

OBJETO: MELHORIAS NO ACESSO PARA A CACHOEIRA MARCILIO GRESPAN							
END.: ESTRADA MUNICIPAL DVL 248 (TRECHO ENTRE O BAIRRO RIBEIRÃO DO SANTO ANTÔNIO E A CACHOEIRA MARCILIO GRESPAN)							
BAIRRO: RIBEIRÃO DO SANTO ANTÔNIO							
PROPIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINOLÂNDIA							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
demanda: 47897 DATA: 29/09/2022							
CDHU - BOLETIM 187 COM DESONERAÇÃO							
Data base: 21/09/2022							
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>R\$ 9.645,30</b>
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	869,24	5.215,44
1.2	CDHU	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	6,00	738,31	4.429,86
<b>2.0 PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES</b>							<b>R\$ 216.309,14</b>
2.1	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	1.643,00	3,96	6.506,28
2.2	CDHU	54.06.151	Execução de perfil extrusado no local, sem concreto	M3	42,78	342,04	14.632,47
2.3	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	42,78	443,55	18.975,07
2.4	CDHU	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	1.643,00	107,06	175.899,58
2.5	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M2	1.643,00	0,18	295,74
<b>3.0 DRENAGEM</b>							<b>R\$ 11.174,15</b>
3.1	CDHU	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	M3	26,32	11,30	297,42
3.2	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	18,20	6,30	114,66
3.3	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	1,12	160,61	179,88
3.4	CDHU	46.12.150	Tubo de concreto (PA-2), DN= 600mm	m	14,00	200,81	2.811,34
3.5	CDHU	46.12.160	Tubo de concreto (PA-2), DN= 800mm	m	7,00	379,77	2.658,39
3.6	CDHU	49.12.058	Boca de leão simples tipo PMSP com grelha	unid	2,00	2556,23	5.112,46
<b>4.0 MUROS DE ALA</b>							<b>R\$ 7.786,38</b>
4.1	CDHU	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	m³	24,84	11,30	280,69
4.2	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	0,83	160,61	133,31
4.3	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	Kg	62,72	11,98	751,39
4.4	CDHU	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	Kg	13,62	15,48	210,84
4.5	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	1,66	443,55	736,29
4.6	CDHU	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	1,66	71,14	118,09
4.7	CDHU	14.02.040	Alvenaria de elevação de 1 tijolo maciço comum	M2	16,48	204,00	3.361,92
4.8	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	19,44	6,29	122,28
4.9	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	19,44	11,24	218,51
4.10	CDHU	11.05.060	Concreto ciclópico - fornecimento e aplicação (com 30% de pedra rachão),	M3	2,76	652,50	1.800,90
4.11	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	8,28	6,30	52,16
<b>Subtotal</b>							<b>R\$ 244.914,97</b>
					<b>BDI %</b>	<b>25,97%</b>	<b>R\$ 63.604,42</b>
<b>TOTAL GERAL</b>							<b>R\$ 308.519,39</b>

ASSINATURA: EDNILSON APARECIDO RIBEIRO 09475708880

Assinado de forma digital por EDNILSON APARECIDO RIBEIRO 09475708880  
Data: 2022.11.28 12:38:15 -05'00'

Ednilson Aparecido Ribeiro  
Eng. Civil CREASP 5061033138  
ART N° 28027230221604716

