

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				7.469,44	7,17
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				7.469,44	100,00
01.01.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	22,00	115,48	2.540,56	34,01
01.01.002	Encarregado geral com encargos complementares	h	132,00	37,34	4.928,88	65,99
02	LABORATÓRIO				85.764,82	82,35
02.01	DEMOLIÇÃO				3.688,51	4,29
02.01.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	20,72	32,65	676,51	0,78
02.01.002	Remoção e reinstalação de ar condicionado tipo Split	un	6,00	164,48	986,88	1,15
02.01.003	Coleta e carga manuais de entulho	m3	20,96	19,24	403,27	0,47
02.01.004	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju), prazo máximo de 7 dias	un	5,00	324,37	1.621,85	1,89
02.02	FUNDAÇÕES				11.724,18	13,67
02.02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	3,17	57,74	183,04	0,21
02.02.002	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	3,17	553,43	1.754,37	2,05
02.02.003	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	3,17	3.087,31	9.786,77	11,41
02.03	ELEVACÃO				15.210,53	17,74
02.03.001	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	26,40	56,74	1.497,94	1,75
02.03.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	73,92	52,56	3.885,24	4,53
02.03.003	Forma plana para pilares, em compensado resinado de 12mm, 06 usos, inclusive escoramento	m2	15,12	64,27	971,76	1,13
02.03.004	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	0,73	632,04	461,39	0,54
02.03.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	73,00	18,43	1.345,39	1,57
02.03.006	Forma plana para vigas, em compensado resinado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	0,70	98,86	69,20	0,08
02.03.007	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	2,82	632,04	1.782,35	2,08
02.03.008	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	282,00	18,43	5.197,26	6,06
02.04	REVESTIMENTO				3.101,78	3,61
02.04.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	73,94	7,68	567,86	0,66
02.04.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm	m2	73,94	34,27	2.533,92	2,95
02.05	COBERTURA				23.217,76	27,07
02.05.001	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia /adesivo branco) - Revisada 08/2015	m2	86,98	23,05	2.004,89	2,34
02.05.002	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	86,98	173,48	15.089,29	17,59

Companhia de Saneamento de Sergipe - DESO
Rua Campo do Brito, 335 13 de Julho Aracaju-SE CNPJ
: 13.018.171/0001-90

AMPLIAÇÃO DO LABORATÓRIO E GUARITA - DESO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 08413

BDI: 24,84%

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.05.003	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	86,98	41,27	3.589,66	4,19
02.05.004	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm	m2	73,94	34,27	2.533,92	2,95
02.06	PINTURA				3.406,42	3,97
02.06.001	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022	m2	73,94	46,07	3.406,42	3,97
02.07	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				13.896,34	16,21
02.07.001	Ponto de interruptor 01 seção paralela, embutido, com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	6,00	243,13	1.458,78	1,70
02.07.002	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	19,00	245,46	4.663,74	5,44
02.07.003	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"	un	15,00	322,56	4.838,40	5,64
02.07.004	Luminária fluorescente tubular, 2 x 40 w / 127 v, completa - Rev. 01	un	15,00	189,06	2.835,90	3,31
02.07.005	INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR				99,52	0,12
02.07.005.001	Pedreiro com encargos complementares	h	2,00	28,03	56,06	0,07
02.07.005.002	Servente com encargos complementares	h	2,00	21,73	43,46	0,05
02.08	ESQUADRIAS				11.519,30	13,44
02.08.001	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	864,43	864,43	1,01
02.08.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1.00 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	1.009,47	1.009,47	1,18
02.08.003	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv.1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e e ferrolho	m2	15,68	615,14	9.645,40	11,25
03	GUARITA				10.911,69	10,48
03.01	DEMOLIÇÃO				3.738,04	34,27
03.01.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	28,28	32,65	923,34	8,47
03.01.002	Coleta e carga manuais de entulho	m3	28,28	19,24	544,11	4,99
03.01.003	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju), prazo máximo de 7 dias	un	7,00	324,37	2.270,59	20,81
03.02	ELEVAÇÃO				838,86	7,69
03.02.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	15,96	52,56	838,86	7,69
03.03	COBERTURA				865,50	7,93
03.03.001	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia /adesivo bianco) - Revisada 08/2015	m2	3,75	23,05	86,44	0,79
03.03.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm	m2	3,75	34,27	128,51	1,18
03.03.003	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	3,75	173,48	650,55	5,96
03.04	PAVIMENTAÇÃO				465,00	4,26
03.04.001		m2	4,00	30,27	121,08	1,11

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm					
03.04.002	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. af 07/2016	m2	4,00	35,47	141,88	1,30
03.04.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Bege, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	4,00	50,51	202,04	1,85
03.05	PINTURA				172,76	1,58
03.05.001	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022	m2	3,75	46,07	172,76	1,58
03.06	REVESTIMENTO				3.121,36	28,60
03.06.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	55,19	7,68	423,86	3,88
03.06.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm	m2	55,19	34,27	1.891,36	17,33
03.06.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Bege, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	15,96	50,51	806,14	7,39
03.07	ESQUADRIAS				1.710,17	15,67
03.07.001	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	864,43	864,43	7,92
03.07.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.60 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	1,00	845,74	845,74	7,75
Importa o presente orçamento em : (cento e quatro mil, cento e quarenta e cinco reais e noventa e cinco centavos)		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				104.145,95

Protocolo de Assinatura(s)

O documento acima foi proposto para assinatura digital. Para verificar as assinaturas acesse o endereço <http://edocsergipe.se.gov.br/consultacodigo> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código de verificação: BHWV-ZVWL-YAOF-BE0S



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 02/12/2022 é(são) :

- Jorge Inacio Rocha Oliveira - 01/12/2022 08:54:47