

PREFEITURA MUNICIPAL DE MINAS DO LEÃO

LOCAL: RUA 15 DE NOVEMBRO

ÁREA: 164,11 x 8,00 = 1.312,88 m² + 6,74 m² (boca de rua) = 1.319,62 m²

CRONOGRAMA FÍSICO/FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID ADE	TOTAL	%	1º MÊS			2º MÊS		
						% mês	Quant.	R\$	% mês	Quant.	R\$
1	SERVIÇOS INICIAIS										
1.1	IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE OBRA (CEF: 1,25X2,00M)	unid	1,00	692,63	0,29%	100,00%	1,00	R\$ 692,63		-	-
1.2	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	m²	1.319,62	541,04	0,23%	100,00%	1.319,62	R\$ 541,04		-	-
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid	1,00	3.948,27	1,67%	100,00%	1,00	R\$ 3.948,27		-	-
1.4	CONTAINER PARA SANITÁRIO (LOCAÇÃO)	mês	1,00	712,80	0,30%	100,00%	1,00	R\$ 712,80		-	-
TOTAL SERVIÇOS INICIAIS			TOTAL	R\$ 5.894,74	2,50%	1º MÊS R\$ 5.894,74		2º MÊS R\$ -			
2	TERRAPLENAGEM										
2.1	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA DMT ATÉ 1 KM	m³	149,59	922,97	0,39%	100,00%	149,59	R\$ 922,97		-	-
2.2	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE PARA LOCAL DE BOTA-FORA DMT 1,5 KM	m³	149,59	369,48	0,16%	100,00%	149,59	R\$ 369,48		-	-
2.3	REMOÇÃO DE SOLOS DE BAIXA CAPACIDADE DE SUPORTE, TRANSPORTE 1 KM	m³	574,38	3.543,92	1,50%	100,00%	574,38	R\$ 3.543,92		-	-
2.4	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DMT 1,5KM	m³	574,38	1.418,71	0,60%	100,00%	574,38	R\$ 1.418,71		-	-
2.5	ESPALHAMENTO DE MATERIA COM TRATOR DE ESTEIRAS - BOTA FORA	m³	723,97	2.157,43	0,91%	100,00%	723,97	R\$ 2.157,43		-	-
2.6	EXECUÇÃO DE ATERRO, COM MATERIAL PROVENIENTE DE JAZIDA	m³	604,64	10.738,40	4,55%	100,00%	604,64	R\$ 10.738,40		-	-
2.7	TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO NA JAZIDA COM DMT DE 15 KM	m³	816,26	20.169,78	8,54%	100,00%	816,26	R\$ 20.169,78		-	-
2.8	COMPACTAÇÃO DE ATERRO 100% P.N.	m³	604,64	2.775,29	1,18%	100,00%	604,64	R\$ 2.775,29		-	-
2.9	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	m²	1.483,73	2.047,54	0,87%	100,00%	1.483,73	R\$ 2.047,54		-	-
TOTAL TERRAPLENAGEM			TOTAL	R\$ 44.143,52	18,70%	1º MÊS R\$ 44.143,52		2º MÊS R\$ -			
3	MICRODRENAGEM										

