



Companhia de Saneamento de Sergipe - DESO
Rua Campo do Brito, 335 CNPJ 130181/1000190

SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS DE ARACAJU - SUBSISTEMA ERQ-NORTE - ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS - 1A ETAPA - MATERIAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 008353

BDI: 12,0000%

Ref.: Junho/2022 Moeda: R\$

ITEM	SERVIÇO/INSUMO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01		ALIMENTAÇÃO DAS LAGOAS FACULTATIVAS, INTERLIGAÇÕES ENTRE AS LAGOAS E SAÍDA DAS LAGOAS				104.091,47	7,54
01.01		TUBULAÇÕES				104.091,47	100,00
01.01.001	I 7725/SINAPI	Tubo concreto armado, classe pa-1, pb, dn 600 mm, para aguas pluviais (nbr 8890)	m	203,00	218,40	44.335,20	42,59
01.01.002	I 7714/SINAPI	Tubo concreto armado, classe pa-1, pb, dn 500 mm, para aguas pluviais (nbr 8890)	m	443,00	134,89	59.756,27	57,41
02		INTERLIGAÇÃO ENTRE O PRÉ-TRATAMENTO E LAGOAS EXISTENTES				1.101.443,95	79,74
02.01		TUBULAÇÕES				931.918,08	84,61
02.01.001		Tubo de PRFV Defofo, JE, ponta e bolsa pn6, sn 5000, dn 500 mm	N	912,00	1.021,84	931.918,08	84,61
02.02		CONEXÕES				165.096,61	14,99
02.02.001		Curva 90º com bolsas, de ferro fundido, junta elástica, diam. = 500mm	UN	7,00	11.058,35	77.408,45	7,03
02.02.002		Curva 45º com bolsas, de ferro fundido, junta elástica, diam. = 500mm	UN	16,00	5.277,65	84.442,40	7,67
02.02.003		Luva com bolsas junta elástica, de ferro fundido, diam. = 500mm	UN	1,00	3.245,76	3.245,76	0,29
02.03		ACESSÓRIOS PARA FLANGES				4.429,26	0,40
02.03.001	I 5201/ORSE	Arruela de borracha para junta c/ flange pn 10, d= 300mm	un	18,00	72,55	1.305,90	0,12
02.03.002	I 5245/ORSE	Parafuso e porca para junta c/ flange d x l = 20 x 90mm	un	216,00	14,46	3.123,36	0,28
03		ESTRUTURA DE MEDIÇÃO				10.287,20	0,74
03.01		ESTRUTURA DE MEDIÇÃO				10.287,20	100,00
03.01.001		Medidor de vazão do tipo calha Parshall garganta W24, em fibra de vidro, Qmax=3.374,2 8 m3/h, c/escala graduada p/medição	un	1,00	10.287,20	10.287,20	100,00
04		COMPLEMENTAÇÃO DO EMISSÁRIO DO MARCOS FREIRE				165.538,08	11,98
04.01		TUBULAÇÕES				165.538,08	100,00
04.01.001		Tubo de PRFV Defofo, JE, ponta e bolsa pn6, sn 5000, dn 500 mm	m	162,00	1.021,84	165.538,08	100,00

Importa o presente orçamento em:

(um milhão, trezentos e oitenta e um mil, trezentos e sessenta reais e setenta centavos).

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO=====

1.381.360,70