



MUNICÍPIO DE MONTEIRO LOBATO  
ESTADO DE SÃO PAULO



Planilha Orçamentária

Obra: Pista de Caminhada - Fase 01

Local: Rodovia SP-50 - Monteiro Lobato - SP

Base : CDHU - Versão 187 - Vigência: 08/2022 e SINAPI 08/2022

Data: 22/11/2022

Item	Fonte	Código	Descrição do Serviço	Unidade	Qty	Preço Unitário	Preço Total
<b>1 Serviços Preliminares</b>							<b>R\$ 28.571,34</b>
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	869,24	R\$ 5.215,44
1.2	CDHU	02.01.180	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	UNMES	4,00	804,10	R\$ 3.216,40
1.3	CDHU	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	2.350,00	1,72	R\$ 4.042,00
1.4	CDHU	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	2.350,00	6,85	R\$ 16.097,50
<b>2 Drenagem</b>							<b>R\$ 103.924,49</b>
2.1	CDHU	03.07.030	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive fragmentação e acomodação do material	M2	235,00	25,65	R\$ 6.027,75
2.2	CDHU	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M3	30,00	17,83	R\$ 534,90
2.3	CDHU	07.02.060	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 4 m	M3	40,10	21,64	R\$ 867,76
2.4	CDHU	06.11.020	Reaterro manual para simples regularização sem compactação	M3	28,13	7,25	R\$ 203,94
2.5	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,39	160,61	R\$ 62,64
2.6	SINAPI	94271	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 65 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 50 CM BAS E DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016	M	940,00	93,32	R\$ 87.720,80
2.7	CDHU	49.12.010	Boca de lobo simples tipo PMSP com tampa de concreto	UN	2,00	3.220,76	R\$ 6.441,52
2.8	CDHU	46.12.080	Tubo de concreto (PA-1), DN= 600mm	M	9,64	214,23	R\$ 2.065,18
<b>3 Pavimentação</b>							<b>R\$ 281.485,50</b>
3.1	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	2.500,00	3,96	R\$ 9.900,00
3.2	CDHU	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, cor natural, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	2.100,00	97,81	R\$ 205.401,00
3.3	CDHU	54.04.342	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, colorido, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	400,00	95,43	R\$ 38.172,00
3.4	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada	M3	125,00	224,10	R\$ 28.012,50
<b>4 Contenção</b>							<b>R\$ 87.915,75</b>
4.1	CDHU	09.01.030	Forma em madeira comum para estrutura	M2	115,16	231,76	R\$ 26.689,48
4.2	CDHU	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	10,20	483,74	R\$ 4.934,15
4.3	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	1.821,37	11,98	R\$ 21.820,01
4.4	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	105,57	14,14	R\$ 1.492,76
4.5	CDHU	12.01.021	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	41,70	57,55	R\$ 2.399,84
4.6	CDHU	14.05.060	Alvenaria de bloco cerâmico estrutural, uso revestido, de 19 cm	M2	368,65	82,95	R\$ 30.579,52
<b>Total sem BDI</b>						<b>R\$ 501.897,09</b>	
<b>BDI (22,54%)</b>						<b>R\$ 113.127,60</b>	
<b>Total Geral dos Serviços</b>						<b>R\$ 615.024,69</b>	

LUIZ RODOLFO MEIRELLES GOMES

CREA 5071119131

Chefe do Setor de Obras e Planejamento

ART: 28027230211718261