



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO LOBATO

Boletim Referencial de Custos - Tabela de Serviços - Versão VERSÃO 174 (c/ desoneração) - Vigência: a partir de 01/11/18

Item	Base	Código	Descrição	UNID.	UNITÁRIO	QUANT.	VALOR TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				10.451,95
1.1	CPOS	020802	Placa de identificação para obra	m ²	357,83	6,00	2.146,98
1.2	CPOS	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	m ²	1,03	1.059,97	1.091,77
1.3	CPOS	11.20.050	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	m	11,05	480,00	5.304,00
1.4	CPOS	30701	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m ²	15,91	120,00	1.909,20
2			MOVIMENTO DE TERRA				3.621,60
2.1	CPOS	20904	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos até 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição, dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1,0 km -- trecho da E10 até a E22	m ²	2,20	784,80	1.726,56
2.2	CPOS	60202	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50 m -- para fundação das contenções	m ³	38,97	19,20	748,22
2.3	CPOS	71204	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto, sem compactação do aterro	m ³	10,86	105,60	1.146,82
3			CONTENÇÕES				38.403,91
3.1	CPOS	090102	Forma em madeira comum para fundação - viga baldrame	m ²	57,15	1,60	91,44
3.2	CPOS	090103	Forma em madeira comum para estrutura - pilares e pilaretes	m ²	119,18	27,88	3.322,74
3.3	CPOS	100104	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 Mpa	Kg	6,61	953,82	6.304,75
3.4	CPOS	110116	Concreto usinado, fck = 30,0 Mpa	m ³	269,80	11,63	3.137,77
3.5	CPOS	120104	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	m	49,99	284,10	14.202,16
3.6	CPOS	141122	Alvenaria de bloco de concreto estrutural, uso revestido, de 14 cm --- para mureta de contenção da calçada e contenção para proteção da entrada particular	m ²	57,42	197,58	11.345,04
4			PAVIMENTAÇÃO				111.105,13
4.1	CPOS	540122	Base de bica corrida	m ³	111,01	78,72	8.738,71
4.2	CPOS	540434	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m ²	56,36	1.056,00	59.516,16
4.3	CPOS	540604	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 Mpa	m	36,72	480,00	17.625,60
4.4	CPOS	540617	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 Mpa	m ³	433,29	36,00	15.598,44
4.5	CPOS	540140	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito - para baia	m ²	12,70	99,97	1.269,62
4.6	CPOS	540320	Concreto asfáltico usinado a quente - Binder	m ³	816,20	5,00	4.081,00
4.7	CPOS	540321	Camada de rolamento em concreto asfáltico usinado a quente - (CBUQ)	m ³	833,38	3,00	2.500,14
4.8	CPOS	540323	Imprimação betuminosa ligante	m ²	4,13	199,94	825,75
4.9	CPOS	540324	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m ²	9,50	99,97	949,72
5			DRENAGEM				4.117,96
5.1	CPOS	491201	Boca de lobo simples tipo PMSP, com tampa de concreto	un.	2.058,98	2,00	4.117,96
			TOTAL DOS SERVIÇOS				167.700,55

Revisao 2 - 12/12/2018

Monteiro Lobato, Novembro de 2018

RESP. TÉCNICO

William José de Faria

Engenheiro Civil - Responsável Técnico

CREA nº 5063633865

ART nº 28027230172830693

William José de Faria
CREA: 5063633865
Eng. Civil