

SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda

Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira

- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :

34.841.179/0001-21

Construção galpão p/ conferência de cargas Posto Fiscal e Reforma alojamento dos policiais militares -

Cristinápolis/SE

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00893

Ref: Janeiro/2022-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO				99.342,47	17,61
01.01		SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO				99.342,47	100,00
01.01.001		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				50.037,36	50,37
01.01.001.001		Equipe Dirigente	un	1,00	50.037,36	50.037,36	50,37
01.01.002		CANTEIRO DE OBRAS				8.602,71	8,66
01.01.002.001		Equipameto de apoio a produção	un	1,00	657,00	657,00	0,66
01.01.002.002		Manutenção do Canteiro	un	1,00	7.945,71	7.945,71	8,00
01.01.003		IMPLANTAÇÃO CANTEIRO DE OBRA				6.572,90	6,62
01.01.003.001	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	12,00	344,85	4.138,20	4,17
01.01.003.002	4657/ORSE	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,20m	mês	2,00	650,00	1.300,00	1,31
01.01.003.003	11986/ORSE	Placa de inauguração em alumínio com Acrílico, 80x60cm,c om logomarca e moldura	un	1,00	1.134,70	1.134,70	1,14
01.01.004		MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO				662,20	0,66
01.01.004.001		MOBILIZAÇÃO				331,10	0,33
01.01.004.001.	5074/ORSE	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	430,00	0,77	331,10	0,33
01.01.004.002		DESMOBILIZAÇÃO				331,10	0,33
01.01.004.002.	5074/ORSE	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	430,00	0,77	331,10	0,33
01.01.005		FRETE DOS AGREGADOS				17.510,31	17,62
01.01.005.001		FRETE AREIA FINA (DMT ESTÂNCIA = 70,80KM)				14.627,85	14,72
01.01.005.001.95875	/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	4.826,40	1,97	9.508,01	9,57
01.01.005.001.93590	/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	6.563,90	0,78	5.119,84	5,15
01.01.005.002		FRETE AREIA MÉDIA (DMT ESTÂNCIA/SE = 70,80KM)				1.369,32	1,38
01.01.005.002.95875	/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	451,80	1,97	890,05	0,90
01.01.005.002.93590	/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	614,45	0,78	479,27	0,48
01.01.005.003		FRETE AREIA GROSSA (DMT ESTÂNCIA = 70,80KM)				1.192,92	1,20
01.01.005.003.95875	/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	393,60	1,97	775,39	0,78
01.01.005.003.93590	/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	535,30	0,78	417,53	0,42

SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda

Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira

- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :

34.841.179/0001-21

Construção galpão p/ conferência de cargas Posto Fiscal e Reforma alojamento dos policiais militares -

