ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	**Reforma e Adequação para Implantação da Sede da Secretaria Municipal de Educação**				**1.463.526,76**	**93,22**
01.01	**REFORMA PAVILHÃO PARA SEDE DA SECRETARIA**				**450.051,21**	**30,73**
01.01.001	**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**39.024,00**	**2,55**
01.01.001.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	120,00	161,26	19.351,20	1,21
01.01.001.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	240,00	81,97	19.672,80	1,34
01.01.002	**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**32.531,56**	**2,23**
01.01.002.001	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	2.020,44	2.020,44	0,14
01.01.002.002	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	10,00	448,04	4.480,40	0,31
01.01.002.003	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	mês	12,00	962,80	11.553,60	0,79
01.01.002.004	Tapume em chapa compensada esp = 10mm (1 uso)	m2	114,80	91,50	10.504,20	0,72
01.01.002.005	Limpeza mecanizada de camada vegetal, vegetação e pequenas árvores (diâmetro de tronco menor que 0,20 m), com trator de esteiras. af_03/2024	m2	2.702,17	0,77	2.080,67	0,14
01.01.002.006	Remoção de árvore, porte médio, com utilização de retro-escavadeira	un	15,00	126,15	1.892,25	0,13
01.01.003	**COBERTURA**				**90.969,36**	**6,22**
01.01.003.001	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	m2	694,90	13,42	9.325,56	0,64
01.01.003.002	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af_10/2025	m2	694,90	73,26	50.908,37	3,48
01.01.003.003	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af_07/2019	m2	694,90	44,23	30.735,43	2,10
01.01.004	**PILARES**				**1.799,51**	**0,12**
01.01.004.001	Recuperação de armadura para pilares seção 30x50cm, incluso lixamento e pintura de proteção	m	5,40	117,06	632,12	0,04
01.01.004.002	Ponte de aderência adesivo base acrílica sol 1:1	m²	7,13	65,57	467,51	0,03
01.01.004.003	Estucamento com argamassa polimérica	m²	7,13	98,16	699,88	0,05
01.01.005	**SALA ADMINISTRATIVO**				**11.744,22**	**0,80**
01.01.005.001	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	3,16	23,68	74,83	0,01
01.01.005.002	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	3,95	20,93	82,67	0,01
01.01.005.003	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	1,68	9,84	16,53	0,00
01.01.005.004	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	1,26	51,21	64,52	0,00
01.01.005.005	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	1,26	8,17	10,29	0,00
01.01.005.006	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	1,26	38,80	48,89	0,00
01.01.005.007	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	2.228,15	2.228,15	0,15
01.01.005.008	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	3,16	751,79	2.375,66	0,16
01.01.005.009	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	3,95	204,88	809,28	0,06
01.01.005.010	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	19,36	52,29	1.012,33	0,07

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590

Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.005.011	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	19,36	56,23	1.088,61	0,07
01.01.005.012	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	3,95	25,83	102,03	0,01
01.01.005.013	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	3,95	9,53	37,64	0,00
01.01.005.014	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	67,41	52,42	3.533,63	0,24
01.01.005.015	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	3,78	68,56	259,16	0,02
01.01.006	**SALA FINANCEIRO**				**13.153,60**	**0,90**
01.01.006.001	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	3,16	23,68	74,83	0,01
01.01.006.002	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	3,95	20,93	82,67	0,01
01.01.006.003	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	1,68	9,84	16,53	0,00
01.01.006.004	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	15,68	51,21	802,97	0,05
01.01.006.005	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	15,68	38,80	608,38	0,04
01.01.006.006	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	15,68	8,17	128,11	0,01
01.01.006.007	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	2.228,15	2.228,15	0,15
01.01.006.008	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	3,16	751,79	2.375,66	0,16
01.01.006.009	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	3,95	204,88	809,28	0,06
01.01.006.010	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	19,33	52,29	1.010,77	0,07
01.01.006.011	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	19,33	56,23	1.086,93	0,07
01.01.006.012	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	3,95	9,53	37,64	0,00
01.01.006.013	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	3,95	25,83	102,03	0,01
01.01.006.014	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	67,35	52,42	3.530,49	0,24
01.01.006.015	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	3,78	68,56	259,16	0,02
01.01.007	**SALA ESTATISTICAS**				**12.278,62**	**0,84**
01.01.007.001	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	3,12	23,68	73,88	0,01
01.01.007.002	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	3,90	20,93	81,63	0,01
01.01.007.003	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	0,28	117,33	32,85	0,00
01.01.007.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	15,68	8,17	128,11	0,01
01.01.007.005	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	15,68	38,80	608,38	0,04

