

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO</b>				<b>133.922,57</b>	<b>9,75</b>
<b>01.01</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				<b>41.685,04</b>	<b>31,12</b>
01.01.001	Equipe Dirigente	un	1,00	26.143,97	26.143,97	19,51
01.01.002	Manutenção do Canteiro	un	1,00	10.041,51	10.041,51	7,50
01.01.003	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	5.499,56	5.499,56	4,11
<b>01.02</b>	<b>IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO</b>				<b>86.395,37</b>	<b>64,51</b>
01.02.001	Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos	un	1,00	23.374,99	23.374,99	17,45
01.02.002	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m2 com materiais novos	un	1,00	19.738,87	19.738,87	14,74
01.02.003	Barracão fechado porte pequeno para depósito de cimento e almoxarifado (s=38,72 m2) com materiais novos	un	1,00	15.745,22	15.745,22	11,76
01.02.004	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1,00	738,68	738,68	0,55
01.02.005	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	2.166,11	2.166,11	1,62
01.02.006	Tapume com telha metálica. af_03/2024	m2	169,62	118,29	20.064,35	14,98
01.02.007	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	6,75	472,41	3.188,77	2,38
01.02.008	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	440,95	440,95	0,33
01.02.009	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	937,43	937,43	0,70
<b>01.03</b>	<b>MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO</b>				<b>1.372,45</b>	<b>1,02</b>
01.03.001	Mobilização/Desmobilização	un	1,00	1.372,45	1.372,45	1,02
<b>01.04</b>	<b>FRETE</b>				<b>4.469,71</b>	<b>3,35</b>
<b>01.04.001</b>	<b>FRETE AREIAS (FINAS, MEDIA e GROSSE - RIACHUELO/SE DMT= 12,6 Km)</b>				<b>3.044,28</b>	<b>2,28</b>
01.04.001.001	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	1.025,01	2,97	3.044,28	2,28
<b>01.04.002</b>	<b>FRETE DE BRITAS (Nº 1,2,3, PÓ DE BRITA E PEDRISCO - ITABAIANA/SE DMT = 43,1 Km)</b>				<b>1.425,43</b>	<b>1,07</b>
01.04.002.001	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	409,50	2,97	1.216,22	0,91
01.04.002.002	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	178,81	1,17	209,21	0,16
<b>02</b>	<b>AMPLIAÇÃO DO CISP DE LARANJEIRAS</b>				<b>638.890,41</b>	<b>46,51</b>
<b>02.01</b>	<b>DEMOLIÇÕES/REMOÇÕES</b>				<b>6.002,38</b>	<b>0,94</b>
02.01.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	1,56	39,05	60,92	0,02
02.01.002	Demolição de alvenaria de elementos vazados (cobogó), sem reaproveitamento	m3	1,87	50,62	94,66	0,01
02.01.003	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, com reaproveitamento. af_09/2023	m3	0,65	218,11	141,77	0,02
02.01.004	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	7,55	18,21	137,49	0,02
02.01.005	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	41,38	33,85	1.400,71	0,22
02.01.006	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1/2" a 1"	m	142,80	8,64	1.233,79	0,19

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520  
4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO  
Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.01.007	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	4,20	25,86	108,61	0,02
02.01.008	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m2	73,85	15,60	1.152,06	0,18
02.01.009	Coleta e carga manuais de entulho	m3	12,67	23,19	293,82	0,05
02.01.010	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	224,26	2,97	666,05	0,10
02.01.011	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	19,00	37,50	712,50	0,11
<b>02.02</b>	<b>ELEVAÇÕES</b>				<b>46.563,81</b>	<b>7,29</b>
02.02.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	445,81	66,78	29.771,19	4,66
02.02.002	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	m	142,80	6,22	888,22	0,14
02.02.003	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	106,00	55,96	5.931,76	0,93
02.02.004	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02	m2	9,84	1.013,48	9.972,64	1,56
<b>02.03</b>	<b>ESTRUTURA</b>				<b>122.621,65</b>	<b>19,21</b>
<b>02.03.001</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>				<b>12.816,96</b>	<b>2,01</b>
02.03.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	37,64	69,54	2.617,49	0,41
02.03.001.002	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	1,21	514,63	622,70	0,10
02.03.001.003	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 07 usos	m2	21,90	94,29	2.064,95	0,32
02.03.001.004	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	164,90	16,62	2.740,64	0,43
02.03.001.005	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	3,50	15,47	54,15	0,01
02.03.001.006	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	4,80	681,73	3.272,30	0,51
02.03.001.007	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	31,17	46,35	1.444,73	0,23
<b>02.03.002</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>				<b>109.804,69</b>	<b>17,20</b>
02.03.002.001	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 18 utilizações. af_09/2020	m2	318,40	80,04	25.484,74	3,99
02.03.002.002	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	1.205,00	16,62	20.027,10	3,14
02.03.002.003	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	429,10	15,47	6.638,18	1,04
02.03.002.004	Montagem e desmontagem de fôrma de laje maciça, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada resinada e cimbramento de madeira, 2 utilizações. af_03/2022	m2	6,86	136,06	933,37	0,15
02.03.002.005	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, inteiros 38cm, h=12cm, el. enchimento em EPS h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	144,96	202,15	29.303,66	4,59
02.03.002.006	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	28,90	725,95	20.979,96	3,28
02.03.002.006.		m	51,70	124,52	6.437,68	1,01

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Junta de dilatação elástica (PVC) p/ concreto, tipo O-120/3, pressão até 2 mca, Fugenband, Vedacit ou similar					
<b>02.04</b>	<b>COBERTURA</b>				<b>33.102,41</b>	<b>5,19</b>
02.04.001	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	145,90	66,87	9.756,33	1,53
02.04.002	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	m2	145,90	65,94	9.620,65	1,51
02.04.003	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	65,31	94,77	6.189,43	0,97
02.04.004	Calha em alvenaria / concreto, impermeabilizada c/ manta asfáltica - Rev 01	m2	3,97	350,88	1.392,99	0,22
02.04.005	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	36,62	167,75	6.143,01	0,96
<b>02.05</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>41.991,77</b>	<b>6,58</b>
02.05.001	Colchão de areia	m3	5,76	163,17	939,86	0,15
02.05.002	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	5,76	16,51	95,10	0,01
02.05.003	Lona plástica preta	m2	182,70	6,90	1.260,63	0,20
02.05.004	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	182,70	44,97	8.216,02	1,29
02.05.005	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	172,82	33,48	5.786,01	0,91
02.05.006	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	137,06	78,24	10.723,57	1,68
02.05.007	Rodapé alta resistência, h = 7 cm	m	135,28	29,87	4.040,81	0,63
02.05.008	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 80x80 cm aplicada em ambientes de área entre 5 m² e 10 m². af_02/2023_pe	m2	35,76	151,88	5.431,23	0,85
02.05.009	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado. af_08/2022	m2	18,22	93,29	1.699,74	0,27
02.05.010	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho curvo, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af_01/2024	m	75,90	50,05	3.798,80	0,59
<b>02.06</b>	<b>REVESTIMENTO DE PAREDES</b>				<b>83.212,25</b>	<b>13,03</b>
02.06.001	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 60 cm, porcelanato, linha white home, antártida, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	241,05	123,18	29.692,54	4,65
02.06.002	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, linha engenharia, ref. Lorca - B11421 ou similar, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	m2	34,35	239,01	8.209,99	1,28
02.06.003	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	891,62	8,42	7.507,44	1,18
02.06.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	223,15	48,65	10.856,25	1,70
02.06.005	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	668,47	40,31	26.946,03	4,22
<b>02.07</b>	<b>ESQUADRIAS</b>				<b>45.944,52</b>	<b>7,20</b>
02.07.001	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	4,00	1.556,79	6.227,16	0,97

