

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO						
SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda			Construção galpão p/ conferência de cargas Posto Fiscal e Reforma alojamento dos policiais militares -		Cod. Empreendimento: 00893	
Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira			Cristinápolis/SE		BDI: 24,99%	
- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :					Ref : Janeiro/2022-1 Moeda : R\$	
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO				124.118,84	17,61
01.01	SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO				124.118,84	100,00
01.01.001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				62.541,70	50,37
01.01.001.001	Equipe Dirigente	un	1,00	62.541,70	62.541,70	50,37
01.01.002	CANTEIRO DE OBRAS				10.752,52	8,66
01.01.002.001	Equipameto de apoio a produção	un	1,00	821,18	821,18	0,66
01.01.002.002	Manutenção do Canteiro	un	1,00	9.931,34	9.931,34	8,00
01.01.003	IMPLANTAÇÃO CANTEIRO DE OBRA				8.215,50	6,62
01.01.003.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	12,00	431,03	5.172,36	4,17
01.01.003.002	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,20m	mês	2,00	812,44	1.624,88	1,31
01.01.003.003	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura	un	1,00	1.418,26	1.418,26	1,14
01.01.004	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO				825,60	0,66
01.01.004.001	MOBILIZAÇÃO				412,80	0,33
01.01.004.001.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	430,00	0,96	412,80	0,33
01.01.004.002	DESMOBILIZAÇÃO				412,80	0,33
01.01.004.002.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	430,00	0,96	412,80	0,33
01.01.005	FRETE DOS AGREGADOS				21.834,02	17,62
01.01.005.001	FRETE AREIA FINA (DMT ESTÂNCIA = 70,80KM)				18.239,92	14,72
01.01.005.001.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	4.826,40	2,46	11.872,94	9,57
01.01.005.001.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	6.563,90	0,97	6.366,98	5,15
01.01.005.002	FRETE AREIA MÉDIA (DMT ESTÂNCIA/SE = 70,80KM)				1.707,45	1,38
01.01.005.002.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	451,80	2,46	1.111,43	0,90
01.01.005.002.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	614,45	0,97	596,02	0,48
01.01.005.003	FRETE AREIA GROSSA (DMT ESTÂNCIA = 70,80KM)				1.487,50	1,20
01.01.005.003.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	393,60	2,46	968,26	0,78
01.01.005.003.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	535,30	0,97	519,24	0,42
01.01.005.004	FRETE BRITA (DMT TOMAR DO GERU = 36,2KM)				108,55	0,09
01.01.005.004.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	40,80	2,46	100,37	0,08
01.01.005.004.	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	0,97	8,18	0,01
01.01.005.005	FRETE PEDRA CALCÁREA (DMT SIMÃO DIAS = 128,5KM)				290,60	0,23
01.01.005.005.		m3xkm	51,48	2,46	126,64	0,10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO						
SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda			Construção galpão p/ conferência de cargas Posto Fiscal e Reforma alojamento dos policiais militares -		Cod. Empreendimento: 00893	
Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira			Cristinápolis/SE		BDI: 24,99%	
- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :					Ref : Janeiro/2022-1 Moeda : R\$	
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.005.005.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	169,03	0,97	163,96	0,13
01.01.006	PROJETOS				17.464,60	14,07
01.01.006.001	Projeto Elétrico	m2	710,56	8,00	5.684,48	4,58
01.01.006.002	Projeto Hidráulico	un	1,00	1.673,44	1.673,44	1,35
01.01.006.003	Projeto Sanitário	un	1,00	1.673,44	1.673,44	1,35
01.01.006.004	Projeto de Drenagem	un	1,00	1.673,44	1.673,44	1,35
01.01.006.005	Projeto estrutural	m2	145,10	12,14	1.761,51	1,42
01.01.006.006	Projeto de proteção contra descargas atmosféricas - SPDA				4.998,29	4,02
01.01.006.006.	Relatório de Análise de Risco de Exposição	un	1,00	1.754,41	1.754,41	1,41
01.01.006.006.	Projeto de Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas	un	1.716,34	1,51	2.591,67	2,09
01.01.006.006.	Projeto de Medidas de Proteção Contra Surtos (MPS)	m2	1.716,34	0,38	652,21	0,52
01.01.007	LAUDO DO SPDA COM ART				2.484,90	2,00
01.01.007.001	Deslocamento de Equipe Técnica (Engenheiro/Técnico/Auxiliar/Motorista) por veículo - Rev 01	km	139,60	4,37	610,05	0,49
01.01.007.002	Laudo de Vistoria de SPDA e ART com medição de resistência Ôhmica do solo, medição de continuidade elétrica, exclusive deslocamento de equipe técnica - Rev 01	un	1,00	1.874,85	1.874,85	1,51
02	CONSTRUÇÃO DE GALPÃO PARA CONFERÊNCIA DE CARGAS DO POSTO FISCAL				510.626,68	72,40
02.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				59.514,51	11,69
02.01.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,50	53,20	79,80	0,05
02.01.002	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	0,75	22,59	16,94	0,00
02.01.003	Remoção e reassentamento de paralelepípedo sobre colchão de areia	m2	24,00	67,07	1.609,68	0,32
02.01.004	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	122,89	212,93	26.166,97	5,12
02.01.005	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3	60,00	511,52	30.691,20	6,01
02.01.006	Carga e descarga mecanizadas de entulho em caminhão basculante 6 m3	m3	12,00	4,16	49,92	0,01
02.01.007	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	18,00	50,00	900,00	0,18
02.02	GALPÃO PRÉ MOLDADO				156.240,00	30,60
02.02.001	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	312,48	156.240,00	30,60
02.03	ESTRUTURA				34.270,51	6,71
02.03.001	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	3.003,20	28.530,40	5,59
02.03.002	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	542,44	455,65	0,09
02.03.003	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	152,73	34,60	5.284,46	1,03
02.04	ELEVAÇÃO, REVESTIMENTO E PAVIMENTAÇÃO				179.744,55	35,20
02.04.001		m²	64,79	94,09	6.096,09	1,19
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe						

SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda
Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira
- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :

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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00893

BDI: 24,99%

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.04.002	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	177,52	78,92	14.009,88	2,74
02.04.003	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	16,60	138,75	2.303,25	0,45
02.04.004	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	m2	434,65	6,92	3.007,78	0,59
02.04.005	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	150,00	31,71	4.756,50	0,93
02.04.006	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	338,68	34,82	11.792,84	2,31
02.04.007	Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	50,17	43,11	2.162,83	0,42
02.04.008	Piso cimentado desempolado traço 1:5, e = 5 cm	m2	99,50	67,06	6.672,47	1,31
02.04.009	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	m2	106,00	197,95	20.982,70	4,11
02.04.010	Laje pré-moldada unidirecional, biapoiada, para forro, enchimento em cerâmica, vigota convencional, altura total da laje (enchimento+capa) = (8+3). af_11/2020	m2	106,00	12,89	1.366,34	0,27
02.04.011	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - revisasa 08/2015	m2	106,00	35,70	3.784,20	0,74
02.04.012	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	7,80	49,41	385,40	0,08
02.04.013	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Arielle, linha riviera, cor branca, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	0,55	109,50	60,23	0,01
02.04.014	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	3,60	107,79	388,04	0,08
02.04.015	Soleira alta resistência moldada "in-loco", e = 2 cm, l = 15 cm	m2	300,00	339,92	101.976,00	19,97
02.05	Pavimentação em placas de concreto simples, fck 35 mpa, e=21 cm, em áreas sujeitas à cargas pesadas				24.638,17	4,83
02.05.001	ESQUADRIAS					
02.05.001	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	2.831,89	21.239,18	4,16
02.05.002	Corrimão em tubo de aço galvanizado 2 1/2", com chumbadores para fixação em alvenaria	m	10,50	129,03	1.354,82	0,27
02.05.003	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	m2	2,00	566,39	1.132,78	0,22
02.05.004	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.60 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	1,00	911,39	911,39	0,18
02.06					25.154,25	4,93
02.06.001	PINTURA					
02.06.001	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	36,00	11,35	408,60	0,08
02.06.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	36,00	21,72	781,92	0,15
02.06.003	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	44,12	14.942,56	2,93
02.06.004		m2	252,68	35,48	8.965,09	1,76

SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda
Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira
- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :

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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00893