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590

Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.007.006	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	2.228,15	2.228,15	0,15
01.01.007.007	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	3,90	204,88	799,03	0,05
01.01.007.008	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	3,12	751,79	2.345,58	0,16
01.01.007.009	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	19,13	52,29	1.000,31	0,07
01.01.007.010	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	19,13	56,23	1.075,68	0,07
01.01.007.011	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	3,90	9,53	37,17	0,00
01.01.007.012	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	3,90	25,83	100,74	0,01
01.01.007.013	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	66,92	52,42	3.507,95	0,24
01.01.007.014	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	3,78	68,56	259,16	0,02
01.01.008	**RECEPÇÃO**				**13.610,72**	**0,94**
01.01.008.001	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	3,16	23,68	74,83	0,01
01.01.008.002	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	3,95	20,93	82,67	0,01
01.01.008.003	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	1,68	9,84	16,53	0,00
01.01.008.004	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	2.228,15	2.228,15	0,15
01.01.008.005	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	3,16	751,79	2.375,66	0,16
01.01.008.006	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, de correr, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	2,40	806,60	1.935,84	0,13
01.01.008.007	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	3,95	204,88	809,28	0,06
01.01.008.008	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	19,60	52,29	1.024,88	0,07
01.01.008.009	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	19,60	56,23	1.102,11	0,08
01.01.008.010	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	3,95	9,53	37,64	0,00
01.01.008.011	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	3,95	25,83	102,03	0,01
01.01.008.012	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	67,95	52,42	3.561,94	0,24
01.01.008.013	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	3,78	68,56	259,16	0,02
01.01.009	**SETOR PESSOAL**				**14.885,45**	**1,04**
01.01.009.001	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	3,16	23,68	74,83	0,01
01.01.009.002	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	3,95	20,93	82,67	0,01
01.01.009.003	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	28,51	51,21	1.460,00	0,10
01.01.009.004		m2	28,51	8,17	232,93	0,02

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590

Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015					
01.01.009.005	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	28,51	38,80	1.106,19	0,08
01.01.009.006	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	2.228,15	2.228,15	0,15
01.01.009.007	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	3,16	751,79	2.375,66	0,16
01.01.009.008	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	3,95	204,88	809,28	0,06
01.01.009.009	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	21,37	52,29	1.117,44	0,08
01.01.009.010	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	21,37	56,23	1.201,64	0,08
01.01.009.011	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	3,95	9,53	37,64	0,00
01.01.009.012	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	3,95	25,83	102,03	0,01
01.01.009.013	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	72,45	52,42	3.797,83	0,26
01.01.009.014	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	3,78	68,56	259,16	0,02
01.01.010	**SALA ED. ESPECIAL**				**15.583,32**	**1,08**
01.01.010.001	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	3,16	23,68	74,83	0,01
01.01.010.002	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	3,95	20,93	82,67	0,01
01.01.010.003	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	28,28	51,21	1.448,22	0,10
01.01.010.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	45,56	8,17	372,23	0,03
01.01.010.005	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	45,56	38,80	1.767,73	0,12
01.01.010.006	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	2.228,15	2.228,15	0,15
01.01.010.007	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	3,95	204,88	809,28	0,06
01.01.010.008	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	3,16	751,79	2.375,66	0,16
01.01.010.009	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	20,95	52,29	1.095,48	0,07
01.01.010.010	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	20,95	56,23	1.178,02	0,08
01.01.010.011	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	3,95	9,53	37,64	0,00
01.01.010.012	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	3,95	25,83	102,03	0,01
01.01.010.013	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	71,58	52,42	3.752,22	0,26
01.01.010.014	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	3,78	68,56	259,16	0,02
01.01.011	**SALA TJ**				**14.008,25**	**0,98**

