

BDI	
1,00%	25,00%
1,0000	1,2500

nº	Item	Referência	Descrição do serviço	unidade	quantidade	preço	preço com BDI	Total
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	02.09.130	CDHU	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos com diâmetro acima de 15 cm até 50 cm, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	2.362,50	R\$ 6,20	R\$ 7,75	R\$ 18.309,38
1.2	22.02.06.99	DER	CARGA DE MATERIAL LIMPEZA	m3	708,75	R\$ 5,20	R\$ 5,20	R\$ 3.685,50
1.3	05.10.023	CDHU	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 5* km até o 10* km	M3	921,38	R\$ 20,48	R\$ 25,60	R\$ 23.587,33
						Subtotal		R\$ 45.582,21
2.0			CONTENÇÃO - MURO DE GABIÃO					
2.1	11.18.140	CDHU	Lastro e/ou fundação em rachão mecanizado	M3	1.080,00	R\$ 265,61	R\$ 332,01	R\$ 358.570,80
2.2	37.04.54.99	DER	Gabião tipo colchão, zinco-alumínio, NBR 8964, esps. 17cm - tela PVC	M2	1.350,00	R\$ 267,49	R\$ 267,49	R\$ 361.111,50
2.3	08.10.109	CDHU	Gabião tipo caixa em tela metálica, altura de 1 m, com revestimento liga zinco/alumínio, malha hexagonal 8/10 cm, fio diâmetro 2,7 mm, independente do formato ou utilização	M3	2.025,00	R\$ 778,39	R\$ 972,99	R\$ 1.970.304,75
2.4	08.05.220	CDHU	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 31kN/m e transversal de 27kN/m	M2	1.575,00	R\$ 32,73	R\$ 40,91	R\$ 64.433,25
2.5	08.05.110	CDHU	Dreno com areia grossa	M3	261,00	R\$ 188,60	R\$ 235,75	R\$ 61.530,75
2.6	08.06.040	CDHU	Barbacã em tubo de PVC com diâmetro 50 mm	M	900,00	R\$ 27,68	R\$ 34,60	R\$ 31.140,00
			RETIRADA DE SOLO RUIM					
2.7	07.01.020	CDHU	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	M3	1.800,00	R\$ 17,23	R\$ 21,54	R\$ 38.772,00
2.8	05.10.023	CDHU	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 5* km até o 10* km	M3	2.340,00	R\$ 20,48	R\$ 25,60	R\$ 59.904,00
2.9	07.05.010	CDHU	Escavação e carga mecanizada em solo brejoso ou turfa	M3	900,00	R\$ 34,62	R\$ 43,28	R\$ 38.952,00
2.10	05.10.033	CDHU	Transporte de solo brejoso por caminhão para distâncias superiores ao 5* km até o 10* km	M3	1.170,00	R\$ 29,38	R\$ 36,73	R\$ 42.974,10
			RECOLOCAÇÃO DE SOLO DE BOA QUALIDADE					
2.11	07.01.020	CDHU	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	M3	2.700,00	R\$ 17,23	R\$ 21,54	R\$ 58.158,00
2.12	05.10.023	CDHU	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 5* km até o 10* km	M3	3.510,00	R\$ 20,48	R\$ 25,60	R\$ 89.856,00
2.13	22.04.01.99	DER	COMPACTACAO DE ATERRO MAIOR/IGUAL 95% PS	m3	2.700,00	R\$ 6,63	R\$ 6,63	R\$ 17.901,00
						Subtotal		R\$ 3.193.608,15
3.0			PROJETO EXECUTIVO					
3.1	01.17.051	CDHU	Projeto executivo de estrutura em formato A1	UN	1,00	R\$ 2.392,32	R\$ 2.990,40	R\$ 2.990,40
						Subtotal		R\$ 2.990,40
4.0			CANTEIRO DE OBRA					
4.1	02.08.020	CDHU	Placa de identificação para obra	M2	6,00	R\$ 893,85	R\$ 1.117,31	R\$ 6.703,86
4.2	02.02.150	CDHU	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	6,00	R\$ 965,74	R\$ 1.207,18	R\$ 7.243,08
4.3	02.02.140	CDHU	Locação de container tipo sanitário com 2 vasos sanitários, 2 lavatórios, 2 mictórios e 4 pontos para chuveiro - área mínima de 13,80 m²	UNMES	6,00	R\$ 1.468,69	R\$ 1.835,86	R\$ 11.015,16
4.4	02.03.120	CDHU	Tapume fixo para fechamento de áreas, com portão	M2	600,00	R\$ 108,70	R\$ 135,88	R\$ 81.528,00
						Subtotal		R\$ 106.490,10
5.0			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
5.1	34.02.100	CDHU	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	2.250,00	R\$ 19,01	R\$ 23,76	R\$ 53.460,00
5.2	55.01.020	CDHU	Limpeza final da obra	M2	2.250,00	R\$ 14,31	R\$ 17,89	R\$ 40.252,50
						Subtotal		R\$ 93.712,50