



CEHOP - Cia Est de Hab e Obras Públicas
Av. Adélia Franco, 3035 D.I.A. Aracaju-SE CNPJ :
13.006.572/0001-20

SERVIÇOS E OBRAS EMERGENCIAIS DE VEDAÇÃO DE FISSURAS NO RESERVATÓRIO SUPERIOR DO
COPEMCAN EM SÃO CRISTOVÃO/SE

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 04304

Ref: Julho/2022-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO				25.080,09	23,71
01.01		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				9.572,56	38,17
01.01.001		Equipe Dirigente	un	1,00	9.572,56	9.572,56	38,17
01.02		CANTEIRO DE OBRAS				3.794,34	15,13
01.02.001		Manutenção do Canteiro	un	1,00	3.074,34	3.074,34	12,26
01.02.002		Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	720,00	720,00	2,87
01.03		IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO				10.787,19	43,01
01.03.001	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	377,22	4.526,64	18,05
01.03.002	11397/ORSE	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m , inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento , instalada - Rev 02 - 09/2021	un	1,00	750,00	750,00	2,99
01.03.003	11398/ORSE	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m , inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento , instalada	un	1,00	310,55	310,55	1,24
01.03.004	4657/ORSE	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	4,00	1.300,00	5.200,00	20,73
01.04		MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO				926,00	3,69
01.04.001	9203/ORSE	Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovi a pavimentada	tkm	1.852,00	0,50	926,00	3,69
02		VEDAÇÃO DE FISSURAS DO RESERVATÓRIO SUPERIOR				74.566,30	70,50
02.01		SERVIÇOS				74.566,30	100,00
02.01.001	13311/ORSE	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , exceto m ontagem, desmontagem e tela	m²xmês	640,00	9,20	5.888,00	7,88
02.01.002	97063/SINAPI	Montagem e desmontagem de andaime modular fachadeiro, co m piso metálico, para edificações com múltiplos paviment os (exclusive andaime e limpeza). af_11/2017	m2	260,00	8,85	2.301,00	3,09
02.01.003	4518/ORSE	Tela de nylon para proteção de fachada	m²	400,00	26,98	10.792,00	14,47
02.01.004	13171/ORSE	Lavagem de paredes com escovação manual	m2	120,00	6,00	720,00	0,97
02.01.005	4512/ORSE	Restauo - Injeção de resina epoxi	m	136,00	360,86	49.076,96	65,82
02.01.006	4780/ORSE	Aplicação de adesivo estrutural base resina epoxi, Compo und Adesivo, Vedacit ou similar, aplicação em chumbament o e colagem dos mais diversos materiais de construção	m2	28,00	77,39	2.166,92	2,91
02.01.007	1904/ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-2 (1:3), com aditivo b ianco ou similar -1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 6kg aditivo branco - Confecção me cânica e transporte	m3	0,84	1.916,93	1.610,22	2,16
02.01.008	3733/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verni z acrílico para proteção de superfícies em concreto apar ente, marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar- R1	m2	120,00	16,76	2.011,20	2,70
03		RECUPERAÇÃO DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				6.121,01	5,79
03.01		SUBSTITUIÇÃO DE TUBOS E CONEXÕES DE FERRO GALVANIZADO				5.851,26	95,60
03.01.001	0892/ORSE		m	6,00	236,19	1.417,14	23,16



CEHOP - Cia Est de Hab e Obras Públicas
Av. Adélia Franco, 3035 D.I.A. Aracaju-SE CNPJ :
13.006.572/0001-20

SERVIÇOS E OBRAS EMERGENCIAIS DE VEDAÇÃO DE FISSURAS NO RESERVATÓRIO SUPERIOR DO
COPEMCAN EM SÃO CRISTOVÃO/SE

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 04304

Ref: Julho/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Tubo aço galvanizado c/costura 4" (100mm), p/condução fl uidos, classe leve, e=3,75mm, 10,55kg/m, NBR-5580					
03.01.002	1026/ORSE	Fornecimento e assentamento de bucha de redução de ferro galvanizado de 4" x 3"	un	1,00	144,36	144,36	2,36
03.01.003	0988/ORSE	Fornecimento e assentamento de união de ferro galvanizad o assento bronze de 4"	un	4,00	764,97	3.059,88	49,99
03.01.004	1456/ORSE	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn 16, Deca ou similar	un	1,00	43,95	43,95	0,72
03.01.005	1463/ORSE	Registro gaveta bruto, d =100 mm (4") - ref.1502-B, Pn16 , Deca ou similar	un	1,00	538,34	538,34	8,79
03.01.006	99634/SINAPI	Válvula de retenção vertical, de bronze, roscável, 4" - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	1,00	647,59	647,59	10,58
03.02		SUBSTITUIÇÃO DE CONEXÕES DE PVC SOLDÁVEIS				269,75	4,40
03.02.001	1037/ORSE	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	3,00	8,15	24,45	0,40
03.02.002	1071/ORSE	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, d iâm = 25 x 20mm	un	1,00	4,76	4,76	0,08
03.02.003	1134/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	1,00	7,63	7,63	0,12
03.02.004	1135/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	6,00	7,96	47,76	0,78
03.02.005	0479/ORSE	Joelho 90° red. pvc rígido soldável c/bucha de latão, di âm= 25mmx1/2"	un	2,00	15,03	30,06	0,49
03.02.006	1176/ORSE	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	1,00	12,33	12,33	0,20
03.02.007	1356/ORSE	Fornecimento e instalação de plug de pvc roscável d = 1/ 2"	un	2,00	2,58	5,16	0,08
03.02.008	8404/ORSE	Registro gaveta, base (sem acabamento) d=20mm (3/4"), re f.4509, Deca ou similar	un	1,00	61,11	61,11	1,00
03.02.009	8436/ORSE	Acabamento para registro 1/2", 3/4" e 1" (PQ), ref. 4900 - C43, da Deca ou similar	un	1,00	76,49	76,49	1,25
Importa o presente orçamento em : (cento e cinco mil, setecentos e sessenta e sete reais e quarenta centavos)			CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>			105.767,40	