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.07.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	4,00	889,00	3.556,00	0,56
02.07.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	3,00	914,24	2.742,72	0,43
02.07.004	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	4,20	480,15	2.016,63	0,32
02.07.005	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	m2	1,68	391,23	657,27	0,10
02.07.006	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	m2	0,84	206,23	173,23	0,03
02.07.007	Porta de abrir com mola hidráulica, em vidro temperado, 2 folhas de 90x210 cm, espessura dd 10mm, inclusive acessórios. af_01/2021	un	1,00	5.760,65	5.760,65	0,90
02.07.008	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	1,76	931,50	1.639,44	0,26
02.07.009	Janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	19,56	826,37	16.163,80	2,53
02.07.010	Janela de alumínio de correr com 4 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	14,40	486,64	7.007,62	1,10
<b>02.08</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>				<b>14.084,42</b>	<b>2,20</b>
02.08.001	Vaso sanitario c/caixa de descarga acoplada, linha saveiro, CELITE ou similar, c/ engate pvc, assento universal AMANCO ou similar	un	4,00	626,97	2.507,88	0,39
02.08.002	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	un	4,00	146,50	586,00	0,09
02.08.003	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.05x0.60, com 01 cuba de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	2,00	1.592,47	3.184,94	0,50
02.08.004	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,50x0,60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	2.593,58	2.593,58	0,41
02.08.005	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em alumínio branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação - Rev.02_10/2021	m2	5,00	437,47	2.187,35	0,34
02.08.006	Tanque de louça branca suspenso, 18l ou equivalente, incluso sifão tipo garrafa em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	1,00	662,07	662,07	0,10
02.08.007	Ducha higiênica com registro, linha Link, ref. 1984.C.ACT. LNK, da DECA ou similar	un	4,00	590,65	2.362,60	0,37
<b>02.09</b>	<b>PINTURA</b>				<b>34.181,85</b>	<b>5,35</b>
02.09.001	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	223,15	57,86	12.911,46	2,02
02.09.002	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	336,54	53,90	18.139,51	2,84
02.09.003	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	m2	41,40	68,64	2.841,70	0,44
02.09.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sobre superfícies metálicas - R1	m2	11,92	24,26	289,18	0,05

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>02.10</b>	<b>FORRO</b>				<b>14.434,62</b>	<b>2,26</b>
02.10.001	Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, sob laje ou sob cobertura, sem necessidade de estrutura para suporte, instalado	m2	183,32	78,74	14.434,62	2,26
<b>02.11</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>				<b>11.945,60</b>	<b>1,88</b>
02.11.001	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	8,00	827,80	6.622,40	1,04
02.11.002	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº25, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	5,00	68,97	344,85	0,05
02.11.003	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	4,00	56,56	226,24	0,04
02.11.004	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	4,00	33,28	133,12	0,02
02.11.005	Joelho de 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	9,00	12,06	108,54	0,02
02.11.006	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	7,00	34,27	239,89	0,04
02.11.007	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	4,00	15,01	60,04	0,01
02.11.008	Joelho de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	7,00	12,32	86,24	0,01
02.11.009	Joelho de 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	5,00	12,41	62,05	0,01
02.11.010	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	3,00	59,25	177,75	0,03
02.11.011	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	3,00	69,62	208,86	0,03
02.11.012	Junção 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	1,00	15,72	15,72	0,00
02.11.013	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	1,00	33,90	33,90	0,01
02.11.014	Luva de correr em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	7,00	45,33	317,31	0,05
02.11.015	Luva em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	2,00	11,45	22,90	0,00
02.11.016	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	50,10	50,56	2.533,06	0,40
02.11.017	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	14,40	30,14	434,02	0,07
02.11.018	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	14,90	21,39	318,71	0,05
<b>02.12</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>				<b>2.481,55</b>	<b>0,40</b>
02.12.001	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	5,00	131,74	658,70	0,10
02.12.002	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	4,00	107,30	429,20	0,07
02.12.003	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	14,00	7,11	99,54	0,02
02.12.004	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	16,00	10,87	173,92	0,03
02.12.005	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	7,00	18,92	132,44	0,02
02.12.006	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 1/2 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	12,00	15,14	181,68	0,03
02.12.007	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	14,00	12,40	173,60	0,03
02.12.008	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	36,10	17,52	632,47	0,10
<b>02.13</b>	<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>				<b>7.256,61</b>	<b>1,13</b>
02.13.001		un	3,00	688,97	2.066,91	0,32

