

 MUNICÍPIO DE MONTEIRO LOBATO ESTADO DE SÃO PAULO Praça Deputado Antônio Silveiro Cunha Bueno, nº 180 - Centro - CEP: 12.250-000 Tel: (12) 3979-9000 - E-mail: engenharia@monteirolobato.sp.gov.br www.monteirolobato.sp.gov.br 							
PLANILHA ORÇAMENTARIA							
PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO LOBATO Objeto: Revitalização das Calçadas - Fase 02 Endereço: Praça Deputado A. S. Cunha Bueno, Rua Vereador Pedro Datti, Rua Antônio Alves Magalhães, Rua Bernardino de Campos, Rua Abílio Pereira Dias e Rua Braz Ribeiro Prince, Rua Adhemar de Barros - Bairro: Centro - Monteiro Lobato - SP Data da Elaboração: 26/11/2021 Fonte: CDHU Boletim n.º 183 com desoneração - Agosto 2021 e SICRO Abril 2021							
Item	Fonte dos Serviços	Códigos dos Serviços	Descrição dos Serviços	Unid	Quant.	Preço Unit.	Preço Total
1			Início, apoio e administração de obra				
1.1	CDHU	02.01.180	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	UNMES	7,00	R\$ 582,05	R\$ 4.074,35
1.2	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	R\$ 621,08	R\$ 3.726,48
Total do Item 1						R\$ 7.800,83	
2			Praça Deputado A. S. Cunha Bueno				
2.1	CDHU	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	25,20	R\$ 1,44	R\$ 36,29
2.2	CDHU	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	3,31	R\$ 236,21	R\$ 781,86
2.3	CDHU	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	21,00	R\$ 6,42	R\$ 134,82
2.4	CDHU	03.01.270	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	0,95	R\$ 221,41	R\$ 210,34
2.5	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	25,20	R\$ 2,86	R\$ 72,07
2.6	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	21,00	R\$ 44,81	R\$ 941,01
2.7	CDHU	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	M3	0,95	R\$ 598,84	R\$ 568,90
2.8	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	11,15	R\$ 70,47	R\$ 785,74
2.9	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	6,86	R\$ 67,73	R\$ 464,63
2.10	Composição	01	Rampa tipo 01	unidade	1,00	R\$ 783,83	R\$ 783,83
Total do Item 2						R\$ 4.779,48	
3			Rua Vereador Pedro Datti				
3.1	CDHU	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	256,60	R\$ 1,44	R\$ 369,50
3.2	CDHU	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	35,88	R\$ 236,21	R\$ 8.475,21
3.3	CDHU	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	117,00	R\$ 6,42	R\$ 751,14
3.4	CDHU	03.01.270	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	5,28	R\$ 221,41	R\$ 1.169,04
3.5	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	256,60	R\$ 2,86	R\$ 733,88
3.6	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	117,00	R\$ 44,81	R\$ 5.242,77
3.7	CDHU	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	M3	5,28	R\$ 598,84	R\$ 3.161,88
3.8	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	182,65	R\$ 70,47	R\$ 12.871,35
3.9	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	43,90	R\$ 67,73	R\$ 2.973,35
3.10	Composição	01	Rampa tipo 01	unidade	4,00	R\$ 783,83	R\$ 3.135,32
3.11	CDHU	12.01.021	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	4,00	R\$ 50,27	R\$ 201,08
3.12	CDHU	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	KG	110,60	R\$ 20,87	R\$ 2.308,22
3.13	SICRO	5213465	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	UN	4,00	R\$ 353,83	R\$ 1.415,32
3.14	CDHU	70.02.014	Sinalização horizontal em massa termoplástica à quente por aspersão, espessura de 1,5 mm, para faixas	M2	31,88	R\$ 68,76	R\$ 2.192,07
Total do Item 3						R\$ 45.000,13	
4			Rua Antônio Alves Magalhães				
4.1	CDHU	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	225,60	R\$ 1,44	R\$ 324,86
4.2	CDHU	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	30,61	R\$ 236,21	R\$ 7.230,39
4.3	CDHU	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	144,00	R\$ 6,42	R\$ 924,48