3.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA MAT 1ª CAT - VALA	m³	152,40	1.670,30	0,71%	100,00%	152,40	R\$ 1.670,30		-	-
3.2	TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO DMT 2,5 KM	m³	33,60	138,43	0,06%	100,00%	33,60	R\$ 138,43		-	-
3.3	ESPALHAMENTO DE MATERIA COM TRATOR DE ESTEIRAS - BOTA FORA	m³	33,60	100,12	0,04%	100,00%	33,60	R\$ 100,12		-	-
3.4	CAMADA DE BRITA PARA ASSENTAMENTO DOS TUBOS, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	12,96	1.146,05	0,49%	100,00%	12,96	R\$ 1.146,05		-	-
3.5	TRANSPORTE DA BRITA DMT 60,5 KM	m³	12,96	784,98	0,33%	100,00%	12,96	R\$ 784,98		-	-
3.6	FORNECIMENTO TUBULAÇÃO Ø400MM - PS1 - MF	m	98,00	3.485,86	1,48%	100,00%	98,00	R\$ 3.485,86		-	-
3.7	FORNECIMENTO TUBULAÇÃO Ø400MM - PA1 - MF	m	22,00	1.686,08	0,71%	100,00%	22,00	R\$ 1.686,08		-	-
3.8	ASSENTAMENTO TUBULAÇÃO Ø400MM - PS1 - MF	m	98,00	2.393,16	1,01%	100,00%	98,00	R\$ 2.393,16		-	-
3.9	ASSENTAMENTO TUBULAÇÃO Ø400MM - PA1 - MF	m	22,00	537,24	0,23%	100,00%	22,00	R\$ 537,24		-	-
3.10	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DA VALA	m²	129,60	581,90	0,25%	100,00%	129,60	R\$ 581,90		-	-
3.11	REATERRO DE VALA PLUVIAL COMPACTADO	m³	118,80	3.356,10	1,42%	100,00%	118,80	R\$ 3.356,10		-	-
3.12	CAIXA COLETORA BOCA-DE-LOBO MED. INTERNAS: 0,80X0,80M, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA CONCRETO	unid	9,00	11.352,42	4,81%	100,00%	9,00	R\$ 11.352,42		-	-
TOTAL MICRODRENAGEM			TOTAL	R\$ 27.232,64	11,53%	1º MÊS		R\$ 27.232,64	2º MÊS		R\$ -
4	PAVIMENTAÇÃO										
4.1	EXECUÇÃO DE CAMADA DE BRITA ANTI-EXTRUSIVA (E= 3 CM)	m³	44,51	3.657,83	1,55%	100,00%	44,51	R\$ 3.657,83		-	-
4.2	TRANSPORTE DE BRITA, DMT 60,5 KM	m³	44,51	2.695,97	1,14%	100,00%	44,51	R\$ 2.695,97		-	-
4.3	EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA GRADUADA (E= 22 CM)	m³	311,98	33.481,69	14,18%	30,00%	93,59	R\$ 10.044,51	70,00%	218,39	23.437,18
4.4	TRANSPORTE DE BASE DE BRITA GRADUADA DMT 60,5 KM	m³	480,45	29.100,85	12,33%	30,00%	144,14	R\$ 8.730,26	70,00%	336,32	20.370,60
4.5	EXECUÇÃO DE MEIO-FIO (1,00X0,30X0,090,12), INCLUS. CARGA, TRANSPORTE	m	335,00	14.559,10	6,17%	30,00%	100,50	R\$ 4.367,73	70,00%	234,50	10.191,37
4.6	PINTURA DE MEIO FIO (CAIAÇÃO)	m²	100,50	276,37	0,12%		-	R\$ -	100,00%	100,50	276,37
4.7	IMPRIMAÇÃO COM CM-30, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE, TAXA= 0,8 L/M² A 1,6 L/M²	m²	1.418,09	7.288,98	3,09%	30,00%	425,43	R\$ 2.186,69	70,00%	992,66	5.102,28
4.8	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE, TAXA= 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	1.319,62	2.019,01	0,86%		-	R\$ -	100,00%	1.319,62	2.019,01
4.9	CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE (C.B.U.Q.), FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (4 CM)	m³	52,78	28.805,21	12,20%		-	R\$ -	100,00%	52,78	28.805,21
4.10	TRANSPORTE DE CBUQ DMT 60,5 KM	m³	52,78	5.147,10	2,18%		-	R\$ -	100,00%	52,78	5.147,10

TOTAL PAVIMENTAÇÃO			TOTAL	R\$	127.032,11	53,80%	1º MÊS		R\$	31.682,99	2º MÊS		R\$	95.349,12
5	SINALIZAÇÃO	0												
5.1	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO	m²	54,96	76,39	0,03%		-	R\$	-	100,00%	54,96	76,39		
5.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR AMARELA, EIXO - CONTÍNUA (L= 12 CM)	m²	16,56	353,72	0,15%		-	R\$	-	100,00%	16,56	353,72		
5.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL ÁREAS ESPECIAIS	m²	38,40	914,30	0,39%		-	R\$	-	100,00%	38,40	914,30		
5.4	PLACA TIPO A32 B-ADVERTENCIA (PASSAGEM DE PEDESTRE) - COMPLETA COM POSTE METÁLICO 2 1/2" H= 2,20M, L =50 CM	unid	4,00	1.257,60	0,53%		-	R\$	-	100,00%	4,00	1.257,60		
TOTAL SINALIZAÇÃO			TOTAL	R\$	2.602,01	1,10%	1º MÊS		R\$	-	2º MÊS		R\$	2.602,01
6	SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES	0												
6.1	EXECUÇÃO DE ATERRO EM PASSEIO COM MATERIAL LOCAL PROVENIENTE DO CORTE	m³	180,90	888,21	0,38%	100,00%	180,90	R\$	888,21		-	-		
6.2	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DMT 2,5 KM - BOTA-FORA PARA ÁREAS DE PASSEIO	m³	180,90	745,30	0,32%	100,00%	180,90	R\$	745,30		-	-		
6.3	REGULARIZAÇÃO DE PASSEIO	m²	502,50	2.256,22	0,96%	100,00%	502,50	R\$	2.256,22		-	-		
6.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	502,50	18.084,97	7,66%		-	R\$	-	100,00%	502,50	18.084,97		
6.5	LASTRO DE BRITA PARA CALÇADA (E=5 CM)	m³	25,13	2.222,24	0,94%		-	R\$	-	100,00%	25,13	2.222,24		
6.6	TRANSPORTE DE BRITA DMT 45 KM	m³	25,13	1.522,12	0,64%		-	R\$	-	100,00%	25,13	1.522,12		
6.7	RAMPA DE ACESSO A CADEIRANTES	unid	4,00	973,08	0,41%		-	R\$	-	100,00%	4,00	973,08		
6.8	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1.319,62	2.507,27	1,06%		-	R\$	-	100,00%	1.319,62	2.507,27		
TOTAL SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES			TOTAL	R\$	29.199,41	12,37%	1º MÊS		R\$	3.889,73	2º MÊS		R\$	25.309,68
TOTAIS				R\$	236.104,43	100,0%		47,8%	112.843,62		52,2%	123.260,81		
TOTAL ACUMULADO (R\$)						47,8%		112.843,62		100,0%	236.104,43			