WAGNER DARY

Página 5

rptPlanilhaOrcamentariaEmpreendimentoForm

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.50 x 0.50 x 0.60m, com grelha de ferro fundido					
02.13.002	*Caixa de passagem cp2-080 (60x60x80cm)	un	2,00	697,91	1.395,82	0,22
02.13.003	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	4,00	33,28	133,12	0,02
02.13.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	26,00	50,56	1.314,56	0,21
02.13.005	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm	m	20,00	86,83	1.736,60	0,27
02.13.006	Ralo hemisférico em f° f°, tipo abacaxi Ø 100mm	un	4,00	53,08	212,32	0,03
02.13.007	Bucha Redução excentrica em pvc rígido soldável, para esgoto, d=150x100mm	un	4,00	99,32	397,28	0,06
<b>02.14</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>48.075,03</b>	<b>7,48</b>
<b>02.14.001</b>	<b>TOMADAS, CABOS E ELETRODUTOS</b>				<b>29.521,99</b>	<b>4,61</b>
02.14.001.001	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	57,00	17,59	1.002,63	0,16
02.14.001.002	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletroduto	un	1,00	19,65	19,65	0,00
02.14.001.003	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, p/ ponto de luz embutido	un	4,00	13,17	52,68	0,01
02.14.001.004	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	805,80	5,65	4.552,77	0,71
02.14.001.005	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	870,75	8,77	7.636,48	1,20
02.14.001.006	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	122,80	12,30	1.510,44	0,24
02.14.001.007	Interruptor 01 seção simples	un	12,00	9,39	112,68	0,02
02.14.001.008	Interruptor 02 seções simples	un	1,00	15,91	15,91	0,00
02.14.001.009	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	25,00	28,50	712,50	0,11
02.14.001.010	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	1,00	30,19	30,19	0,00
02.14.001.011	Tomada dupla, 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	9,00	30,62	275,58	0,04
02.14.001.012	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A	un	4,00	49,57	198,28	0,03
02.14.001.013	Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", para tomadas e interruptores	un	1,00	4,00	4,00	0,00
02.14.001.014	Placa 4"x2" com furo	un	13,00	6,44	83,72	0,01
02.14.001.015	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1"	un	10,00	7,20	72,00	0,01
02.14.001.016	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	un	63,00	6,92	435,96	0,07
02.14.001.017	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lampadas tubled de 20w	un	37,00	287,06	10.621,22	1,66
02.14.001.018	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	46,70	16,86	787,36	0,12
02.14.001.019	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	7,50	21,56	161,70	0,03
02.14.001.020	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	5,10	11,01	56,15	0,01
02.14.001.021	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	137,70	8,57	1.180,09	0,18
<b>02.14.002</b>	<b>DIVERSOS</b>				<b>10.621,22</b>	<b>1,66</b>
02.14.002.001	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lampadas tubled de 20w	un	37,00	287,06	10.621,22	1,66

ELETROCALHA E PERFILADOS



SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>02.14.003</b>					<b>6.372,71</b>	<b>0,98</b>
02.14.003.001	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	15,00	6,96	104,40	0,02
02.14.003.002	Curva horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	1,00	29,70	29,70	0,00
02.14.003.003	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	un	25,10	51,26	1.286,63	0,20
02.14.003.004	Suporte vertical 50 x 50mm para fixação de eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	23,00	15,01	345,23	0,05
02.14.003.005	Barra roscada zincada d=1/4" x 2,00m	un	49,00	34,20	1.675,80	0,26
02.14.003.006	Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01	un	4,00	6,51	26,04	0,00
02.14.003.007	Parafuso com bucha S-10	un	23,00	2,49	57,27	0,01
02.14.003.008	Parafuso com bucha S-8	un	15,00	5,46	81,90	0,01
02.14.003.009	Parafuso com bucha S-6 (fornecimento)	un	81,00	0,15	12,15	0,00
02.14.003.010	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm - fornecimento e colocação	un	22,00	1,05	23,10	0,00
02.14.003.011	Arruela de pressão 1/4"	un	26,00	0,59	15,34	0,00
02.14.003.012	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	227,00	0,59	133,93	0,02
02.14.003.013	Arruela de lisa 5/16"	un	23,00	0,71	16,33	0,00
02.14.003.014	Fornecimento e instalação de parafuso cabeça lentilha 1/4" x 1/2" (ref. vl 1.68 valemam ou similar)	un	128,00	5,39	689,92	0,11
02.14.003.015	Fornecimento e instalação de parafuso cabeça redonda de rosca soberba 6.1x50 (ref. vl 1.77 valemam ou similar)	un	81,00	5,24	424,44	0,07
02.14.003.016	Porca sextavada 1/4", bicromatizada	un	227,00	6,39	1.450,53	0,23
<b>02.14.004</b>	<b>PERFILADOS</b>				<b>1.559,11</b>	<b>0,23</b>
02.14.004.001	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	12,00	6,96	83,52	0,01
02.14.004.002	Curva horizontal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	1,00	28,70	28,70	0,00
02.14.004.003	Tala plana perfurada 38mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01	un	28,00	6,70	187,60	0,03
02.14.004.004	Terminal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica	un	4,00	7,01	28,04	0,00
02.14.004.005	Condutele em alumínio tipo t de 3/4"	un	4,00	35,77	143,08	0,02
02.14.004.006	Perfilado, pré-zincado a fogo, perfurado 38 x 38mm	m	19,50	37,87	738,47	0,12
02.14.004.007	Gancho curto para perfilado, ( ref.: Mopa ou similar)	un	26,00	13,45	349,70	0,05
<b>02.15</b>	<b>CABEAMENTO ESTRUTURADO</b>				<b>71.684,17</b>	<b>11,21</b>
<b>02.15.001</b>	<b>ELETROCALHA E PERFILADOS</b>				<b>2.457,04</b>	<b>0,38</b>
02.15.001.001	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	18,00	6,96	125,28	0,02
02.15.001.002	Tala plana perfurada 38mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01	un	36,00	6,70	241,20	0,04
02.15.001.003	Terminal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica	un	6,00	7,01	42,06	0,01
02.15.001.004		un	1,00	29,70	29,70	0,00

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Curva horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)					
02.15.001.005	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	un	8,00	51,26	410,08	0,06
02.15.001.006	Suporte vertical 50 x 50mm para fixação de eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	19,00	15,01	285,19	0,04
02.15.001.007	Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01	un	38,00	6,51	247,38	0,04
02.15.001.008	Terminal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. vl 3.01-25 ge valemam ou similar)	un	3,00	7,01	21,03	0,00
02.15.001.009	Tê horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	1,00	32,63	32,63	0,01
02.15.001.010	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 38 x 38 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	21,50	28,79	618,99	0,10
02.15.001.011	Gancho curto para perfilado, ( ref.: Mopa ou similar)	un	30,00	13,45	403,50	0,06
<b>02.15.002</b>	<b>TOMADAS, CABOS E ELETRODUTOS</b>				<b>69.227,13</b>	<b>10,83</b>
02.15.002.001	Câmera Vm S5040 Vf 1/3, 760 linhas 2.8 a 12mm, da Intelbras ou similar	un	8,00	729,15	5.833,20	0,91
02.15.002.002	Fornecimento e instalação de Switch 24 portas Gerenciável POE 10/100 /1000 + 4SFP	un	5,00	4.621,86	23.109,30	3,62
02.15.002.003	Patch panel 24 portas, categoria 5e - fornecimento e instalação. af_11/2019	un	4,00	806,20	3.224,80	0,50
02.15.002.004	Fornecimento e instalação de voice panel 24 portas cat 6	un	5,00	365,42	1.827,10	0,29
02.15.002.005	Fornecimento e instalação de patch cords cat.6 c/2,50m - Rev 02	un	256,00	50,23	12.858,88	2,01
02.15.002.006	Fornecimento e instalação de rack de piso 19" x 16u x 570mm (gabinete) inclusive acessórios	un	1,00	2.007,40	2.007,40	0,31
02.15.002.007	Fornecimento e montagem de guia de cabos horizontais fechado de corpo de aço sae 1020, prof=40mm	un	4,00	28,94	115,76	0,02
02.15.002.008	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	6,50	11,01	71,57	0,01
02.15.002.009	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	49,70	8,57	425,93	0,07
02.15.002.010	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	6,00	17,59	105,54	0,02
02.15.002.011	Régua (filtro de linha) com 8 tomadas	UN	1,00	26,44	26,44	0,00
02.15.002.012	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletroduto	un	1,00	19,65	19,65	0,00
02.15.002.013	Condutele em alumínio tipo t de 3/4"	un	1,00	35,77	35,77	0,01
02.15.002.014	Condutele em alumínio tipo ll de 3/4"	un	33,00	31,75	1.047,75	0,16
02.15.002.015	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	558,50	16,22	9.058,87	1,42
02.15.002.016	Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", para tomadas e interruptores	un	1,00	4,00	4,00	0,00
02.15.002.017	Placa cega para caixa de pvc 4"x 4", p/eletroduto	un	1,00	4,69	4,69	0,00
02.15.002.018	Tomada dupla para lógica RJ45, 4"x2", embutir, completa, ref.0605, Fame ou similar	un	24,00	92,01	2.208,24	0,35
02.15.002.019	Tomada para lógica, rj45, com placa	un	5,00	44,07	220,35	0,03
02.15.002.020	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	un	28,00	6,92	193,76	0,03
02.15.002.021	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1"	un	7,00	7,20	50,40	0,01
02.15.002.022	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	16,00	7,55	120,80	0,02
02.15.002.023	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	6,10	21,56	131,52	0,02



SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.15.002.024	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	20,50	16,86	345,63	0,05
02.15.002.025	Arruela de pressão 1/4"	un	30,00	0,59	17,70	0,00
02.15.002.026	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	390,00	0,59	230,10	0,04
02.15.002.027	Arruela de lisa 5/16"	un	19,00	0,71	13,49	0,00
02.15.002.028	Parafuso com bucha S-10	un	19,00	2,49	47,31	0,01
02.15.002.029	Parafuso com bucha S-8	un	18,00	5,46	98,28	0,02
02.15.002.030	Parafuso com bucha S-6 (fornecimento)	un	7,00	0,15	1,05	0,00
02.15.002.031	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm - fornecimento e colocação	un	7,00	1,05	7,35	0,00
02.15.002.032	Fornecimento e instalação de parafuso cabeça lentilha 1/4" x 1/2" (ref. vl 1.68 valemam ou similar)	un	296,00	5,39	1.595,44	0,25
02.15.002.033	Fornecimento e instalação de parafuso cabeça redonda de rosca soberba 6.1x50 (ref. vl 1.77 valemam ou similar)	un	49,00	5,24	256,76	0,04
02.15.002.034	Porca sextavada 1/4", bicromatizada	un	350,00	6,39	2.236,50	0,35
02.15.002.035	Barra roscada zincada d=1/4" x 2,00m	un	49,00	34,20	1.675,80	0,26
<b>02.16</b>	<b>PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>				<b>1.359,23</b>	<b>0,21</b>
02.16.001	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	2,00	287,28	574,56	0,09
02.16.002	Placa de indicativa de "EXTINTOR" em pvc, dim.: 20 x 20 cm	Un	2,00	31,06	62,12	0,01
02.16.003	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	3,00	29,85	89,55	0,01
02.16.004	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônomo, com autonomia de 1h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si	un	3,00	211,00	633,00	0,10
<b>02.17</b>	<b>COMUNICAÇÃO VISUAL</b>				<b>2.663,28</b>	<b>0,42</b>
02.17.001	Sinalização para deficientes - placa em braille - em pvc (ps), dim: 23 x 15 cm	un	11,00	172,85	1.901,35	0,30
02.17.002	Plotagem de adesivo vinil em letreiro (c/aplicação)	m2	3,92	194,37	761,93	0,12
<b>02.18</b>	<b>CLIMATIZAÇÃO</b>				<b>50.255,12</b>	<b>7,86</b>
02.18.001	Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 24000 btu/h até 30000 btu/h	un	11,00	563,01	6.193,11	0,97
02.18.002	Tubo em cobre flexível, dn 3/8", com isolamento, instalado em ramal de alimentação de ar condicionado com condensadora individual - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	155,10	60,87	9.440,94	1,48
02.18.003	Tubo em cobre flexível, dn 5/8", com isolamento, instalado em ramal de alimentação de ar condicionado com condensadora individual - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	155,10	95,17	14.760,87	2,31
02.18.004	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 1,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	M	154,26	14,57	2.247,57	0,35
02.18.005	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	M	116,18	19,42	2.256,22	0,35
02.18.006	Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 12000 btu/h até 18000 btu/h	un	7,00	474,06	3.318,42	0,52
02.18.007	Suporte em polipropileno para condensadora split até 18.000 BTUS, 30 x 49 cm, carga máxima de 325kg, inclusive parafusos, buchas e arruelas	un	15,00	122,89	1.843,35	0,29
02.18.008	Suporte em polipropileno para condensadora split até 30.000 BTUS, 35 x 54 cm, carga máxima de 435kg, inclusive parafusos, buchas e arruelas	un	3,00	198,01	594,03	0,09

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.18.009	Tubo, pvc, soldável, de 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af_08/2022	m	115,35	20,16	2.325,46	0,36
02.18.010	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af_08/2022	un	32,00	8,57	274,24	0,04
02.18.011	Tubo em cobre flexível, dn 1/2", com isolamento, instalado em ramal de alimentação de ar condicionado com condensadora individual - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	61,84	77,53	4.794,46	0,75
02.18.012	Tubo em cobre flexível, dn 1/4", com isolamento, instalado em ramal de alimentação de ar condicionado com condensadora individual fornecimento e instalação. af_12/2015	m	61,84	35,68	2.206,45	0,35
<b>02.19</b>	<b>DIVERSOS</b>				<b>1.030,14</b>	<b>0,16</b>
02.19.001	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	1,60	285,24	456,38	0,07
02.19.002	Gramma esmeralda em mudas, fornecimento e plantio	m2	16,00	35,86	573,76	0,09
<b>03</b>	<b>REFORMA DO CISP DE LARANJEIRAS</b>				<b>600.975,81</b>	<b>43,74</b>
<b>03.01</b>	<b>REMOÇÕES/DEMOLIÇÕES</b>				<b>13.880,67</b>	<b>2,33</b>
03.01.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	13,24	39,05	517,02	0,10
03.01.002	Demolição de piso de concreto simples, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	2,21	250,57	553,76	0,09
03.01.003	Remoção de caixão de madeira (aduela)	un	4,00	10,34	41,36	0,01
03.01.004	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	11,76	11,91	140,06	0,02
03.01.005	Remoção de esquadria de alumínio e vidro Rev. 01 - 03/2022	m2	6,30	22,99	144,84	0,02
03.01.006	Remoção de vaso sanitário	un	6,00	16,74	100,44	0,02
03.01.007	Remoção de lavatório	un	6,00	16,74	100,44	0,02
03.01.008	Remoção de metais sanitários (torneira, registros, chuveiros, etc.)	un	4,00	25,91	103,64	0,02
03.01.009	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1/2" a 1"	m	296,40	8,64	2.560,90	0,43
03.01.010	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	174,38	26,02	4.537,37	0,76
03.01.011	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	29,70	18,21	540,84	0,09
03.01.012	Coleta e carga manuais de entulho	m3	32,00	23,19	742,08	0,12
03.01.013	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	672,70	2,97	1.997,92	0,33
03.01.014	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	48,00	37,50	1.800,00	0,30
<b>03.02</b>	<b>ELEVAÇÕES</b>				<b>15.633,23</b>	<b>2,60</b>
03.02.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	66,71	66,78	4.454,89	0,74
03.02.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	133,42	8,42	1.123,40	0,19
03.02.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	133,42	40,31	5.378,16	0,89
03.02.004	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	m	296,40	6,22	1.843,61	0,31
03.02.005	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	48,20	55,96	2.697,27	0,45
03.02.006	Execução de GRAPA com barra de aço CA-50 d=1/4", para amarração de alvenarias de tijolo em pilares de concreto armado	un	10,00	13,59	135,90	0,02