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.011.001	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	3,16	23,68	74,83	0,01
01.01.011.002	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	3,95	20,93	82,67	0,01
01.01.011.003	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	11,26	51,21	576,62	0,04
01.01.011.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	28,54	8,17	233,17	0,02
01.01.011.005	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	28,54	38,80	1.107,35	0,08
01.01.011.006	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	2.228,15	2.228,15	0,15
01.01.011.007	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	3,16	751,79	2.375,66	0,16
01.01.011.008	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	3,95	204,88	809,28	0,06
01.01.011.009	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	21,39	52,29	1.118,48	0,08
01.01.011.010	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	21,39	56,23	1.202,76	0,08
01.01.011.011	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	3,95	9,53	37,64	0,00
01.01.011.012	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	3,95	25,83	102,03	0,01
01.01.011.013	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	72,50	52,42	3.800,45	0,26
01.01.011.014	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	3,78	68,56	259,16	0,02
01.01.012	**SALA MEC**				**11.723,94**	**0,81**
01.01.012.001	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	3,12	23,68	73,88	0,01
01.01.012.002	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	3,90	20,93	81,63	0,01
01.01.012.003	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	1,68	9,84	16,53	0,00
01.01.012.004	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	0,28	117,33	32,85	0,00
01.01.012.005	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	1,68	51,21	86,03	0,01
01.01.012.006	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	3,36	8,17	27,45	0,00
01.01.012.007	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	3,36	38,80	130,37	0,01
01.01.012.008	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	2.228,15	2.228,15	0,15
01.01.012.009	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	3,12	751,79	2.345,58	0,16
01.01.012.010	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	3,90	204,88	799,03	0,05
01.01.012.011	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	18,72	52,29	978,87	0,07
01.01.012.012	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	18,72	56,23	1.052,63	0,07
01.01.012.013	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	3,90	9,53	37,17	0,00

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.012.014	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	3,90	25,83	100,74	0,01
01.01.012.015	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	66,27	52,42	3.473,87	0,24
01.01.012.016	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	3,78	68,56	259,16	0,02
01.01.013	**SALA PEDAGÓGICO**				**19.490,72**	**1,34**
01.01.013.001	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	6,24	23,68	147,76	0,01
01.01.013.002	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	7,80	20,93	163,25	0,01
01.01.013.003	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	1,68	9,84	16,53	0,00
01.01.013.004	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	0,28	117,33	32,85	0,00
01.01.013.005	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	1,68	51,21	86,03	0,01
01.01.013.006	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	3,36	8,17	27,45	0,00
01.01.013.007	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	3,36	38,80	130,37	0,01
01.01.013.008	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	2.228,15	2.228,15	0,15
01.01.013.009	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	6,24	751,79	4.691,17	0,32
01.01.013.010	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	7,80	204,88	1.598,06	0,11
01.01.013.011	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	38,64	52,29	2.020,49	0,14
01.01.013.012	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	38,64	56,23	2.172,73	0,15
01.01.013.013	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	7,80	9,53	74,33	0,01
01.01.013.014	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	7,80	25,83	201,47	0,01
01.01.013.015	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	107,61	52,42	5.640,92	0,39
01.01.013.016	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	3,78	68,56	259,16	0,02
01.01.014	**COZINHA/COPA**				**13.510,65**	**0,92**
01.01.014.001	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	8,75	23,68	207,20	0,01
01.01.014.002	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	1,68	9,84	16,53	0,00
01.01.014.003	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	9,45	20,93	197,79	0,01
01.01.014.004	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	2.047,62	2.047,62	0,14
01.01.014.005	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	13,42	8,17	109,64	0,01
01.01.014.006	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	13,42	38,80	520,70	0,04

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.014.007	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	2,80	751,79	2.105,01	0,14
01.01.014.008	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	3,50	204,88	717,08	0,05
01.01.014.009	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	19,40	52,29	1.014,43	0,07
01.01.014.010	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	1,80	655,91	1.180,64	0,08
01.01.014.011	Cuba de embutir retangular de aço inoxidável, 46 x 30 x 12 cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	1,00	232,96	232,96	0,02
01.01.014.012	Torneira cromada com arejador para pia de cozinha, DECA, linha targa 1159C40 ou similar - Rev 01	un	1,00	134,74	134,74	0,01
01.01.014.013	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	19,40	56,23	1.090,86	0,07
01.01.014.014	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	3,50	9,53	33,35	0,00
01.01.014.015	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	3,50	25,83	90,41	0,01
01.01.014.016	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	68,32	52,42	3.581,33	0,24
01.01.014.017	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	3,36	68,56	230,36	0,02
01.01.015	**ALMOXARIFADO**				**11.664,02**	**0,80**
01.01.015.001	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	1,56	23,68	36,94	0,00
01.01.015.002	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	2,34	20,93	48,98	0,00
01.01.015.003	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	1,17	117,33	137,28	0,01
01.01.015.004	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	22,16	51,21	1.134,81	0,08
01.01.015.005	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	44,32	38,80	1.719,62	0,12
01.01.015.006	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	44,32	8,17	362,09	0,02
01.01.015.007	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	2.047,62	2.047,62	0,14
01.01.015.008	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	1,28	751,79	962,29	0,07
01.01.015.009	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	1,90	204,88	389,27	0,03
01.01.015.010	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	14,83	52,29	775,46	0,05
01.01.015.011	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	14,83	56,23	833,89	0,06
01.01.015.012	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	1,90	9,53	18,11	0,00
01.01.015.013	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	1,90	25,83	49,08	0,00
01.01.015.014	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	55,67	52,42	2.918,22	0,20
01.01.015.015	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	3,36	68,56	230,36	0,02