STCAP2021015149DM

4.4	CDHU	03.01.270	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	6,49	R\$ 221,41	R\$ 1.436,95
4.5	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	225,60	R\$ 2,86	R\$ 645,22
4.6	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	144,00	R\$ 44,81	R\$ 6.452,64
4.7	CDHU	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	M3	6,49	R\$ 598,84	R\$ 3.886,47
4.8	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	146,40	R\$ 70,47	R\$ 10.316,81
4.9	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	57,60	R\$ 67,73	R\$ 3.901,25
Total do Item 4							R\$ 35.119,07
5		Rua Bernardino de Campos					
5.1	CDHU	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	483,00	R\$ 1,44	R\$ 695,52
5.2	CDHU	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	63,95	R\$ 236,21	R\$ 15.105,63
5.3	CDHU	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	290,00	R\$ 6,42	R\$ 1.861,80
5.4	CDHU	03.01.270	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	13,06	R\$ 221,41	R\$ 2.891,61
5.5	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	483,00	R\$ 2,86	R\$ 1.381,38
5.6	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	290,00	R\$ 44,81	R\$ 12.994,90
5.7	CDHU	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	M3	13,06	R\$ 598,84	R\$ 7.820,85
5.8	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	323,50	R\$ 70,47	R\$ 22.797,05
5.9	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	116,00	R\$ 67,73	R\$ 7.856,68
5.10	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	6,80	R\$ 75,25	R\$ 511,70
5.11	CDHU	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,54	R\$ 402,76	R\$ 217,49
5.12	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	52,98	R\$ 12,65	R\$ 670,20
5.13	CDHU	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	2,96	R\$ 12,71	R\$ 37,62
Total do Item 5							R\$ 74.842,43
6		Rua Abílio Pereira Dias					
6.1	CDHU	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	795,50	R\$ 1,44	R\$ 1.145,52
6.2	CDHU	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	109,21	R\$ 236,21	R\$ 25.796,49
6.3	CDHU	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	450,00	R\$ 6,42	R\$ 2.889,00
6.4	CDHU	03.01.270	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	20,27	R\$ 221,41	R\$ 4.487,98
6.5	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	795,50	R\$ 2,86	R\$ 2.275,13
6.6	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	450,00	R\$ 44,81	R\$ 20.164,50
6.7	CDHU	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	M3	20,27	R\$ 598,84	R\$ 12.138,49
6.8	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	548,00	R\$ 70,47	R\$ 38.617,56
6.9	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	180,00	R\$ 67,73	R\$ 12.191,40
6.10	Composição	01	Rampa tipo 01	unidade	2,00	R\$ 783,83	R\$ 1.567,66
6.11	CDHU	12.01.021	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	2,00	R\$ 50,27	R\$ 100,54
6.12	CDHU	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	KG	55,30	R\$ 20,87	R\$ 1.154,11
6.13	SICRO	5213465	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	UN	2,00	R\$ 353,83	R\$ 707,66
Total do Item 6							R\$ 123.236,04
7		Rua Braz Ribeiro Prince					
7.1	CDHU	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	1271,80	R\$ 1,44	R\$ 1.831,39
7.2	CDHU	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	115,88	R\$ 236,21	R\$ 27.372,01
7.3	CDHU	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	694,00	R\$ 6,42	R\$ 4.455,48
7.4	CDHU	03.01.270	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	31,25	R\$ 221,41	R\$ 6.919,06
7.5	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	1271,80	R\$ 2,86	R\$ 3.637,35
7.6	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	694,00	R\$ 44,81	R\$ 31.098,14
7.7	CDHU	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	M3	31,25	R\$ 598,84	R\$ 18.713,75



GEMINIANO JORGE DOS SANTOS
SANTOS:36089850853
 CREA: 0601433985-SP
 ART: 28027230211697810