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>03.03</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>32.685,37</b>	<b>5,44</b>
03.03.001	Colchão de areia	m3	1,38	163,17	225,17	0,04
03.03.002	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	1,38	16,51	22,78	0,00
03.03.003	Lona plástica preta	m2	13,81	6,90	95,29	0,02
03.03.004	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	13,81	44,97	621,04	0,10
03.03.005	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	29,00	78,24	2.268,96	0,38
03.03.006	Rodapé alta resistência, h = 7 cm	m	12,40	29,87	370,39	0,06
03.03.007	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	49,06	33,48	1.642,53	0,27
03.03.008	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 80x80 cm aplicada em ambientes de área entre 5 m² e 10 m². af_02/2023_pe	m2	20,06	151,88	3.046,71	0,51
03.03.009	Polimento de piso de alta resistência (existente)	m2	237,13	37,97	9.003,83	1,50
03.03.010	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	22,14	60,12	1.331,06	0,22
03.03.011	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	1,00	590,83	590,83	0,10
03.03.012	Limpeza de pavimentação em paralelepípedo e execução de rejuntamento com argamassa cimento e areia 1:3	m2	485,99	27,71	13.466,78	2,24
<b>03.04</b>	<b>COBERTURA</b>				<b>38.214,69</b>	<b>6,35</b>
03.04.001	Demolição de rufo de concreto	m	126,80	5,80	735,44	0,12
03.04.002	Remoção de impermeabilização com manta asfáltica	m2	3,03	8,85	26,82	0,00
03.04.003	Remoção de telhamento com telhas onduladas fibrocimento ou aluminio	m2	365,92	12,10	4.427,63	0,74
03.04.004	Retelhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, inclusive parafuso, exclusive telha - Rev 01	m2	341,52	14,95	5.105,72	0,85
03.04.005	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	24,40	66,87	1.631,63	0,27
03.04.006	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	126,80	94,77	12.016,84	2,00
03.04.007	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	72,37	167,75	12.140,07	2,02
03.04.008	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	8,47	251,54	2.130,54	0,35
<b>03.05</b>	<b>ESQUADRIAS</b>				<b>43.689,78</b>	<b>7,28</b>
03.05.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	6,00	914,24	5.485,44	0,91
03.05.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1.00 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	1.032,72	1.032,72	0,17
03.05.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m - fornecimento	un	5,00	278,74	1.393,70	0,23
03.05.004	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m - fornecimento	un	9,00	303,98	2.735,82	0,46
03.05.005	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, exclusive batentes e ferragens	un	2,00	396,09	792,18	0,13

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.05.006	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	16,00	197,78	3.164,48	0,53
03.05.007	Dobradiça de latão cromado 3" x 2 1/2" com anéis e parafusos	un	32,00	40,70	1.302,40	0,22
03.05.008	Reassentamento de portas de madeira	m2	26,25	88,16	2.314,20	0,39
03.05.009	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	m2	4,62	391,23	1.807,48	0,30
03.05.010	Porta de abrir com mola hidráulica, em vidro temperado, 2 folhas de 90x210 cm, espessura dd 10mm, inclusive acessórios. af_01/2021	un	1,00	5.760,65	5.760,65	0,96
03.05.011	Puxador duplo para porta, em alumínio polido, Ø = 1", l= 40cm, ref.3008, da Vesfer ou similar	Un	2,00	316,41	632,82	0,11
03.05.012	Porta de ferro, de abrir, tipo grade com chapa, com guarnições. af_12/2019	m2	4,20	870,87	3.657,65	0,61
03.05.013	Grade de ferro com barra quadrada de 1/2" na vertical, barras de quadrada de 1/2" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1/2", inclusive chumbadores com parafusos	m2	4,62	1.658,09	7.660,38	1,27
03.05.014	Janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	7,20	826,37	5.949,86	0,99
<b>03.06</b>	<b>PINTURA</b>				<b>64.196,07</b>	<b>10,67</b>
03.06.001	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	250,00	9,24	2.310,00	0,38
03.06.002	Lixamento manual em superfícies metálicas em obra. af_01/2020	m2	116,16	11,54	1.340,49	0,22
03.06.003	Remoção de textura acrílica (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	305,00	9,24	2.818,20	0,47
03.06.004	Restauro - Lavagem de superfície com hidrojateamento a uma pressão mínima de 1200 lb	m²	25,00	21,47	536,75	0,09
03.06.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	659,26	20,99	13.837,87	2,30
03.06.006	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	196,97	23,55	4.638,64	0,77
03.06.007	Aplicação de 01 demão de textura acrílica	m2	346,59	19,02	6.592,14	1,10
03.06.008	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	424,43	53,90	22.876,78	3,81
03.06.009	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m2	115,29	36,52	4.210,39	0,70
03.06.010	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	59,22	24,75	1.465,70	0,24
03.06.011	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	17,64	10,05	177,28	0,03
03.06.012	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	133,80	25,35	3.391,83	0,56
<b>03.07</b>	<b>FORRO</b>				<b>22.914,13</b>	<b>3,81</b>
03.07.001	Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, sob laje ou sob cobertura, sem necessidade de estrutura para suporte, instalado	m2	291,01	78,74	22.914,13	3,81
<b>03.08</b>	<b>REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES</b>				<b>83.016,71</b>	<b>13,82</b>
03.08.001	Apicoamento total de reboco com pontadeiras/talhadeiras	m2	444,61	3,46	1.538,35	0,26
03.08.002		m2	486,51	123,18	59.928,30	9,97