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.016	**BANHEIROS/PCD**				**55.625,02**	**3,80**
01.01.016.001	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	2,37	20,93	49,60	0,00
01.01.016.002	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	1,58	23,68	37,41	0,00
01.01.016.003	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	3,36	9,84	33,06	0,00
01.01.016.004	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	10,63	117,33	1.247,22	0,09
01.01.016.005	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	51,17	51,21	2.620,42	0,18
01.01.016.006	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	102,34	8,17	836,12	0,06
01.01.016.007	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	102,34	38,80	3.970,79	0,27
01.01.016.008	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	3,36	751,79	2.526,01	0,17
01.01.016.009	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	4,20	204,88	860,50	0,06
01.01.016.010	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	24,34	52,29	1.272,74	0,09
01.01.016.011	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02	m2	13,17	916,09	12.064,91	0,82
01.01.016.012	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	6,00	476,15	2.856,90	0,20
01.01.016.013	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	24,34	56,23	1.368,64	0,09
01.01.016.014	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	0,91	655,91	596,88	0,04
01.01.016.015	Cuba de embutir, oval, CELITE 10116 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para lavatório, engate cromado	un	2,00	585,31	1.170,62	0,08
01.01.016.016	Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar	un	2,00	38,46	76,92	0,01
01.01.016.017	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B,tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	9,24	379,16	3.503,44	0,24
01.01.016.018	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	2.228,15	2.228,15	0,15
01.01.016.019	Vaso sanitario sifonado convencional para pcd sem furo frontal com louça branca sem assento - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	1,00	838,92	838,92	0,06
01.01.016.020	Barra de apoio, para vaso sanitário, dupla, articulada, direita ou esquerda, em aço inox, L= 70cm, d=1 1/4"	un	1,00	1.031,71	1.031,71	0,07
01.01.016.021	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. de fixação (deca ref sp7) ou similares	un	1,00	295,04	295,04	0,02
01.01.016.022	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	80,51	8,17	657,77	0,04
01.01.016.023	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	80,51	38,80	3.123,79	0,21
01.01.016.024	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	80,51	95,83	7.715,27	0,53
01.01.016.025	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	4,20	9,53	40,03	0,00
01.01.016.026	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	4,20	25,83	108,49	0,01

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.016.027	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022	m2	73,09	52,42	3.831,38	0,26
01.01.016.028	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	9,66	68,56	662,29	0,05
01.01.017	**SALA DO SECRETÁRIO**				**10.608,16**	**0,72**
01.01.017.001	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	2,37	20,93	49,60	0,00
01.01.017.002	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	1,58	23,68	37,41	0,00
01.01.017.003	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	1,89	9,84	18,60	0,00
01.01.017.004	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	1,58	117,33	185,38	0,01
01.01.017.005	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	2.228,15	2.228,15	0,15
01.01.017.006	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	3,16	751,79	2.375,66	0,16
01.01.017.007	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	3,95	204,88	809,28	0,06
01.01.017.008	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	19,16	52,29	1.001,88	0,07
01.01.017.009	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	19,16	56,23	1.077,37	0,07
01.01.017.010	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	3,95	9,53	37,64	0,00
01.01.017.011	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	3,95	25,83	102,03	0,01
01.01.017.012	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	46,28	52,42	2.426,00	0,17
01.01.017.013	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	3,78	68,56	259,16	0,02
01.01.018	**WC SALA SECRETÁRIO**				**9.232,93**	**0,63**
01.01.018.001	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	0,56	23,68	13,26	0,00
01.01.018.002	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	1,47	9,84	14,46	0,00
01.01.018.003	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	0,81	117,33	95,04	0,01
01.01.018.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	20,47	8,17	167,24	0,01
01.01.018.005	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	20,47	38,80	794,24	0,05
01.01.018.006	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	20,47	95,83	1.961,64	0,13
01.01.018.007	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	1,62	52,29	84,71	0,01
01.01.018.008	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	0,45	655,91	295,16	0,02
01.01.018.009	Cuba de embutir, oval, CELITE 10116 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para lavatório, engate cromado	un	1,00	585,31	585,31	0,04
01.01.018.010	Torneira cromada para lavatório, DECA 1170C (Decamatic) ou similar	un	1,00	243,06	243,06	0,02
01.01.018.011		un	1,00	83,43	83,43	0,01

