



nº	item	Referência	Descrição do serviço	unidade	quantidade	preço	total
1.	SERVIÇO PRELIMINAR						
1.1	22.01.02.99	DER	LIMP. TERRENO C/ DEST. ARV. PERIMETRO <=78CM	m²	300,0	R\$ 0,66	R\$ 198,00
1.2	02.02.120	CPOS	LOCAÇÃO DE CONTAINER ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	unid. x mês	3,0	R\$ 461,40	R\$ 1.730,25
1.3	28.08.01.01.99	DER	CONFECCAO, MONTAGEM E INSTALACAO DE PLACA INSTITUCIONAL	m²	6,0	R\$ 213,72	R\$ 1.282,32
1.4	02.10.020	CPOS	LOCAÇÃO DA OBRA DE EDIFICAÇÃO	m²	450,0	R\$ 8,67	R\$ 4.876,87
1.5	02.01.180	CPOS	BANHEIRO QUIMICO MODELO STANDERD, COM MANUTENÇÃO CONFORME EXIGÊNCIA DA CETESB	unid. x mês	3,0	R\$ 534,72	R\$ 2.005,20
1.6	01.17.051	CPOS	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA EM FORMATO A1	unid.	2,0	R\$ 1.533,21	R\$ 3.833,02
						Subtotal	R\$ 13.925,66
2.	DEMOLIÇÕES EM EM MADEIRA						
2.1	21.05.06	DER	DEMOLIÇÃO DE EDIFICAÇÕES EM MADEIRA	m²	38,70	R\$ 24,34	R\$ 941,95
						Subtotal	R\$ 941,95
3.	INFRAESTRUTURA						
3.1	22.02.01.99	DER	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1/2 CATEGORIA	m³	28,50	R\$ 6,61	R\$ 188,38
3.2	24.02.01.99	DER	ESCAVAÇÃO MANUAL S/ EXPLOSIVO - BLOCOS	m³	31,60	R\$ 63,17	R\$ 1.996,17
3.3	24.03.04.99	DER	ARGILA ENCHIMENTO DE ENSECADEIRA, INCL. APILOAMENTO	m³	50,00	R\$ 63,13	R\$ 3.156,50
3.4	24.03.05.99	DER	ESGOTAMENTO CONTÍNUO DE ÁGUA	m³	504,00	R\$ 2,63	R\$ 1.325,52
3.5	25.04.28.99	DER	TAXA MOBIL. DE EQUIPAMENTO BATE ESTACA	unid.	1,00	R\$ 7.034,30	R\$ 7.034,30
3.6	25.04.02.99	DER	ESTACA DE CONCRETO PRÉ MOLDADO 30/35T	m	288,00	R\$ 101,49	R\$ 29.229,12
3.7	24.07.01.99	DER	CONCRETO FCK 10 MPA	m³	9,30	R\$ 448,64	R\$ 4.172,35
3.8	23.04.03.01.99	DER	SUB BASE OU BASE BRITADA GRAD. SIMPLES	m³	9,30	R\$ 192,56	R\$ 1.790,80
3.9	24.05.01.99	DER	FORMA PLANA PARA CONCRETO COMUM	m²	83,20	R\$ 100,85	R\$ 8.390,72
3.10	24.07.05.99	DER	CONCRETO FCK 25 MPA	m³	31,60	R\$ 526,84	R\$ 16.648,14
3.11	24.06.01.99	DER	BARRA DE ACO CA-25	Kg	2528,00	R\$ 10,62	R\$ 26.847,36
						Subtotal	R\$ 100.779,36
4.	MESOESTRUTURA						
4.1	24.05.01.99	DER	FORMA PLANA PARA CONCRETO ARMADO COMUM	m²	230,8	R\$ 100,85	R\$ 23.276,18
4.2	24.07.05.99	DER	CONCRETO FCK 25 MPA	m³	29,35	R\$ 526,84	R\$ 15.462,75
4.3	24.06.02.99	DER	BARRA DE ACO CA-50	kg	2935,00	R\$ 10,10	R\$ 29.643,50
						Subtotal	R\$ 68.382,43
5.	SUPER ESTRUTURA						
5.1	26.08.01.99	DER	APOIO EM PLACA NEOPRENE FRETADO	dcm³	80	R\$ 77,86	R\$ 6.228,80
5.2	26.04.01.99	DER	CIMBRAMENTO PONTES E VIADUTOS C/ ESTACA	m³	318,5	R\$ 84,54	R\$ 26.925,99
5.3	24.05.01.99	DER	FORMA PLANA PARA CONCRETO ARMADO COMUM	m²	249,74	R\$ 100,85	R\$ 25.186,27
5.4	24.07.05.99	DER	CONCRETO FCK 25 MPA	m³	43,83	R\$ 526,84	R\$ 23.091,39
5.5	24.06.02.99	DER	BARRA DE ACO CA-50	kg	5259,60	R\$ 10,10	R\$ 53.121,96
5.6	28.06.12.99	DER	SUPORTE TUBULAR GALVANIZADO 2 1/2"	m	52	R\$ 117,45	R\$ 6.107,40
						Subtotal	R\$ 140.661,81
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
5.1	24.01.01.99	DER	ATERRO DE ACESSO	m³	1194,38	R\$ 11,31	R\$ 13.508,38
5.2	22.04.01.99	DER	COMPACTAÇÃO DE ATERRO MAIOR/IGUAL 95% OS	m³	1194,38	R\$ 3,72	R\$ 4.443,07
5.3	30.01.01	DER	GRAMA EM PLACA SEM ADUBO	m²	480	R\$ 8,81	R\$ 4.228,80
						Subtotal	R\$ 22.180,25
						TOTAL	R\$ 346.871,46

Referência CPOS 177 - 21/02/2020 (BDI - 25%)

Referência DER - 30/09/2019

Marabá Paulista, 21 de fevereiro de 2020

Miguel Duarte Costa
 Prefeito Municipal

Joyce Tatiani Masselani Francisco
 Engenheira Civil- CREA-SP 5069948938