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.08.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 60 cm, porcelanato, linha white home, antártida, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	174,38	13,41	2.338,44	0,39
03.08.004	Regularização de reboco interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 0,5 cm	m2	80,38	239,01	19.211,62	3,20
03.09	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, linha engenharia, ref. Lorca - B11421 ou similar, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	m2				
<b>03.09</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>				<b>23.541,29</b>	<b>3,91</b>
03.09.001	Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada, linha saveiro, CELITE ou similar, c/ engate pvc, assento universal AMANCO ou similar	un	7,00	626,97	4.388,79	0,73
03.09.002	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	un	3,00	146,50	439,50	0,07
03.09.003	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.05x0.60, com 01 cuba de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	4,00	1.592,47	6.369,88	1,06
03.09.004	Lavatório louça branca sem coluna *45,5 x 36 cm*, inclusive sifão, válvula e engate cromados - fornecimento e instalação	un	3,00	448,96	1.346,88	0,22
03.09.005	Torneira cromada de mesa para lavatório temporizada bica baixa	un	2,00	217,32	434,64	0,07
03.09.006	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em alumínio branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação - Rev.02_10/2021	m2	5,00	437,47	2.187,35	0,36
03.09.007	Ducha higiênica com registro, linha Link, ref. 1984.C.ACT. LNK, da DECA ou similar	un	4,00	590,65	2.362,60	0,39
03.09.008	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	6,00	277,19	1.663,14	0,28
03.09.009	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=60cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00	223,33	893,32	0,15
03.09.010	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=30cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	3,00	170,95	512,85	0,09
03.09.011	Kit de acessórios para banheiro em metal cromado, 5 peças, incluso fixação. af_01/2020	un	4,00	182,40	729,60	0,12
03.09.012	Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.80x0.60, com 01 cuba de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada.	un	1,00	2.212,74	2.212,74	0,37
<b>03.10</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>				<b>611,90</b>	<b>0,10</b>
03.10.001	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	2,00	147,41	294,82	0,05
03.10.002	Revisão de ponto de água tipo 1	un	2,00	34,46	68,92	0,01
03.10.003	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	2,00	113,47	226,94	0,04
03.10.004	Cap de pvc rígido soldável p/ esgoto, diâm = 50mm	un	2,00	10,61	21,22	0,00
<b>03.11</b>	<b>INTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>148.162,68</b>	<b>24,64</b>
<b>03.11.001</b>	<b>REMOÇÕES</b>				<b>3.466,55</b>	<b>0,58</b>
03.11.001.001	Remoção de luminárias, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	un	31,00	2,24	69,44	0,01
03.11.001.002	Remoção de quadro elétrico de embutir ou sobrepor	un	3,00	51,77	155,31	0,03
03.11.001.003	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	un	87,00	0,82	71,34	0,01
03.11.001.004	Remoção de cabos elétricos, com seção maior que 2,5 mm² e menor que 10 mm², de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m	1.980,00	0,67	1.326,60	0,22

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.11.001.005	Remoção de poste de ferro galvanizado simples (6.00 a 10.00 m) sem reaproveitamento	un	1,00	46,10	46,10	0,01
03.11.001.006	Remoção e reinstalação de ar condicionado tipo Split	un	8,00	224,72	1.797,76	0,30
<b>03.11.002</b>	<b>ELETROCALHA E PERFILADOS</b>				<b>10.118,62</b>	<b>1,68</b>
03.11.002.001	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	9,00	6,96	62,64	0,01
03.11.002.002	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	3,30	38,88	128,30	0,02
03.11.002.003	Curva horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	4,00	29,70	118,80	0,02
03.11.002.004	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	un	14,00	51,26	717,64	0,12
03.11.002.005	Tala plana perfurada 38mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01	un	6,00	6,70	40,20	0,01
03.11.002.006	Tê horizontal 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	1,00	36,57	36,57	0,01
03.11.002.007	Perfilado, pré-zincado a fogo, perfurado 38 x 38mm	m	20,20	37,87	764,97	0,13
03.11.002.008	Gancho curto para perfilado, ( ref.: Mopa ou similar)	un	24,00	13,45	322,80	0,05
03.11.002.009	Terminal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica	un	1,00	7,01	7,01	0,00
03.11.002.010	Gancho curto para perfilado, ( ref.: Mopa ou similar)	un	24,00	13,45	322,80	0,05
03.11.002.011	Suporte vertical 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica ( ref.: Mopa ou similar)	un	42,00	16,01	672,42	0,11
03.11.002.012	Redução concêntrica 100 x 50mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	2,00	15,95	31,90	0,01
03.11.002.013	Terminal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. vl 3.01-25 ge valemam ou similar)	un	2,00	7,01	14,02	0,00
03.11.002.014	Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01	un	52,00	6,51	338,52	0,06
03.11.002.015	Barra roscada zincada d=1/4" x 2,00m	un	66,00	34,20	2.257,20	0,38
03.11.002.016	Parafuso com bucha S-8	un	12,00	5,46	65,52	0,01
03.11.002.017	Parafuso com bucha S-10	un	42,00	2,49	104,58	0,02
03.11.002.018	Parafuso com bucha S-6 (fornecimento)	un	167,00	0,15	25,05	0,00
03.11.002.019	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm - fornecimento e colocação	un	14,00	1,05	14,70	0,00
03.11.002.020	Arruela de pressão 1/4"	un	32,00	0,59	18,88	0,00
03.11.002.021	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	357,00	0,59	210,63	0,03
03.11.002.022	Arruela de lisa 5/16"	un	42,00	0,71	29,82	0,00
03.11.002.023	Fornecimento e instalação de parafuso cabeça redonda de rosca soberba 6.1x50 (ref. vl 1.77 valemam ou similar)	un	66,00	5,24	345,84	0,06
03.11.002.024	Fornecimento e instalação de parafuso cabeça lenticilha 1/4" x 1/2" (ref. vl 1.68 valemam ou similar)	un	232,00	5,39	1.250,48	0,21
03.11.002.025	Porca sextavada 1/4", bicromatizada	un	347,00	6,39	2.217,33	0,37
<b>03.11.003</b>	<b>TOMADAS, CABOS E ELETRODUTOS</b>				<b>72.986,84</b>	<b>12,14</b>
03.11.003.001	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 16mm², 1kv / 90° C	m	3,50	28,49	99,72	0,02
	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 50mm², 1kv / 90° C					



SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.11.003.002		m	50,30	79,28	3.987,78	0,66
03.11.003.003	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 6,0mm², 1kv / 90° C	m	61,20	14,87	910,04	0,15
03.11.003.004	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 95mm², 1kv / 90° C	m	78,90	145,34	11.467,33	1,91
03.11.003.005	Cabo de cobre flexível isolado, seção 1,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	2,50	8,69	21,73	0,00
03.11.003.006	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	1.578,80	9,85	15.551,18	2,59
03.11.003.007	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°C	m	1.353,40	11,91	16.118,99	2,68
03.11.003.008	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/ 750v / 70°C	m	913,10	14,20	12.966,02	2,16
03.11.003.009	Interruptor 01 seção simples	un	19,00	9,39	178,41	0,03
03.11.003.010	Interruptor 01 seção paralela, de embutir, com caixa pvc 4"x2"	un	2,00	27,69	55,38	0,01
03.11.003.011	Interruptor 03 seções simples	un	1,00	20,95	20,95	0,00
03.11.003.012	Placa 4"x2" com furo	un	11,00	6,44	70,84	0,01
03.11.003.013	Interruptor 01 seção simples, de embutir, com placa, conjugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A, inclusive caixa pvc 4x2	un	2,00	41,70	83,40	0,01
03.11.003.014	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	26,00	28,50	741,00	0,12
03.11.003.015	Tomada dupla, 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	1,00	30,62	30,62	0,01
03.11.003.016	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A	un	18,00	49,57	892,26	0,15
03.11.003.017	Placa 4"x2" com furo	un	11,00	6,44	70,84	0,01
03.11.003.018	Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", para tomadas e interruptores	un	3,00	4,00	12,00	0,00
03.11.003.019	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	69,60	11,01	766,30	0,13
03.11.003.020	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	226,80	8,57	1.943,68	0,32
03.11.003.021	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	106,00	12,39	1.313,34	0,22
03.11.003.022	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 63 (2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	0,70	15,67	10,97	0,00
03.11.003.023	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 90 (3"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	26,30	23,10	607,53	0,10
03.11.003.024	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	13,00	21,56	280,28	0,05
03.11.003.025	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	m	2,00	67,94	135,88	0,02
03.11.003.026	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	98,50	16,86	1.660,71	0,28
03.11.003.027	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1"	un	14,00	7,20	100,80	0,02
03.11.003.028	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	un	125,00	6,92	865,00	0,14
03.11.003.029	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 2"	un	70,00	20,57	1.439,90	0,24
03.11.003.030	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, p/ ponto de luz embutido	un	18,00	13,17	237,06	0,04
03.11.003.031	Condutele em alumínio tipo lr de 3/4"	un	4,00	33,07	132,28	0,02
03.11.003.032	Condutele em alumínio tipo t de 3/4"	un	6,00	35,77	214,62	0,04
<b>03.11.004</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA</b>				<b>7.831,27</b>	<b>1,31</b>
03.11.004.001	Poste de concreto duplo T (DT) 7/600 - fornecimento e assentamento	un	1,00	1.740,06	1.740,06	0,29
03.11.004.002	Armação secundária, com 1 estribo e 1 isolador - fornecimento e instalação. af_07/2020	un	1,00	51,68	51,68	0,01

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.11.004.003	Caixa de inspeção para aterramento, circular, em polietileno, diâmetro interno = 0,3 m. af_12/2020	un	1,00	53,47	53,47	0,01
03.11.004.004	Caixa para medição direta padrão energisa (1.00 x 0.60 x 0.20 m) em chapa de alumínio de 2mm	un	1,00	4.074,84	4.074,84	0,68
03.11.004.005	Disjuntor termomagnético tripolar 200 A com caixa moldada 10 kA	un	1,00	718,47	718,47	0,12
03.11.004.006	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	25,00	4,75	118,75	0,02
03.11.004.007	Cabeçote de alumínio de 3"	un	1,00	41,17	41,17	0,01
03.11.004.008	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	m	6,00	67,94	407,64	0,07
03.11.004.008.	Cabo de cobre nú 50 mm2 - fornecimento e assentamento (2,27m/kg)	kg	3,52	177,61	625,19	0,10
<b>03.11.005</b>	<b>DIVERSOS</b>				<b>40.396,88</b>	<b>6,72</b>
03.11.005.001	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000 w - fornecimento e instalação. af_08/2020	un	16,00	45,31	724,96	0,12
03.11.005.002	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lâmpadas tubled de 20w	un	62,00	287,06	17.797,72	2,96
03.11.005.003	Luminária arandela tipo tartaruga, de sobrepor, com 1 lâmpada led de 6 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_02/2020	un	6,00	129,56	777,36	0,13
03.11.005.004	Poste decorativo 1 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, com 3m/4m, inclusive lâmpada de led 50w	un	6,00	3.357,69	20.146,14	3,35
03.11.005.005	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	2,00	171,69	343,38	0,06
03.11.005.006	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	un	2,00	303,66	607,32	0,10
<b>03.11.006</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>				<b>13.362,52</b>	<b>2,21</b>
03.11.006.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 70 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.949,28	2.949,28	0,49
03.11.006.002	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 48 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1.520,99	1.520,99	0,25
03.11.006.003	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 03 disjuntores, sem barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	76,01	76,01	0,01
03.11.006.004	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	17,00	104,95	1.784,15	0,30
03.11.006.005	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	8,00	63,52	508,16	0,08
03.11.006.006	Disjuntor termomagnético tripolar 200 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	un	1,00	2.040,55	2.040,55	0,34
03.11.006.007	Disjuntor termomagnético tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	un	2,00	205,45	410,90	0,07
03.11.006.008	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	29,00	23,00	667,00	0,11
03.11.006.009	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v	un	4,00	93,13	372,52	0,06
03.11.006.010	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	8,00	379,12	3.032,96	0,50
<b>03.12</b>	<b>CABEAMENTO ESTRUTURADO</b>				<b>88.023,96</b>	<b>14,64</b>
<b>03.12.001</b>	<b>ELETROCALHA E PERFILADOS</b>				<b>7.035,27</b>	<b>1,17</b>
03.12.001.001	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	22,00	6,96	153,12	0,03