Cristinápolis/SE

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00893

Ref: Janeiro/2022-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.005.004		FRETE BRITA (DMT TOMAR DO GERU = 36,2KM)				86,96	0,09
01.01.005.004.95875/SINAPI		Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	40,80	1,97	80,38	0,08
01.01.005.004.93590/SINAPI		Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	8,43	0,78	6,58	0,01
01.01.005.005		FRETE PEDRA CALCÁREA (DMT SIMÃO DIAS = 128,5KM)				233,26	0,23
01.01.005.005.95875/SINAPI		Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	51,48	1,97	101,42	0,10
01.01.005.005.93590/SINAPI		Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	169,03	0,78	131,84	0,13
01.01.006		PROJETOS				13.968,39	14,07
01.01.006.001		Projeto Elétrico	m2	710,56	6,40	4.547,58	4,58
01.01.006.002		Projeto Hidráulico	un	1,00	1.338,86	1.338,86	1,35
01.01.006.003		Projeto Sanitário	un	1,00	1.338,86	1.338,86	1,35
01.01.006.004		Projeto de Drenagem	un	1,00	1.338,86	1.338,86	1,35
01.01.006.005		Projeto estrutural	m2	145,10	9,71	1.408,92	1,42
01.01.006.006		Projeto de proteção contra descargas atmosféricas - SPDA				3.995,31	4,02
01.01.006.006.		Relatório de Análise de Risco de Exposição	un	1,00	1.403,64	1.403,64	1,41
01.01.006.006.		Projeto de Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas	un	1.716,34	1,21	2.076,77	2,09
01.01.006.006.		Projeto de Medidas de Proteção Contra Surtos (MPS)	m2	1.716,34	0,30	514,90	0,52
01.01.007		LAUDO DO SPDA COM ART				1.988,60	2,00
01.01.007.001 13042/ORSE		Deslocamento de Equipe Técnica (Engenheiro/Técnico/Auxiliar/Motorista) por veículo - Rev 01	km	139,60	3,50	488,60	0,49
01.01.007.002 13047/ORSE		Laudo de Vistoria de SPDA e ART com medição de resistência ôhmica do solo, medição de continuidade elétrica, exclusiva deslocamento de equipe técnica - Rev 01	un	1,00	1.500,00	1.500,00	1,51
02		CONSTRUÇÃO DE GALPÃO PARA CONFERÊNCIA DE CARGAS DO POSTO FISCAL				408.534,74	72,40
02.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				47.615,73	11,69
02.01.001	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,50	42,56	63,84	0,05
02.01.002	0069/ORSE	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente e a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	0,75	18,07	13,55	0,00
02.01.003	2602/ORSE	Remoção e reassentamento de paralelepípedo sobre colchão de areia	m2	24,00	53,66	1.287,84	0,32
02.01.004	0077/ORSE	Aterro de caixa de edificação, com fornec. de areia, a densada com água	m3	122,89	170,36	20.935,54	5,12
02.01.005	9182/ORSE	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3	60,00	409,25	24.555,00	6,01

SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda

Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira

- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :

34.841.179/0001-21

Construção galpão p/ conferência de cargas Posto Fiscal e Reforma alojamento dos policiais militares -

Cristinápolis/SE

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00893

Ref: Janeiro/2022-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
02.01.006	72898/SINAPI	Carga e descarga mecanizadas de entulho em caminhão basculante 6 m3	m3	12,00	3,33	39,96	0,01
02.01.007	10039/ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	18,00	40,00	720,00	0,18
02.02		GALPÃO PRÉ MOLDADO				125.000,00	30,60
02.02.001	4348/ORSE	Estrutura Galpões em Pórticos Pré-Moldados de Concreto Armado, com Lanternim, montada e com telha de 6mm, inclusive fundação - Rev 05 - 09/2021	m2	500,00	250,00	125.000,00	30,60
02.03		ESTRUTURA				27.418,25	6,71
02.03.001	6456/ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	9,50	2.402,75	22.826,13	5,59
02.03.002	94975/SINAPI	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. af_05/2021	m3	0,84	433,99	364,55	0,09
02.03.003	0100/ORSE	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	152,73	27,68	4.227,57	1,03
02.04		ELEVAÇÃO, REVESTIMENTO E PAVIMENTAÇÃO				143.808,81	35,20
02.04.001	10951/ORSE	Alvenaria bloco concreto estrutural 19x19x39cm, fbk até 6 mpa, esp = 0,19m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta 1cm - Rev.01	m²	64,79	75,28	4.877,39	1,19
02.04.002	87481/SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 19x19x39cm (espessura 19cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_06/2014	m2	177,52	63,14	11.208,61	2,74
02.04.003	0169/ORSE	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	m2	16,60	111,01	1.842,77	0,45
02.04.004	3310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	434,65	5,54	2.407,96	0,59
02.04.005	3314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	150,00	25,37	3.805,50	0,93
02.04.006	4783/ORSE	Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	338,68	27,86	9.435,62	2,31
02.04.007	4295/ORSE	Piso cimentado desempolado traço 1:5, e = 5 cm	m2	50,17	34,49	1.730,36	0,42
02.04.008	8431/ORSE	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	m2	99,50	53,65	5.338,18	1,31
02.04.009	01964/SINAPI	Laje pré-moldada unidirecional, biapoiada, para forro, e revestimento em cerâmica, vigota convencional, altura total da laje (enchimento+capa) = (8+3). af_11/2020	m2	106,00	158,37	16.787,22	4,11
02.04.010	3312/ORSE	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - revisado 08/2015	m2	106,00	10,31	1.092,86	0,27
02.04.011	3315/ORSE	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	106,00	28,56	3.027,36	0,74
02.04.012	10062/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, A rielle, linha riviera, cor branca, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, e exclusive regularização de base ou emboço	m2	7,80	39,53	308,33	0,08

SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda

Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira

- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :

34.841.179/0001-21

Construção galpão p/ conferência de cargas Posto Fiscal e Reforma alojamento dos policiais militares -

Cristinápolis/SE

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00893

Ref: Janeiro/2022-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
02.04.013	1988/ORSE	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	0,55	87,61	48,19	0,01
02.04.014	2262/ORSE	Soleira alta resistência moldada "in-loco", e = 2 cm, l = 15 cm	m	3,60	86,24	310,46	0,08
02.04.015	2243/ORSE	Pavimentação em placas de concreto simples, fck 35 mpa, e=21 cm, em áreas sujeitas à cargas pesadas	m2	300,00	271,96	81.588,00	19,97
02.05		ESQUADRIAS				19.712,07	4,83
02.05.001	12013/ORSE	Portão de correr em chapa de aço 1/4", c/ quadro em tubo quadrado de 2", barra quadrada 1" na vertical e barra chata 2" x 1/4" na horizontal, inclusive ferrolho, e roldanas e trilhos, p/ penitenciária	m2	7,50	2.265,69	16.992,68	4,16
02.05.002	3556/ORSE	Corrimão em tubo de aço galvanizado 2 1/2", com chumbadores para fixação em alvenaria	m	10,50	103,23	1.083,92	0,27
02.05.003	11945/ORSE	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	m2	2,00	453,15	906,30	0,22
02.05.004	3545/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.60 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupa do)	un	1,00	729,17	729,17	0,18
02.06		PINTURA				20.126,42	4,93
02.06.001	2304/ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	36,00	9,08	326,88	0,08
02.06.002	2306/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	36,00	17,38	625,68	0,15
02.06.003	2295/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	338,68	35,30	11.955,40	2,93
02.06.004	2291/ORSE	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	m2	252,68	28,39	7.173,59	1,76
02.06.005	9484/ORSE	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético brilhante sobre madeira (Suvini ou similar)	m2	2,70	16,62	44,87	0,01
02.07		INSTALAÇÃO ELÉTRICA				7.651,46	1,84
02.07.001	93654/SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	8,00	12,41	99,28	0,02
02.07.002	12870/ORSE	Refletor TR Led, corpo em alumínio, vidro temperado, potência 30W, bivolt, temp.cor 3000K/6000k, IP-65, da Tascibra ou similar	un	10,00	71,89	718,90	0,18
02.07.003	12793/ORSE	Luminária hermética de sobrepor, para lâmpada tubular T8, 2x18w, IP65, 65cm, ref.: LMIP65 2x18 - T8C, da G-light ou similar, exclusive lâmpadas	un	7,00	128,09	896,63	0,22
02.07.004	0642/ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"	un	10,00	234,42	2.344,20	0,57
02.07.005	3298/ORSE	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	4,00	180,76	723,04	0,18

SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda

Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira

- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :

34.841.179/0001-21

Construção galpão p/ conferência de cargas Posto Fiscal e Reforma alojamento dos policiais militares -

