



ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe Página 2 rptPlanilhaOrcamentariaEmpreendimentoForm

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.006.010	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	2,00	144,86	289,72	0,09
01.03.006.011	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4"	un	2,00	240,25	480,50	0,15
01.03.006.012	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	6,00	107,46	644,76	0,20
01.03.006.013	Ralo seco em pvc d = 100 mm, c/ saída soldavel 40 mm, com grelha redonda acabamento branco	un	4,00	44,19	176,76	0,05
01.03.006.014	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	7,00	46,17	323,19	0,10
01.03.006.015	Caixa enterrada hidráulica retangular, em alvenaria com blocos de concreto, dimensões internas: 0,4x0,4x0,4 m para rede de esgoto. af_12/2020	un	1,00	256,24	256,24	0,08
01.03.006.016	Revisão de ponto de água tipo 2	un	12,00	96,85	1.162,20	0,36
<b>01.03.007</b>	<b>MURO</b>				<b>5.087,18</b>	<b>1,56</b>
01.03.007.001	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra granítica, 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m2	14,00	241,88	3.386,32	1,04
01.03.007.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	38,70	7,69	297,60	0,09
01.03.007.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	38,70	36,26	1.403,26	0,43
<b>01.03.008</b>	<b>CONSTRUÇÃO DE RAMPAS PARA SALAS</b>				<b>9.254,02</b>	<b>2,83</b>
01.03.008.001	Guarda-corpo em tubos de aço galvanizado (altura = 1.00), com barras verticais a cada 1.40m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (2 1/2") e barra horizontal superior (2 1/2")	m	15,00	395,08	5.926,20	1,82
01.03.008.002	Demolição de piso de alta resistência	m2	5,00	22,79	113,95	0,03
01.03.008.003	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	10,00	15,96	159,60	0,05
01.03.008.004	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2	8,10	154,79	1.253,80	0,38
01.03.008.005	Aterro manual de áreas, sem aquisição de material, com espalhamento e compactação	m3	2,43	60,44	146,87	0,05
01.03.008.006	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas molhadas sobre impermeabilização, acabamento não reforçado, espessura 3cm. af_07/2021	m2	15,00	59,54	893,10	0,27
01.03.008.007	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	15,00	50,70	760,50	0,23
<b>01.03.009</b>	<b>CASA DE LIXO</b>				<b>12.142,99</b>	<b>3,73</b>
01.03.009.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	0,26	90,63	23,56	0,01
01.03.009.002	Alvenaria pedra calcárea 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	0,12	564,07	67,69	0,02
01.03.009.003	Aterro manual de áreas, sem aquisição de material, com espalhamento e compactação	m3	0,03	60,44	1,81	0,00
01.03.009.004	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	6,80	40,49	275,33	0,08
01.03.009.005	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,20	673,29	134,66	0,04
01.03.009.006	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	5,15	54,76	282,01	0,09



ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.011.002	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1,67	2.973,22	4.965,28	1,52
01.03.011.003	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	6,00	160,62	963,72	0,30
01.03.011.004	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08	m2	8,80	106,74	939,31	0,29
01.03.011.005	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	14,90	7,69	114,58	0,04
01.03.011.006	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	7,45	36,26	270,14	0,08
01.03.011.007	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:5 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 2,0 cm	m2	7,45	37,72	281,01	0,09
01.03.011.008	Contrapiso acústico em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas, acabamento não reforçado, espessura 5cm. af_07/2021	m2	4,68	106,27	497,34	0,15
01.03.011.009	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	0,95	194,14	184,43	0,06
01.03.011.010	Ponto de água fria embutido, c/material aço galvanizado Ø 20mm (3/4")	un	1,00	373,08	373,08	0,11
<b>01.03.012</b>	<b>DIVERSOS</b>				<b>5.349,63</b>	<b>1,64</b>
01.03.012.001	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	2.278,98	2.278,98	0,70
01.03.012.002	Tela de nylon tipo mosquiteiro com moldura em aluminio anodizado natural	m2	2,50	104,09	260,23	0,08
01.03.012.003	Limpeza geral	m2	1.007,32	2,79	2.810,42	0,86
<b>01.04</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>79.120,58</b>	<b>24,27</b>
01.04.001	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1,00	558,00	558,00	0,17
01.04.002	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	585,41	585,41	0,18
01.04.003	Disjuntor termomagnetico tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	un	1,00	194,79	194,79	0,06
01.04.004	Eletroduto ferro galvanizado eletrolitico - leve, d= 1 1/2"	m	6,00	124,45	746,70	0,23
01.04.005	Fixação de tubos horizontais de ppr diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm com abraçadeira metálica rígida tipo d 1 1/2", fixada em perfilado em laje. af_05/2015	m	5,00	9,79	48,95	0,02
01.04.006	Isolador, tipo roldana, para baixa tensão - fornecimento e instalação. af_07/2020	un	1,00	4,98	4,98	0,00
01.04.007	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	1,00	7,45	7,45	0,00
01.04.008	Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 40 x 40 x 40, e = 5cm	un	1,00	118,89	118,89	0,04
01.04.009	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1 1/4" x 3m	un	15,00	186,80	2.802,00	0,86
01.04.010	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 24 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	2,00	786,53	1.573,06	0,48
01.04.011	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	3,00	7,45	22,35	0,01
01.04.012	Caixa de passagem em aluminio 4' x 2" - Fornecimento e assentamento	un	150,00	25,78	3.867,00	1,19
01.04.013	Plafon E-27	un	86,00	11,45	984,70	0,30
01.04.014	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	300,00	11,66	3.498,00	1,07