BDI: 24,99%

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	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					
02.06.005	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético brilhante sobre madeira (Suvinil ou similar)	m2	2,70	20,77	56,08	0,01
02.07	INSTALAÇÃO ELÉTRICA				9.564,30	1,84
02.07.001	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	8,00	15,51	124,08	0,02
02.07.002	Refletor TR Led, corpo em alumínio, vidro temperado, potencia 30W, bivolt, temp.cor 3000K/6000k, IP-65, da Taschibra ou similar	un	10,00	89,86	898,60	0,18
02.07.003	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	160,10	1.120,70	0,22
02.07.004	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"	un	10,00	293,00	2.930,00	0,57
02.07.005	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	225,93	903,72	0,18
02.07.006	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	3,00	201,77	605,31	0,12
02.07.007	Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 08 disjuntores, sem barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	115,85	115,85	0,02
02.07.008	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	200,00	7,99	1.598,00	0,31
02.07.009	Cabo de cobre isolado, flexível, classe 4 ou 5, 6,0mm², 0,6/1kv / 70° C	m	50,00	13,45	672,50	0,13
02.07.010	Lampada led tubular t8 bivolt 18/20 w, base gl3	un	14,00	23,64	330,96	0,06
02.07.011	Plafon E-27	un	1,00	9,72	9,72	0,00
02.07.012	Lâmpada compacta de led 10 w, base e27 - fornecimento e instalação. af_02/2020	un	1,00	19,06	19,06	0,00
02.07.013	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	1,00	13,72	13,72	0,00
02.07.014	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	1,00	25,15	25,15	0,00
02.07.015	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	1,00	2,67	2,67	0,00
02.07.016	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	1,00	7,97	7,97	0,00
02.07.017	Fornecimento de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	58,81	58,81	0,01
02.07.018	Mão-de-obra para implantação de aterramento	un	1,00	70,02	70,02	0,01
02.07.019	Caixa de inspeção para aterramento, circular, em polietileno, diâmetro interno = 0,3 m. af_12/2020	un	1,00	57,46	57,46	0,01
02.08	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				5.545,89	1,08
02.08.001	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	3,00	131,56	394,68	0,08
02.08.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	3,00	90,92	272,76	0,05
02.08.003	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	1,00	150,10	150,10	0,03
02.08.004	Tê de redução, pvc, soldável, dn 50mm x 40mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_12/2014	un	1,00	39,27	39,27	0,01
02.08.005	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	40,00	47,90	1.916,00	0,38
02.08.006	Curva 45 graus, pvc, soldável, dn 40mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_12/2014	un	1,00	15,96	15,96	0,00

SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda
Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira
- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :

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

Cod. Empreendimento: 00893

BDI: 24,99%

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.08.007	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 25mm	un	1,00	17,70	17,70	0,00
02.08.008	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	8,00	15,90	127,20	0,02
02.08.009	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_12/2014	un	1,00	8,99	8,99	0,00
02.08.010	Curva 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_12/2014	un	2,00	8,84	17,68	0,00
02.08.011	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc	un	1,00	76,44	76,44	0,01
02.08.012	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	554,68	554,68	0,11
02.08.013	Cuba de sobrepor oval (deca ref.L65), acabamento GE-17, com sifão cromado (astra ref SC5), engate cromado (deca), válvula cromada (deca refl602) ou similares, exclusive torneira	un	1,00	322,07	322,07	0,06
02.08.014	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	1,00	69,24	69,24	0,01
02.08.015	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d=100x100x50mm, PVC, branca, com tampa cega, Tigre ou similar	un	1,00	33,66	33,66	0,01
02.08.016	Ralo seco em pvc d = 100 mm, c/ saída soldavel 40 mm, com grelha redonda acabamento branco	un	1,00	27,11	27,11	0,01
02.08.017	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.80m	un	1,00	547,59	547,59	0,11
02.08.018	Caixa d'agua de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 1000 litros	un	1,00	954,76	954,76	0,19
02.09	DRENAGEM				15.571,00	3,04
02.09.001	Calha em chapa de aço galvanizado n° 26, desenvolvimento 86 cm (fundo=32 cm, laterais=15 cm, bordas=12cm)	m	50,00	200,40	10.020,00	1,96
02.09.002	Caixa de areia 60x60x60cm em alvenaria - execução	un	4,00	170,66	682,64	0,13
02.09.003	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_12/2014	m	80,00	59,27	4.741,60	0,93
02.09.004	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	4,00	31,69	126,76	0,02
02.10	OUTROS				383,50	0,08
02.10.001	Limpeza geral	m2	149,22	2,57	383,50	0,08
03	REFORMA DO ALOJAMENTO DOS POLICIAIS MILITARES				70.455,02	9,99
03.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				3.155,91	4,46
03.01.001	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	24,64	13,91	342,74	0,46
03.01.002	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	8,21	24,90	204,43	0,29
03.01.003	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	m2	9,66	15,90	153,59	0,22
03.01.004	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento	m2	7,88	17,82	140,42	0,20
03.01.005	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	1.545,60	0,96	1.483,78	2,11
03.01.006	Coleta e carga manuais de entulho	m3	8,96	17,74	158,95	0,23
03.01.007	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	13,44	50,00	672,00	0,95
03.02	COBERTURA				3.066,10	4,35

SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda
Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira
- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :

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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00893