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.12.001.002	Curva horizontal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	1,00	28,70	28,70	0,00
03.12.001.003	Tala plana perfurada 38mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01	un	28,00	6,70	187,60	0,03
03.12.001.004	Terminal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica	un	4,00	7,01	28,04	0,00
03.12.001.005	Curva horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	31,00	29,70	920,70	0,15
03.12.001.006	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 75 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	un	2,00	126,65	253,30	0,04
03.12.001.007	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	un	11,00	51,26	563,86	0,09
03.12.001.008	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 75 x 50 x 3000 mm (ref. vl 3.01 ge 75/50 valemam ou similar)	un	2,00	96,93	193,86	0,03
03.12.001.009	Redução concêntrica 100 x 50mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	1,00	15,95	15,95	0,00
03.12.001.010	Redução concêntrica 100 x 75mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	1,00	21,29	21,29	0,00
03.12.001.011	Redução concêntrica 75 x 50mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	1,00	47,67	47,67	0,01
03.12.001.012	Suporte vertical 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica ( ref.: Mopa ou similar)	un	32,00	16,01	512,32	0,09
03.12.001.013	Tê horizontal 100 x 75 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	1,00	186,55	186,55	0,03
03.12.001.014	Tê horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	1,00	32,63	32,63	0,01
03.12.001.015	Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01	un	42,00	6,51	273,42	0,05
03.12.001.016	Tala plana perfurada 100mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01	un	6,00	7,62	45,72	0,01
03.12.001.017	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1"	un	8,00	7,20	57,60	0,01
03.12.001.018	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	un	45,00	6,92	311,40	0,05
03.12.001.019	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	21,00	7,55	158,55	0,03
03.12.001.020	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	6,80	21,56	146,61	0,02
03.12.001.021	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	37,90	16,86	638,99	0,11
03.12.001.022	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 38 x 38 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	47,20	28,79	1.358,89	0,23
03.12.001.023	Gancho curto para perfilado, ( ref.: Mopa ou similar)	un	55,00	13,45	739,75	0,12
03.12.001.023.	Condutele em alumínio tipo 11 de 3/4"	un	5,00	31,75	158,75	0,03
<b>03.12.002</b>	<b>TOMADAS, CABOS E ELETRODUTOS</b>				<b>45.066,17</b>	<b>7,50</b>
03.12.002.001	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	3,00	17,59	52,77	0,01
03.12.002.002	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletroduto	un	3,00	19,65	58,95	0,01
03.12.002.003	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	2.459,60	16,22	39.894,71	6,64
03.12.002.004	Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", para tomadas e interruptores	un	1,00	4,00	4,00	0,00
03.12.002.005	Placa cega para caixa de pvc 4"x 4", p/eletroduto	un	3,00	4,69	14,07	0,00
03.12.002.006	Tomada dupla para lógica RJ45, 4"x2", embutir, completa, ref.0605, Fame ou similar	un	28,00	92,01	2.576,28	0,43

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00520

4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.12.002.007	Tomada para lógica, rj45, com placa	un	2,00	44,07	88,14	0,01
03.12.002.008	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	14,10	11,01	155,24	0,03
03.12.002.009	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	74,80	8,57	641,04	0,11
03.12.002.010	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	7,20	12,39	89,21	0,01
03.12.002.011	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	6,80	21,56	146,61	0,02
03.12.002.012	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	37,90	16,86	638,99	0,11
03.12.002.013	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	un	46,00	6,92	318,32	0,05
03.12.002.014	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1"	un	8,00	7,20	57,60	0,01
03.12.002.015	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	21,00	7,55	158,55	0,03
03.12.002.016	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	1,00	171,69	171,69	0,03
<b>03.12.003</b>	<b>GABINETE E ACESSÓRIOS</b>				<b>35.922,52</b>	<b>5,97</b>
03.12.003.001	Fornecimento e instalação de patch cords cat.5e, conector rj-45 macho, c/1,50m - Rev 01	un	256,00	25,84	6.615,04	1,10
03.12.003.002	Fornecimento e instalação de patch panel com 24 portas cat.5e - Rev 02	un	4,00	555,37	2.221,48	0,37
03.12.003.003	Fornecimento e instalação de voice panel 24 portas cat 6	un	5,00	365,42	1.827,10	0,30
03.12.003.004	Fornecimento e instalação de Switch 24 portas Gerenciável POE 10/100 /1000 + 4SFP	un	5,00	4.621,86	23.109,30	3,85
03.12.003.005	Régua (filtro de linha) com 8 tomadas	UN	1,00	26,44	26,44	0,00
03.12.003.006	Fornecimento e instalação de rack de piso 19" x 16u x 570mm (gabinete) inclusive acessórios	un	1,00	2.007,40	2.007,40	0,33
03.12.003.007	Fornecimento e montagem de guia de cabos horizontais fechado de corpo de aço sae 1020, prof=40mm	un	4,00	28,94	115,76	0,02
<b>03.13</b>	<b>PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>				<b>1.629,93</b>	<b>0,27</b>
03.13.001	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	2,00	287,28	574,56	0,10
03.13.002	Placa de indicativa de "EXTINTOR" em pvc, dim.: 20 x 20 cm	Un	2,00	31,06	62,12	0,01
03.13.003	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	5,00	29,85	149,25	0,02
03.13.004	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônomo, com autonomia de 1h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si	un	4,00	211,00	844,00	0,14
<b>03.14</b>	<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL</b>				<b>1.267,81</b>	<b>0,22</b>
03.14.001	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente/Idosos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	un	2,00	286,36	572,72	0,10
03.14.002	Pintura de demarcação de vaga com tinta acrílica, e = 10 cm, aplicação manual. af_05/2021	m	50,00	5,60	280,00	0,05
03.14.003	Pintura de faixa de pedestre ou zebra com tinta acrílica, e = 30 cm, aplicação manual. af_05/2021	m2	13,00	31,93	415,09	0,07
<b>03.15</b>	<b>COMUNICAÇÃO VISUAL</b>				<b>7.157,61</b>	<b>1,20</b>
03.15.001	Sinalização para deficientes - placa em braille - em pvc (ps), dim: 23 x 15 cm	un	34,00	172,85	5.876,90	0,98
03.15.002	Pintura de símbolos e textos com tinta acrílica, demarcação com fita adesiva e aplicação com rolo. af_05/2021	m2	8,70	59,63	518,78	0,09

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São José  
Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM LARANJEIRAS/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO  
Cod. Empreendimento: 00520  
4,99% 18/09/2024 PEDIDO CONVÊNIO  
Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.15.003	Plotagem de adesivo vinil em letreiro (c/aplicação)	m2	3,92	194,37	761,93	0,13
<b>03.16</b>	<b>DIVERSOS</b>				<b>16.349,98</b>	<b>2,72</b>
03.16.001	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	251,61	5,80	1.459,34	0,24
03.16.002	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	12,58	285,24	3.588,32	0,60
03.16.003	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	251,61	44,92	11.302,32	1,88
Importa o presente orçamento em : (um milhão, trezentos e setenta e três mil, setecentos e oitenta e oito reais e setenta e nove centavos)					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	1.373.788,79

WAGNER DARY DA  
SILVA:96777931520  
520

Assinado de forma digital por WAGNER DARY DA SILVA:96777931520  
Dados: 2026.04.22 11:07:34 -03'00'

## 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: 8VCR-WGNH-2ETE-QWGJ



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 05/05/2026 é(são) :

Legenda: ● Aprovada ● Indeterminada ● Pendente

● WAGNER DARY DA SILVA 22/04/2026 11:07:34 (Certificado Digital)