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc					
01.01.018.012	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	1,00	476,15	476,15	0,03
01.01.018.013	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	1,62	56,23	91,09	0,01
01.01.018.014	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em aluminío branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação - Rev.02_10/2021	m2	3,78	397,15	1.501,23	0,10
01.01.018.015	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	0,56	751,79	421,00	0,03
01.01.018.016	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	0,90	204,88	184,39	0,01
01.01.018.017	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	1.903,20	1.903,20	0,13
01.01.018.018	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	0,90	9,53	8,58	0,00
01.01.018.019	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	0,90	25,83	23,25	0,00
01.01.018.020	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	1,62	52,42	84,92	0,01
01.01.018.021	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	2,94	68,56	201,57	0,01
01.01.019	**CIRCULAÇÃO CENTRAL**				**29.939,79**	**2,05**
01.01.019.001	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	48,58	52,29	2.540,25	0,17
01.01.019.002	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	48,58	56,23	2.731,65	0,19
01.01.019.003	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. Rev 03_04/2022	m2	112,03	52,42	5.872,61	0,40
01.01.019.004	Portão em ferro, com barra quadrada de 5/8" na vertical, duas barras de quadrada de 1" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1"	m2	23,70	758,49	17.976,21	1,23
01.01.019.005	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	23,70	9,53	225,86	0,02
01.01.019.006	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sobre superfícies metálicas - R1	m2	23,70	25,03	593,21	0,04
01.01.020	**CIRCULAÇÃO LADO LESTE**				**7.697,06**	**0,53**
01.01.020.001	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	7,27	117,33	852,99	0,06
01.01.020.002	Cobogo cimento tipo "veneziana", dim: 40 x 40 x 9cm	m2	2,47	119,77	295,83	0,02
01.01.020.003	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	18,36	52,29	960,04	0,07
01.01.020.004	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	18,36	56,23	1.032,38	0,07
01.01.020.005	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	86,91	52,42	4.555,82	0,31
01.01.021	**CIRCULAÇÃO LADO OESTE**				**8.786,02**	**0,60**
01.01.021.001	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	28,18	52,29	1.473,53	0,10

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.021.002	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	28,18	56,23	1.584,56	0,11
01.01.021.003	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. Rev 03_04/2022	m2	109,27	52,42	5.727,93	0,39
01.01.022	**PINTURA EXTERNA**				**12.184,29**	**0,83**
01.01.022.001	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	222,26	54,82	12.184,29	0,83
01.02	**CONSTRUÇÃO DO AUDITÓRIO**				**373.147,54**	**25,50**
01.02.001	**FUNDAÇÃO**				**32.286,76**	**2,21**
01.02.001.001	**SAPATA**				**14.747,24**	**1,01**
01.02.001.001.	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	24,00	12,47	299,28	0,02
01.02.001.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	24,00	1,22	29,28	0,00
01.02.001.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	312,00	1,42	443,04	0,03
01.02.001.001.	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	0,35	457,98	160,29	0,01
01.02.001.001.	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	4,80	2.822,87	13.549,78	0,93
01.02.001.001.	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	12,64	21,01	265,57	0,02
01.02.001.002	**ALVENARIA DE PEDRA**				**7.073,43**	**0,48**
01.02.001.002.	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	13,13	12,47	163,73	0,01
01.02.001.002.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	13,13	1,22	16,02	0,00
01.02.001.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	170,69	1,42	242,38	0,02
01.02.001.002.	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	10,61	626,89	6.651,30	0,45
01.02.001.003	**VIGA BALDRAME**				**10.466,09**	**0,72**
01.02.001.003.	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	3,19	2.822,87	9.004,96	0,62
01.02.001.003.	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	42,45	34,42	1.461,13	0,10
01.02.002	**SUPER-ESTRUTURA**				**18.320,43**	**1,25**
01.02.002.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	6,49	2.822,87	18.320,43	1,25
01.02.003	**COBERTURA**				**99.499,44**	**6,80**
01.02.003.001	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternin, vãos 10,01 a 20,0m, pintada 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada	m2	171,44	211,90	36.328,14	2,48
01.02.003.002	Telhamento com telha metálica termoacústica e = 30 mm, com até 2 águas, incluso içamento. af_07/2019	m2	188,58	233,39	44.012,69	3,01