BDI: 24,99%

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.02.001	Revisão em cobertura com telha de fibrocimento ondulada 4mm	m2	80,00	22,09	1.767,20	2,51
03.02.002	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	10,00	129,89	1.298,90	1,84
03.03	FUNDAÇÃO				2.039,99	2,91
03.03.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,43	53,20	76,08	0,11
03.03.002	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 - Confecção mecânica e transporte	m3	1,43	514,92	736,34	1,05
03.03.003	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	3.103,05	1.117,10	1,59
03.03.004	Corte em pavimento de asfalto/concreto, com máquina e disco diamantado - Rev 01	m	6,05	18,26	110,47	0,16
03.04	VEDAÇÃO				9.443,31	13,40
03.04.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2	55,72	144,58	8.056,00	11,43
03.04.002	Verga pré-moldada para janelas com mais de 1,5 m de vão. af_03/2016	m	16,00	77,18	1.234,88	1,75
03.04.003	Verga pré-moldada para portas com até 1,5 m de vão. af_03/2016	m	3,50	43,55	152,43	0,22
03.05	REVESTIMENTO				10.652,46	15,12
03.05.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	125,60	6,92	869,15	1,23
03.05.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	125,60	31,71	3.982,78	5,65
03.05.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Arielle, 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	49,41	1.583,10	2,25
03.05.004	Peitoril granito cinza polido, esp = 2 cm	m2	1,94	264,17	512,49	0,73
03.05.005	Soleira em granito cinza andorinha, l = 22 cm, e = 2 cm	m	5,20	114,74	596,65	0,85
03.05.006	Divisória em granito cinza andorinha para mictórios, polido, e=2cm, inclusive fixação - Rev 02	m2	5,65	550,14	3.108,29	4,41
03.06	ESQUADRIAS				17.481,64	24,82
03.06.001	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	1.901,52	3.803,04	5,40
03.06.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	2,00	890,97	1.781,94	2,53
03.06.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	869,71	1.739,42	2,47
03.06.004	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 granito ou marmore	un	2,00	1.073,34	2.146,68	3,05
03.06.005	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	9,18	622,64	5.715,84	8,11
03.06.006	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	m2	9,18	249,97	2.294,72	3,26
03.07	PINTURA				12.883,26	18,28
03.07.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	89,55	21,72	1.945,03	2,76

SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda
Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira
- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :

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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00893

BDI: 24,99%

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.07.002	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	17,27	7.116,28	10,10
03.07.003	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	35,48	3.370,60	4,78
03.07.004	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	21,25	21,24	451,35	0,64
03.08	ELÉTRICA				4.048,85	5,74
03.08.001	Luminária com lampada led tubular bivolt 18/20 w, base gl3 - Rev 01	un	16,00	92,98	1.487,68	2,11
03.08.002	Ponto de tomada residencial incluindo tomada 20a/250v, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento. af_01/2016	un	7,00	187,36	1.311,52	1,86
03.08.003	Ponto de tomada residencial incluindo tomada 20a/250v, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento. af_01/2016	un	2,00	187,36	374,72	0,53
03.08.004	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	3,00	201,77	605,31	0,86
03.08.005	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	269,62	269,62	0,38
03.09	HIDRAULICA				931,34	1,32
03.09.001	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	6,00	131,56	789,36	1,12
03.09.002	Sifao para pia de cozinha em PVC, ASTRA SC12, 1 1/2" x 50 mm, acabamento cromado ou similar	un	1,00	66,16	66,16	0,09
03.09.003	Sifao para lavatório em PVC, ASTRA SC3, 1 1/2" x 40 mm, acabamento branco ou similar	un	2,00	37,91	75,82	0,11
03.10	PEÇAS				5.232,42	7,43
03.10.001	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	3,00	483,10	1.449,30	2,06
03.10.002	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	un	1,00	1.039,64	1.039,64	1,48
03.10.003	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	642,26	642,26	0,91
03.10.004	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	1.320,48	1.320,48	1,87
03.10.005	Ducha manual com registro, linha aspen, ref. 1984 C35 ACT, da DECA ou similar	un	2,00	262,77	525,54	0,75
03.10.006	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	un	2,00	127,60	255,20	0,36
03.11	ESGOTO				717,85	1,03
03.11.001	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	2,00	150,10	300,20	0,43
03.11.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	2,00	90,92	181,84	0,26
03.11.003	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	1,00	146,51	146,51	0,21
03.11.004		un	2,00	37,65	75,30	0,11

SEFAZ - Secretaria de Estado da Fazenda
Av Presidente Tancredo Neves 151 Edf. Sávio Oliveira
- Centro Capucho Aracaju-SE CNPJ :

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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00893

BDI: 24,99%

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, fornecida e instalada em ramais de encaminhamento de água pluvial. af_12/2014					
03.11.005	Ralo seco, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_12/2014	un	1,00	14,00	14,00	0,02
03.12	OUTROS				801,89	1,14
03.12.001	Limpeza geral	m2	312,02	2,57	801,89	1,14
Importa o presente orçamento em : (setecentos e cinco mil e duzentos reais e cinquenta e quatro centavos)		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				705.200,54

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 10:10:16 -03'00'

Este documento foi assinado digitalmente por OTAVIO HENRIQUE ALENCAR FACANHA ANDRADE