

PREFEITURA MUNICIPAL DE MINAS DO LEÃO

RUA EDIS FLORES

185,00m x 8,00m = 1.480,00m² + 23,00m² (Boca de Rua) = 1.503,00m²

CRONOGRAMA FÍSICO/FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID	TOTAL	%	1º MÊS			
						% mês	Quant.	R\$	% mês
1	SERVIÇOS INICIAIS								
1.1	IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE OBRA (CEF: 1,25X2,00M)	unid	1,00	692,63	0,27%	100,00%	1,00	R\$ 692,63	
1.2	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	m²	1.503,00	616,23	0,24%	100,00%	1.503,00	R\$ 616,23	
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid	1,00	3.948,27	1,54%	100,00%	1,00	R\$ 3.948,27	
1.4	CONTAINER PARA SANITÁRIO (LOCAÇÃO)	mês	1,00	712,80	0,28%	100,00%	1,00	R\$ 712,80	
TOTAL SERVIÇOS INICIAIS			TOTAL	R\$ 5.969,93	2,33%	1º MÊS		R\$ 5.969,93	
2	TERRAPLENAGEM								
2.1	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA DMT ATÉ 1 KM	m³	478,97	2.955,24	1,15%	100,00%	478,97	R\$ 2.955,24	
2.2	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE PARA LOCAL DE BOTA-FORA DMT 1,5 KM	m³	478,97	1.183,05	0,46%	100,00%	478,97	R\$ 1.183,05	
2.3	REMOÇÃO DE SOLOS DE BAIXA CAPACIDADE DE SUPORTE, TRANSPORTE 1 KM	m³	518,00	3.196,06	1,25%	100,00%	518,00	R\$ 3.196,06	
2.4	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DMT 1,5KM	m³	518,00	1.279,46	0,50%	100,00%	518,00	R\$ 1.279,46	
2.5	ESPALHAMENTO DE MATERIA COM TRATOR DE ESTEIRAS - BOTA FORA	m³	996,97	2.970,97	1,16%	100,00%	996,97	R\$ 2.970,97	
2.6	EXECUÇÃO DE ATERRO, COM MATERIAL PROVENIENTE DE JAZIDA	m³	518,00	9.199,68	3,59%	100,00%	518,00	R\$ 9.199,68	
2.7	TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO NA JAZIDA COM DMT DE 15 KM	m³	699,30	17.279,70	6,74%	100,00%	699,30	R\$ 17.279,70	
2.8	COMPACTAÇÃO DE ATERRO 100% P.N.	m³	518,00	2.377,62	0,93%	100,00%	518,00	R\$ 2.377,62	
2.9	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	m²	1.688,00	2.329,44	0,91%	100,00%	1.688,00	R\$ 2.329,44	
TOTAL TERRAPLENAGEM			TOTAL	R\$ 42.771,22	16,67%	1º MÊS		R\$ 42.771,22	
3	MICRODRENAGEM								
3.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA MAT 1ª CAT - VALA	m³	176,53	1.934,76	0,75%	100,00%	176,53	R\$ 1.934,76	
3.2	TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO DMT 2,5 KM	m³	38,92	160,35	0,06%	100,00%	38,92	R\$ 160,35	

