			INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					R\$ 1.360,95
1.1	SETOP	ED-50152	IIO-PLA-005 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3.00X1,50M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 5/40 E PARAFUSOS 3/8. EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U2" ENRIJECIDA COM METALON 20X20. SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	UN	1,00	R\$ 1.088,76	R\$ 1.360,95	R\$ 1.360,95
2.			OBRAS VIÁRIAS (PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS: AMBROSINA MARTINS, BELMIRO DE OLIVEIRA E ACESSO CEMITÉRIO DO DISTRITO DE ANGATURAMA)					R\$ 182.609,17
2.1	SETOP	RO-41081	OBR-VIA-125 REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	M2	2.275,50	R\$ 0,79	R\$ 0,99	R\$ 2.252,75
2.2	SETOP	ED-50416	OBR-VIA-215 EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E=8CM - FCK=35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	M2	219,72	R\$ 45,07	R\$ 56,34	R\$ 12.379,02
2.3	SETOP	RO-43971	OBR-VIA-200 PAVIMENTO DE ALVENARIA POLIÉDRICA COM 8,0CM DE ESPESSURA (EXECUÇÃO INCLUINDO O FORNECIMENTO DO MATERIAL DO COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E DAS PEDRAS; EXCLUI OS TRANSPORTES DOS MATERIAIS)	M2	1.770,70	R\$ 19,73	R\$ 24,66	R\$ 43.665,46
2.4	SETOP	ED-14762	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPa, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DEER-MG. EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APLONAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	915,45	R\$ 21,58	R\$ 26,98	R\$ 24.698,84
2.5	SETOP	ED-51140	URB-MFC-010 GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPa, PRÉ-MOLDADA, MFC-03 PADRÃO DEER-MG, DIMENSÕES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APLONAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	915,45	R\$ 50,80	R\$ 63,50	R\$ 58.131,08

CRÉDITO Nº 27.051/0
Responsável Técnico

LUIS TADEU REZENDE



PREFEITURA MUNICIPAL DE RECREIO-MG

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE RECREIO

DATA: 24/04/2020

OBRA: PAVIMENTAÇÃO BLOQUETE HEXAGONAL RUA AMBROSINA MARTINS E PEDRAS POLIEDRICAS NAS RUAS DE ACESSO AO CEMITÉRIO NO DISTRITO DE ANGATURAMA E BELMIRO DE OLIVEIRA S/Nº E DRENAGEM PLUVIAL DA RUA DE ACESSO AO CEMITÉRIO DE ANGATURAMA.

FORMA DE EXECUÇÃO:

Adotado BDI "CONSTRUÇÃO DE

ISS: 3,00%

LOCAL: BAIRRO ALTO DO ASILO E DISTRITO DE ANGATURAMA - RECREIO/MG

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP/REGIÃO LESTE/JANEIRO/2020/COM DESONERAÇÃO

RODOVIAS E FERROVIAS" da planilha de preços SETOP/REGIÃO LESTE/JANEIRO-2020/COM DESONERAÇÃO

LDI

PRAZO DE EXECUÇÃO: 3 MESES

(X) INDIRETA

25,00%

ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇOS		
	NOVO	ANTIGO				UNITÁRIOS S/ LDI	UNITÁRIOS C/ LDI	TOTAIS
2.6	SETOP	RO-43473	-	M	160,00	R\$ 21,98	R\$ 27,48	R\$ 4.396,80
2.7	SETOP	ED-51148	URB-RAM-005	UN	4,00	R\$ 260,12	R\$ 325,15	R\$ 1.300,60
2.8	SETOP	ED-51144	URB-PAS-005	M2	125,34	R\$ 42,76	R\$ 53,45	R\$ 6.699,42
2.9	SETOP	RO-41343	OBR-VIA-336	M3/KM	28.480,00	R\$ 0,80	R\$ 1,00	R\$ 28.480,00
2.10	SETOP	ED-51132	TRA-CAR-010	M3	356,00	R\$ 1,36	R\$ 1,70	R\$ 605,20
3.			OBRAS VÁRIAS: DRENAGEM PLUVIAL DA RUA DE ACESSO AO CEMITÉRIO NO DISTRITO DE ANGATURAMA					R\$ 57.413,62
3.1	SETOP	ED-50274	LOC-TOP-005	U	20,00	R\$ 82,00	R\$ 102,50	R\$ 2.050,00
3.2	SINAPI	85424	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZAÇÃO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1,20x0,50m (LXC), E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA.	M	216,00	R\$ 13,30	R\$ 16,63	R\$ 3.592,08
3.3	SETOP	ED-50155	IIO-SAN-005	MÊS	1,00	R\$ 515,00	R\$ 643,75	R\$ 643,75
3.4	SETOP	ED-51112	TER-ESC-060	M3	324,00	R\$ 5,26	R\$ 6,58	R\$ 2.131,92
3.5	SETOP	RO-40211	OBR-VIA-075	M3	2,52	R\$ 46,83	R\$ 58,54	R\$ 147,52