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590

Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.003.003	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 74 cm (fundo=22 cm, laterais=15 e 22 cm, bordas=3 e 12cm)	m	29,80	161,61	4.815,98	0,33
01.02.003.004	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical. af_07/2019	m	22,10	56,24	1.242,90	0,08
01.02.003.005	Forro em drywall para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af_08/2023_ps	m2	171,44	76,41	13.099,73	0,90
01.02.004	**ELEVAÇÃO**				**44.105,12**	**3,01**
01.02.004.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	224,10	51,21	11.476,16	0,78
01.02.004.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	448,20	8,17	3.661,79	0,25
01.02.004.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	224,10	38,80	8.695,08	0,59
01.02.004.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 4,5cm	m2	224,10	90,46	20.272,09	1,39
01.02.005	**ESQUADRIAS**				**37.431,83**	**2,56**
01.02.005.001	Porta de correr em vidro temperado incolor 10mm, inclusive fechadura, puxador, trilhos e roldanas	m2	7,36	1.109,34	8.164,74	0,56
01.02.005.002	Porta corta fogo, 1,65 x 2,10, de abrir, 02 folha, em chapa de aço galvanizado nº24, batente em chapa nº18, classe 90, isolante em manta cerâmica incombustível e=5cm, dobradiças tipo helicoidal em aço 1010/1020, e fechadura reversível sem chave	un	2,00	3.748,58	7.497,16	0,51
01.02.005.003	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	2.228,15	2.228,15	0,15
01.02.005.004	Puxador para pcd, fixado na porta - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	1,00	299,59	299,59	0,02
01.02.005.005	Vidro temperado 10mm, liso, fumê, com ferragens - Rev 01_10/2021	m2	12,65	1.083,15	13.701,85	0,94
01.02.005.006	Vidro temperado 10mm, fumê, tipo pivotante, com ferragens - Rev 01_10/2021	m2	4,95	1.119,26	5.540,34	0,38
01.02.006	**DETALHE PAREDE LATERAL**				**14.382,76**	**0,99**
01.02.006.001	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada aparente), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia)	m2	39,25	311,62	12.231,08	0,84
01.02.006.002	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	39,25	54,82	2.151,68	0,15
01.02.007	**DETALHE PAREDE FACHADA**				**40.947,88**	**2,80**
01.02.007.001	Revestimento em ACM, cor aço Corten, cinza escuro e prata, com espessura de 4mm, com estrutura auxiliar de alumínio, com junta seca, conforme projeto. Obra - Reforma TCE-SE	m2	42,53	962,80	40.947,88	2,80
01.02.008	**ESCADA/ RAMPA**				**12.821,40**	**0,87**
01.02.008.001	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	4,63	1,22	5,65	0,00
01.02.008.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	4,63	65,42	302,89	0,02
01.02.008.003	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	4,63	626,89	2.902,50	0,20
01.02.008.004	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	19,49	51,21	998,08	0,07

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.008.005	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	38,98	8,17	318,47	0,02
01.02.008.006	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	38,98	38,80	1.512,42	0,10
01.02.008.007	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 50 x 50 cm, antiderrapante (porcelanato), Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	34,34	86,63	2.974,87	0,20
01.02.008.008	Argamassa traço 1:4 (em volume de cimento e areia média úmida) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019	m3	1,28	676,39	865,78	0,06
01.02.008.009	Aterro de caixão de ediificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	14,70	200,05	2.940,74	0,20
01.02.009	**CORRIMÃO**				**3.457,63**	**0,24**
01.02.009.001	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,92 m), com barras verticais a cada 2.00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/4") e barra horizontal superior (1 1/4")	m	10,69	290,93	3.110,04	0,21
01.02.009.002	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	9,83	9,53	93,68	0,01
01.02.009.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	9,83	25,83	253,91	0,02
01.02.010	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**				**51.268,70**	**3,50**
01.02.010.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	11,02	65,42	720,93	0,05
01.02.010.002	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	11,02	11,65	128,38	0,01
01.02.010.003	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	11,02	626,89	6.908,33	0,47
01.02.010.004	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	102,20	51,21	5.233,66	0,36
01.02.010.005	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	204,40	8,17	1.669,95	0,11
01.02.010.006	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	204,40	38,80	7.930,72	0,54
01.02.010.007	Aterro de caixão de ediificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	50,28	200,05	10.058,51	0,69
01.02.010.008	Argamassa traço 1:4 (em volume de cimento e areia média úmida) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019	m3	8,22	676,39	5.559,93	0,38
01.02.010.009	Carpete (fademac ou similar), e = 4,5 mm, colado sobre cimentado, plastificado, c/ adesivo base pva, exclusive cimentado	m2	164,40	79,43	13.058,29	0,89
01.02.011	**PINTURA**				**18.625,59**	**1,27**
01.02.011.001	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022	m2	173,62	52,42	9.101,16	0,62
01.02.011.002	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	173,74	54,82	9.524,43	0,65
01.03	**SALA DE APOIO / BANHEIROS**				**196.616,11**	**13,44**
01.03.001	**FUNDAÇÃO**				**34.012,24**	**2,33**
01.03.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	33,80	65,42	2.211,20	0,15