3.3	ESPALHAMENTO DE MATERIA COM TRATOR DE ESTEIRAS - BOTA FORA	m³	38,92	115,98	0,05%	100,00%	38,92	R\$ 115,98	
3.4	CAMADA DE BRITA PARA ASSENTAMENTO DOS TUBOS, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	15,01	1.327,33	0,52%	100,00%	15,01	R\$ 1.327,33	
3.5	TRANSPORTE DA BRITA DMT 60,5 KM	m³	15,01	909,15	0,35%	100,00%	15,01	R\$ 909,15	
3.6	FORNECIMENTO TUBULAÇÃO Ø400MM - PS1 - MF	m	112,00	3.983,84	1,55%	100,00%	112,00	R\$ 3.983,84	
3.7	FORNECIMENTO TUBULAÇÃO Ø400MM - PA1 - MF	m	27,00	2.069,28	0,81%	100,00%	27,00	R\$ 2.069,28	
3.8	ASSENTAMENTO TUBULAÇÃO Ø400MM - PS1 - MF	m	112,00	2.735,04	1,07%	100,00%	112,00	R\$ 2.735,04	
3.9	ASSENTAMENTO TUBULAÇÃO Ø400MM - PA1 - MF	m	27,00	659,34	0,26%	100,00%	27,00	R\$ 659,34	
3.10	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DA VALA	m²	150,12	674,03	0,26%	100,00%	150,12	R\$ 674,03	
3.11	REATERRO DE VALA PLUVIAL COMPACTADO	m³	137,61	3.887,48	1,52%	100,00%	137,61	R\$ 3.887,48	
3.12	CAIXA COLETORA BOCA-DE-LOBO MED. INTERNAS: 0,80X0,80M, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA CONCRETO	unid	12,00	15.136,56	5,90%	100,00%	12,00	R\$ 15.136,56	
TOTAL MICRODRENAGEM			TOTAL	R\$ 33.593,14	13,09%	1º MÊS R\$ 33.593,14			
4	PAVIMENTAÇÃO								
4.1	EXECUÇÃO DE CAMADA DE BRITA ANTI-EXTRUSIVA (E= 3 CM)	m³	50,64	4.161,59	1,62%	100,00%	50,64	R\$ 4.161,59	
4.2	TRANSPORTE DE BRITA, DMT 60,5 KM	m³	50,64	3.067,26	1,20%	100,00%	50,64	R\$ 3.067,26	
4.3	EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA GRADUADA (E= 20 CM)	m³	322,80	34.642,89	13,50%	30,00%	96,84	R\$ 10.392,87	70,00%
4.4	TRANSPORTE DE BASE DE BRITA GRADUADA DMT 60,5 KM	m³	497,11	30.109,95	11,74%	30,00%	149,13	R\$ 9.032,99	70,00%
4.5	EXECUÇÃO DE MEIO-FIO (1,00X0,30X0,090,12), INCLUS. CARGA, TRANSPORTE	m	370,00	16.080,20	6,27%	30,00%	111,00	R\$ 4.824,06	70,00%
4.6	PINTURA DE MEIO FIO (CAIAÇÃO)	m²	92,50	254,37	0,10%		-	R\$ -	100,00%
4.7	IMPRIMAÇÃO COM CM-30, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE, TAXA= 0,8 L/M² A 1,6 L/M²	m²	1.614,00	8.295,96	3,23%	30,00%	484,20	2.488,78	70,00%
4.8	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE, TAXA= 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	1.503,00	2.299,59	0,90%		-	R\$ -	100,00%
4.9	CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE (C.B.U.Q.), FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (4 CM)	m³	60,12	32.811,09	12,79%		-	R\$ -	100,00%
4.10	TRANSPORTE DE CBUQ DMT 60,5 KM	m³	60,12	5.862,90	2,29%		-	R\$ -	100,00%
TOTAL PAVIMENTAÇÃO			TOTAL	R\$ 137.585,80	53,63%	1º MÊS R\$ 33.967,55			

5	SINALIZAÇÃO	0							
5.1	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO	m²	60,60	84,23	0,03%		-	R\$ -	100,00%
5.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR AMARELA, EIXO - CONTÍNUA (L= 12 CM)	m²	22,20	474,19	0,18%		-	R\$ -	100,00%
5.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL ÁREAS ESPECIAIS	m²	38,40	914,30	0,36%		-	R\$ -	100,00%
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	0,49%		-	R\$ -	100,00%
TOTAL SINALIZAÇÃO			TOTAL	R\$ 2.730,32	1,06%	1º MÊS R\$ -			
6	SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES	0							
6.1	EXECUÇÃO DE ATERRO EM PASSEIO COM MATERIAL LOCAL PROVENIENTE DO CORTE	m³	200,34	983,66	0,38%	100,00%	200,34	R\$ 983,66	
6.2	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DMT 2,5 KM - BOTA-FORA PARA ÁREAS DE PASSEIO	m³	200,34	825,40	0,32%	100,00%	200,34	R\$ 825,40	
6.3	REGULARIZAÇÃO DE PASSEIO	m²	555,00	2.491,95	0,97%	100,00%	555,00	R\$ 2.491,95	
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	555,00	21.639,45	8,43%		-	R\$ -	100,00%
6.5	LASTRO DE BRITA PARA CALÇADA (E=5 CM)	m³	27,75	2.453,93	0,96%		-	R\$ -	100,00%
6.6	TRANSPORTE DE BRITA DMT 45 KM	m³	27,75	1.680,81	0,66%		-	R\$ -	100,00%
6.7	RAMPA DE ACESSO A CADEIRANTES	unid	4,00	973,08	0,38%		-	R\$ -	100,00%

6.8	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1.503,00	2.855,70	1,11%		-	R\$ -	100,00%
TOTAL SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES			TOTAL	R\$ 33.903,98	13,22%	1º MÊS		R\$ 4.301,01	
TOTAIS				R\$ 256.554,39	100,0%		47,0%	120.602,85	
TOTAL ACUMULADO (R\$)							47,0%	120.602,85	

2º MÊS	
Quant.	R\$
-	-
-	-
-	-
-	-
2º MÊS	R\$ -
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
2º MÊS	R\$ -
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

2º MÊS

R\$

-

--	--

-	-
-	-
225,96	24.250,02
347,98	21.076,97
259,00	11.256,14
92,50	254,37
1.129,80	5.807,17
1.503,00	2.299,59
60,12	32.811,09
60,12	5.862,90

2º MÊS

R\$

103.618,25

60,60	84,23
22,20	474,19
38,40	914,30
4,00	1.257,60

2º MÊS	R\$	2.730,32
--------	-----	----------

-	-
-	-
-	-
555,00	21.639,45
27,75	2.453,93
27,75	1.680,81
4,00	973,08

1.503,00	2.855,70
2º MÊS	R\$ 29.602,97
53,0%	135.951,54
100,0%	256.554,39