ELABORADO POR: TADU REZELE

EMPRESA: CREA/RJ 127.061/D

REPONSÁVEL TÉCNICO:

REPONSÁVEL TÉCNICO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE RECREIO-MG

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE RECREIO

DATA: 24/04/2020

OBRA: PAVIMENTAÇÃO BLOQUETE HEXAGONAL RUA AMBROSINA MARTINS E PEDRAS POLIEDRICAS NAS RUAS DE ACESSO AO CEMITÉRIO NO DISTRITO DE ANGATURAMA E BELMIRO DE OLIVEIRA S/Nº E DRENAGEM PLUVIAL DA RUA DE ACESSO AO CEMITÉRIO DE ANGATURAMA.

Adotado BDI "CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS" da planilha de preços SETOP/REGIÃO LESTE/JANEIRO-2020/COM DESONERAÇÃO

ISS: 3,00%

LOCAL: BAIRRO ALTO DO ASILO E DISTRITO DE ANGATURAMA - RECREIO/MG

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP/REGIÃO LESTE/JANEIRO/2020/COM DESONERAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 3 MESES

(X) DIRETA

() INDIRETA

LDI

25,00%

ITEM	FONTE	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇOS			TOTAIS
		NOVO	ANTIGO				UNITÁRIOS S/ LDI	UNITÁRIOS C/ LDI	TOTAIS	
3.6	SETOP	ED-48682	DRE-TUB-075	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 600 MM	M2	108,00	R\$ 143,86	R\$ 179,83	R\$ 19.421,64	
3.7	SETOP	ED-51094	TER-API-010	APLOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM PLACA	M2	162,00	R\$ 7,95	R\$ 9,94	R\$ 1.610,28	
3.8	SETOP	ED-48570	DRE-CON-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	M3	16,20	R\$ 320,46	R\$ 400,58	R\$ 6.489,40	
3.9	SETOP	ED-48553	DRE-CAN-010	CANALETA PARA DRENAGEM, PRÉ-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIÂMETRO 40CM, EXCLUSIVE TAMP, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVAÇÃO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA).	M	7,20	R\$ 66,32	R\$ 82,90	R\$ 596,88	
3.10	SETOP	ED-49944	HID-GRE-011	GRELHA DE FERRO FUNDIDO 30 X 30 CM	U	24,00	R\$ 82,37	R\$ 102,96	R\$ 2.471,04	
3.11	SETOP	ED-48631	DRE-POÇ-010	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	U	2,00	R\$ 1.242,49	R\$ 1.553,11	R\$ 3.106,22	
3.12	SETOP	ED-48666	DRE-TAM-005	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA	U	2,00	R\$ 392,54	R\$ 490,68	R\$ 981,36	
3.13	SETOP	ED-51121	TER-REA-010	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M3	374,46	R\$ 28,25	R\$ 35,31	R\$ 13.222,18	
3.14	SETOP	ED-48540	DRE-ALA-010	ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	U	1,00	R\$ 759,48	R\$ 949,35	R\$ 949,35	
TOTAL GERAL DA OBRA									R\$ 241.383,74	

Luis Tadeu Rezende
Engenheiro Civil – CREA/RJ – 127061/D

Luis Tadeu Rezende
Engenheiro Civil
CREA-RJ 127.061/D
Responsável Técnico

José Maria Andre de Barros
Prefeito Municipal