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.001.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	33,80	1,22	41,24	0,00
01.03.001.003	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	1,20	457,98	549,58	0,04
01.03.001.004	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	5,80	2.822,87	16.372,65	1,12
01.03.001.005	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	24,80	21,01	521,05	0,04
01.03.001.006	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	7,96	65,42	520,74	0,04
01.03.001.007	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	7,96	1,22	9,71	0,00
01.03.001.008	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	0,53	457,98	242,73	0,02
01.03.001.009	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	7,96	626,89	4.990,04	0,34
01.03.001.010	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	3,03	2.822,87	8.553,30	0,58
01.03.002	**SUPER-ESTRUTURA (PILARES E VIGAS)**				**15.299,96**	**1,05**
01.03.002.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	5,42	2.822,87	15.299,96	1,05
01.03.003	**ELEVAÇÃO**				**51.889,52**	**3,54**
01.03.003.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	186,58	51,21	9.554,76	0,65
01.03.003.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	373,16	8,17	3.048,72	0,21
01.03.003.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	154,30	38,80	5.986,84	0,41
01.03.003.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 4,5cm	m2	218,86	90,46	19.798,08	1,35
01.03.003.005	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02	m2	13,31	916,09	12.193,16	0,83
01.03.003.006	Cobogó cerâmico, regular, 9 x 20 x 20cm	m2	14,16	92,37	1.307,96	0,09
01.03.004	**LAJE TRELIÇADA**				**25.368,81**	**1,74**
01.03.004.001	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	63,64	27,13	1.726,55	0,12
01.03.004.002	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=16cm, enchimento em bloco ceramico h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	63,64	271,53	17.280,17	1,18
01.03.004.003	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	63,64	27,13	1.726,55	0,12
01.03.004.004	Impermeabilização - Aplicação de 1 demão de asfalto elastomérico, sem armação de estrudante, em calhas e lajes descobertas, Denverpren ou similar	m2	63,64	72,84	4.635,54	0,32
01.03.005	**COBERTURA**				**7.143,54**	**0,49**
01.03.005.001	Trama de madeira composta por terças para telhados de até 2 águas para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluso transporte vertical. af_10/2025	m2	53,40	26,63	1.422,04	0,10
01.03.005.002	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	53,40	58,14	3.104,68	0,21

