

 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARTUR NOGUEIRA OBJETO: DRENAGEM - LOTEAMENTO SANTA RITA DEMANDA: END.: AV, FLORESTA (ESTRADA MUNICIPAL ATN 050) BAIRRO CAMPOS SALLES - MATRÍCULA Nº: 29.877 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA Com desoneração NÃO BDI = 21.76									
CDHU			BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS			Versão 192 SEM DES.		AGOSTO / 2023	
Item	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.		TOTAL C/ BDI	
S/ BDI									
C/ BDI									
DRENAGEM									
1.0		1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES / CANTEIRO DE OBRA					13.906.38	
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	4.50	925.95	1.127.44	5.073.48	
1.2	CDHU	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	3.00	865.04	1.053.27	3.159.81	
1.3	CDHU	02.02.130	Locação de container tipo escritório com 1 vaso sanitário, 1 lavatório e 1 ponto para chuveiro - área mínima de 13,80 m²	UNMES	3.00	1.425.39	1.735.55	5.206.65	
1.4	CDHU	02.10.040	Locação de rede de canalização	M	299.00	1.28	1.56	466.44	
2.0		2.0	DRENAGEM					172.101.18	
2.1	CDHU	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	M3	760.73	10.65	12.97	9.866.67	
2.2	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	675.31	6.72	8.18	5.524.04	
2.3	CDHU	46.12.020	Tubo de concreto (PS-1), DN= 400mm	M	18.00	125.36	152.64	2.747.52	
2.4	CDHU	46.12.080	Tubo de concreto (PA-1), DN= 600mm	M	261.00	260.81	317.56	82.883.16	
2.5	CDHU	46.12.100	Tubo de concreto (PA-1), DN= 800mm	M	20.00	454.90	553.89	11.077.80	
2.6	CDHU	49.12.140	Poço de visita em alvenaria tipo PMSP - balão	UN	5.00	4.730.96	5.760.42	28.802.10	
2.7	CDHU	49.12.120	Chaminé para poço de visita tipo PMSP em alvenaria, diâmetro interno 70 cm - pescoço	M	3.30	669.64	815.35	2.690.66	
2.8	CDHU	49.06.420	Tampão em ferro fundido, diâmetro de 600 mm, classe D 400 (ruptura> 400 kN)	UN	5.00	523.70	637.66	3.188.30	
2.9	CDHU	49.12.010	Boca de lobo simples tipo PMSP com tampa de concreto	UN	6.00	3.465.23	4.219.26	25.315.56	
3.0		3.0	CACIMBA					5.682.10	
3.1	CDHU	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	M3	235.62	10.65	12.97	3.055.99	
3.2	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	321.04	6.72	8.18	2.626.11	
4.0		4.0	MURO ALA					2.894.58	
4.1	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	2.14	193.79	235.96	504.95	
4.2	CDHU	11.01.160	Concreto usinado, fck = 30 MPa	M3	2.14	496.91	605.04	1.294.79	
4.3	CDHU	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	2.14	85.87	104.56	223.76	
4.4	CDHU	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	21.13	11.52	14.03	296.45	
4.5	CDHU	14.11.231	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39 cm - classe B	M2	4.08	115.67	140.84	574.63	
SUB TOTAL DRENAGEM									R\$ 194.584.24
TOTAL DRENAGEM									R\$ 194.584.24