Cristinápolis/SE

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00893

Ref: Janeiro/2022-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
02.07.006	3278/ORSE	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	3,00	161,43	484,29	0,12
02.07.007	12239/ORSE	Quadro de distribuição de sobrepôr, em resina termoplástica, para até 08 disjuntores, sem barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	92,69	92,69	0,02
02.07.008	3797/ORSE	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	200,00	6,39	1.278,00	0,31
02.07.009	12427/ORSE	Cabo de cobre isolado, flexível, classe 4 ou 5, 6,0mm², 0,6/1kv / 70° C	m	50,00	10,76	538,00	0,13
02.07.010	12801/ORSE	Lampada led tubular t8 bivolt 18/20 w, base g13	un	14,00	18,91	264,74	0,06
02.07.011	8324/ORSE	Plafon E-27	un	1,00	7,78	7,78	0,00
02.07.012	97610/SINAPI	Lâmpada compacta de led 10 w, base e27 - fornecimento e instalação. af_02/2020	un	1,00	15,25	15,25	0,00
02.07.013	0353/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	1,00	10,98	10,98	0,00
02.07.014	0356/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	1,00	20,12	20,12	0,00
02.07.015	0371/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	1,00	2,14	2,14	0,00
02.07.016	0374/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	1,00	6,38	6,38	0,00
02.07.017	0434/ORSE	Fornecimento de haste de aterramento 5/8"x3,00m com cone ctor	un	1,00	47,05	47,05	0,01
02.07.018	2996/ORSE	Mão-de-obra para implantação de aterramento	un	1,00	56,02	56,02	0,01
02.07.019	98111/SINAPI	Caixa de inspeção para aterramento, circular, em polietileno, diâmetro interno = 0,3 m. af_12/2020	un	1,00	45,97	45,97	0,01
02.08		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				4.436,95	1,08
02.08.001	1200/ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	3,00	105,26	315,78	0,08
02.08.002	1679/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	3,00	72,74	218,22	0,05
02.08.003	1683/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	1,00	120,09	120,09	0,03
02.08.004	89626/SINAPI	Tê de redução, pvc, soldável, dn 50mm x 40mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_12/2014	un	1,00	31,42	31,42	0,01
02.08.005	1030/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	40,00	38,32	1.532,80	0,38
02.08.006	89500/SINAPI	Curva 45 graus, pvc, soldável, dn 40mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_12/2014	un	1,00	12,77	12,77	0,00
02.08.007	1081/ORSE	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 25mm	un	1,00	14,16	14,16	0,00
02.08.008	1028/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	8,00	12,72	101,76	0,02
02.08.009	89440/SINAPI	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_12/2014	un	1,00	7,19	7,19	0,00
02.08.010	89411/SINAPI		un	2,00	7,07	14,14	0,00

SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda

Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira

- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :

34.841.179/0001-21

Construção galpão p/ conferência de cargas Posto Fiscal e Reforma alojamento dos policiais militares -

Cristinápolis/SE

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00893

Ref: Janeiro/2022-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Curva 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_12/2014					
02.08.011	2022/ORSE	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc	un	1,00	61,16	61,16	0,01
02.08.012	1998/ORSE	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento almofadado ASTRA TPK, conj. fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação cromado e engate plástico	un	1,00	443,78	443,78	0,11
02.08.013	7352/ORSE	Cuba de sobrepor oval (deca ref.L65), acabamento GE-17, com sifão cromado (astra ref SC5), engate cromado (deca), válvula cromada (deca ref1602) ou similares, exclusiv e torneira	un	1,00	257,68	257,68	0,06
02.08.014	86906/SINAPI	Torneira cromada de mesa, 1/2? ou 3/4?, para lavatório, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	1,00	55,40	55,40	0,01
02.08.015	7824/ORSE	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d=100x100x50mm, PVC, branca, com tampa cega, Tigre ou similar	un	1,00	26,93	26,93	0,01
02.08.016	1700/ORSE	Ralo seco em pvc d = 100 mm, c/ saída soldavel 40 mm, com grelha redonda acabamento branco	un	1,00	21,69	21,69	0,01
02.08.017	2798/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.80m	un	1,00	438,11	438,11	0,11
02.08.018	5048/ORSE	Caixa d'agua de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 1000 litros	un	1,00	763,87	763,87	0,19
02.09		DRENAGEM				12.457,66	3,04
02.09.001	8269/ORSE	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 86 cm (fundo=32 cm, laterais=15 cm, bordas=12cm)	m	50,00	160,33	8.016,50	1,96
02.09.002	72286/SINAPI	Caixa de areia 60x60x60cm em alvenaria - execução	un	4,00	136,54	546,16	0,13
02.09.003	89578/SINAPI	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_12/2014	m	80,00	47,42	3.793,60	0,93
02.09.004	1556/ORSE	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	4,00	25,35	101,40	0,02
02.10		OUTROS				307,39	0,08
02.10.001	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	149,22	2,06	307,39	0,08
03		REFORMA DO ALOJAMENTO DOS POLICIAIS MILITARES				56.374,30	9,99
03.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.527,88	4,46
03.01.001	0018/ORSE	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	24,64	11,13	274,24	0,46
03.01.002	10963/ORSE	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	8,21	19,92	163,54	0,29
03.01.003	0031/ORSE	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	m2	9,66	12,72	122,88	0,22
03.01.004	4942/ORSE	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento	m2	7,88	14,26	112,37	0,20
03.01.005	5074/ORSE	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	1.545,60	0,77	1.190,11	2,11

SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda

Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira

- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :

34.841.179/0001-21

Construção galpão p/ conferência de cargas Posto Fiscal e Reforma alojamento dos policiais militares -

Cristinápolis/SE

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00893

Ref: Janeiro/2022-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
03.01.006	0026/ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m3	8,96	14,19	127,14	0,23
03.01.007	10039/ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	13,44	40,00	537,60	0,95
03.02		COBERTURA				2.452,80	4,35
03.02.001	0264/ORSE	Revisão em cobertura com telha de fibrocimento ondulada 4mm	m2	80,00	17,67	1.413,60	2,51
03.02.002	10029/ORSE	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, es	m2	10,00	103,92	1.039,20	1,84
		truturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer					
03.03		FUNDAÇÃO				1.632,12	2,91
03.03.001	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,43	42,56	60,86	0,11
03.03.002	0091/ORSE	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 - Confecção mecânica e transporte	m3	1,43	411,97	589,12	1,05
03.03.003	6457/ORSE	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,36	2.482,64	893,75	1,59
03.03.004	11912/ORSE	Corte em pavimento de asfalto/concreto, com máquina e disco diamantado - Rev 01	m	6,05	14,61	88,39	0,16
03.04		VEDAÇÃO				7.555,07	13,40
03.04.001	0165/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2	55,72	115,67	6.445,13	11,43
03.04.002	93183/SINAPI	Verga pré-moldada para janelas com mais de 1,5 m de vão. af_03/2016	m	16,00	61,75	988,00	1,75
03.04.003	93184/SINAPI	Verga pré-moldada para portas com até 1,5 m de vão. af_03/2016	m	3,50	34,84	121,94	0,22
03.05		REVESTIMENTO				8.523,06	15,12
03.05.001	3310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	125,60	5,54	695,82	1,23
03.05.002	3314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	125,60	25,37	3.186,47	5,65
03.05.003	11163/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, A rielle, linha riviera, cor branca mate, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	32,04	39,53	1.266,54	2,25
03.05.004	8228/ORSE	Peitoril granito cinza polido, esp = 2 cm	m2	1,94	211,35	410,02	0,73
03.05.005	4639/ORSE	Soleira em granito cinza andorinha, l = 22 cm, e = 2 cm	m	5,20	91,80	477,36	0,85
03.05.006	4458/ORSE	Divisória em granito cinza andorinha para mictórios, polido, e=2cm, inclusive fixação - Rev 02	m2	5,65	440,15	2.486,85	4,41
03.06		ESQUADRIAS				13.986,39	24,82
03.06.001	3540/ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	1.521,34	3.042,68	5,40
03.06.002	3547/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	2,00	712,83	1.425,66	2,53

SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda

Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira

- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :

34.841.179/0001-21

Construção galpão p/ conferência de cargas Posto Fiscal e Reforma alojamento dos policiais militares -

Cristinápolis/SE

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00893

Ref: Janeiro/2022-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
03.06.003	3546/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	695,82	1.391,64	2,47
03.06.004	9692/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0,60 x 1,60 a 1,80m), p/pintura, inclusive ferragens (livre/ocupado), exclusive batente, para uso em divisórias g	un	2,00	858,74	1.717,48	3,05
03.06.005	11941/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	9,18	498,15	4.573,02	8,11
03.06.006	1878/ORSE	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	m2	9,18	199,99	1.835,91	3,26
03.07		PINTURA				10.309,14	18,28
03.07.001	2306/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	89,55	17,38	1.556,38	2,76
03.07.002	3858/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores/exteriores - cores especiais misturadas em máquina, tons claros (marfim, pérola, etc) -Rev 01	m2	412,06	13,82	5.694,67	10,10
03.07.003	2291/ORSE	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	m2	95,00	28,39	2.697,05	4,78
03.07.004	2308/ORSE	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	21,25	16,99	361,04	0,64
03.08		ELÉTRICA				3.239,34	5,74
03.08.001	12562/ORSE	Luminária com lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13 - Rev 01	un	16,00	74,39	1.190,24	2,11
03.08.002	93143/SINAPI	Ponto de tomada residencial incluindo tomada 20a/250v, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento. af_01/2016	un	7,00	149,90	1.049,30	1,86
03.08.003	93143/SINAPI	Ponto de tomada residencial incluindo tomada 20a/250v, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento. af_01/2016	un	2,00	149,90	299,80	0,53
03.08.004	3278/ORSE	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	3,00	161,43	484,29	0,86
03.08.005	3396/ORSE	Ponto de tomada 3p para chuveiro elétrico até 4000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	1,00	215,71	215,71	0,38
03.09		HIDRAULICA				745,15	1,32
03.09.001	1200/ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	6,00	105,26	631,56	1,12
03.09.002	3674/ORSE	Sifao para pia de cozinha em PVC, ASTRA SC12, 1 1/2" x 50 mm, acabamento cromado ou similar	un	1,00	52,93	52,93	0,09
03.09.003	3672/ORSE	Sifao para lavatório em PVC, ASTRA SC3, 1 1/2" x 40 mm, acabamento branco ou similar	un	2,00	30,33	60,66	0,11
03.10		PEÇAS				4.186,27	7,43
03.10.001	86888/SINAPI	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	3,00	386,51	1.159,53	2,06
03.10.002	93441 SINAPI		un	1,00	831,78	831,78	1,48

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 8

RptPlanilhaCustosEmpreendimentoForm

Este documento foi assinado digitalmente por OTAVIO HENRIQUE ALENCAR FACANHA ANDRADE

SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda

Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira

- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :

34.841.179/0001-21

Construção galpão p/ conferência de cargas Posto Fiscal e Reforma alojamento dos policiais militares -

Cristinápolis/SE

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00893

Ref: Janeiro/2022-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
	/	Bancada granito cinza 150 x 60 cm, com cuba de embutir de aço, válvula americana em metal, sifão flexível em pvc, engate flexível 30 cm, torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", p/ cozinha, padrão popular - fornec. e instalação. af_01/2020					
03.10.003	93396/SINAPI	Bancada granito cinza, 50 x 60 cm, incl. cuba de embutir oval louça branca 35 x 50 cm, válvula metal cromado, sifão flexível pvc, engate 30 cm flexível plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornec. e instalação. af_01/2020	un	1,00	513,85	513,85	0,91
03.10.004	12282/ORSE	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.80x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão plástico, válvula plástica, torneira em aço inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	1.056,47	1.056,47	1,87
03.10.005	9173/ORSE	Ducha manual com registro, linha aspen, ref. 1984 C35 AC T, da DECA ou similar	un	2,00	210,23	420,46	0,75
03.10.006	2025/ORSE	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	un	2,00	102,09	204,18	0,36
03.11		ESGOTO				574,32	1,03
03.11.001	1683/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	2,00	120,09	240,18	0,43
03.11.002	1679/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	2,00	72,74	145,48	0,26
03.11.003	1678/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	1,00	117,22	117,22	0,21
03.11.004	89482/SINAPI	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, fornecida e instalada em ramais de encaminhamento de água pluvial. af_12/2014	un	2,00	30,12	60,24	0,11
03.11.005	89710/SINAPI	Ralo seco, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecida e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_12/2014	un	1,00	11,20	11,20	0,02
03.12		OUTROS				642,76	1,14
03.12.001	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	312,02	2,06	642,76	1,14
Importa o presente orçamento em : (quinhentos e sessenta e quatro mil, duzentos e cinquenta e um reais e cinquenta e um centavos)					CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>		564.251,51

OTAVIO HENRIQUE
ALENCAR FACANHA
ANDRADE:05435543509

Assinado de forma digital por OTAVIO HENRIQUE
ALENCAR FACANHA ANDRADE:05435543509
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO),
ou=presencial, ou=13085519000161, cn=OTAVIO
HENRIQUE ALENCAR FACANHA ANDRADE:05435543509
Dados: 2022.03.16 10:09:19 -03'00'