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.005.003	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical. af_07/2019	m	19,75	56,24	1.110,74	0,08
01.03.005.004	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 50 cm (fundo=14 cm, laterais=15 cm, bordas=3 cm)	m	10,48	143,71	1.506,08	0,10
01.03.006	**PAVIMENTAÇÃO**				**4.238,57**	**0,29**
01.03.006.001	Argamassa traço 1:4 (em volume de cimento e areia média úmida) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019	m3	2,04	676,39	1.379,84	0,09
01.03.006.002	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe	m2	50,84	56,23	2.858,73	0,20
01.03.007	**REVESTIMENTO DE PAREDE / TETO**				**26.254,69**	**1,79**
01.03.007.001	Revestimento cerâmico para piso ou parede, cerâmica 30 x 60 cm acabamento brilho bold, pointer, linha neutra classico cru ou similiar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	177,67	88,95	15.803,75	1,08
01.03.007.002	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	36,52	52,29	1.909,63	0,13
01.03.007.003	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. Rev 03_04/2022	m2	162,94	52,42	8.541,31	0,58
01.03.008	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**				**10.716,63**	**0,72**
01.03.008.001	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	5,00	476,15	2.380,75	0,16
01.03.008.002	Mictório de louça com sifão integrado (deca ref m712), engate cromado (deca ref c4606180) e válvula mictório antivandalismo(docol ref.17015106) ou similares	un	1,00	1.536,26	1.536,26	0,10
01.03.008.003	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	1,12	655,91	734,62	0,05
01.03.008.004	Cuba de embutir, oval, CELITE 10116 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para lavatório, engate cromado	un	2,00	585,31	1.170,62	0,08
01.03.008.005	Torneira cromada para lavatório, DECA 1170C (Decamatic) ou similar	un	2,00	243,06	486,12	0,03
01.03.008.006	Vaso sanitario sifonado convencional para pcd sem furo frontal com louça branca sem assento - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	2,00	838,92	1.677,84	0,11
01.03.008.007	Barra de apoio, para vaso sanitário, dupla, articulada, direita ou esquerda, em aço inox, L= 70cm, d=1 1/4"	un	2,00	1.031,71	2.063,42	0,14
01.03.008.008	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. de fixação (deca ref sp7) ou similares	un	2,00	295,04	590,08	0,04
01.03.008.009	Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar	un	2,00	38,46	76,92	0,01
01.03.009	**FOSSA**				**5.811,96**	**0,40**
01.03.009.001	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 100 pessoas (v=5290 litros)	un	2,00	2.905,98	5.811,96	0,40
01.03.010	**ESQUADRIAS**				**15.880,19**	**1,09**
01.03.010.001	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	1.903,20	3.806,40	0,26
01.03.010.002	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	3,00	2.228,15	6.684,45	0,46
01.03.010.003	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B,tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	3,75	379,16	1.421,85	0,10
01.03.010.004	Puxador para pcd, fixado na porta - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	2,00	299,59	599,18	0,04

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590

Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.010.005	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m2	2,91	751,79	2.187,71	0,15
01.03.010.006	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	17,22	68,56	1.180,60	0,08
01.04	**ÁREA EXTERNA**				**443.711,90**	**30,33**
01.04.001	**ÁREA VERDE**				**69.778,58**	**4,77**
01.04.001.001	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	118,25	45,52	5.382,74	0,37
01.04.001.002	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	1.274,42	39,78	50.696,43	3,46
01.04.001.003	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e plantio	un	9,00	131,22	1.180,98	0,08
01.04.001.004	Planta - Ipê roxo (tabebuia) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	4,00	131,22	524,88	0,04
01.04.001.005	Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)	un	7,00	995,81	6.970,67	0,48
01.04.001.006	Planta - Canafístula (Cassia grands) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	8,00	131,22	1.049,76	0,07
01.04.001.007	Planta - Ixora rei vermelha (ixora coccinea red), fornecimento e plantio	un	128,00	31,04	3.973,12	0,27
01.04.002	**PASSEIO**				**16.045,80**	**1,10**
01.04.002.001	Lona plástica preta	m2	227,60	6,23	1.417,95	0,10
01.04.002.002	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	227,60	64,27	14.627,85	1,00
01.04.003	**DRENAGEM**				**40.582,66**	**2,77**
01.04.003.001	Canaleta de drenagem em concreto, dimensões internas 40 x 50cm, com tampa de concreto, inclusive escavação manual	m	67,04	605,35	40.582,66	2,77
01.04.004	**MURO**				**254.364,58**	**17,38**
01.04.004.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	43,01	34,72	1.493,31	0,10
01.04.004.002	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	645,15	1,42	916,11	0,06
01.04.004.003	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	18,95	65,42	1.239,71	0,08
01.04.004.004	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	457,98	554,16	0,04
01.04.004.005	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	16,33	626,89	10.237,11	0,70
01.04.004.006	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	17,93	2.822,87	50.614,06	3,46
01.04.004.007	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	340,39	51,21	17.431,37	1,19
01.04.004.008	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	680,78	8,17	5.561,97	0,38
01.04.004.009	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 4,5cm	m2	680,78	90,46	61.583,36	4,21
01.04.004.010	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	680,78	54,82	37.320,36	2,55
01.04.004.011		m2	100,51	635,35	63.859,03	4,36

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590

Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Gradil de ferro c/barra chata 2"x1/4" verticais espaç.10cm, montante em perfil seção quadrada de 1" vertical espaç.3 m, barras paralelas horizontais 2"x1/4", incl.portão, mureta h=30cm em alv.bloco e=19cm, chapiscada e rebocada, exclusive pintura					
01.04.004.012	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	100,51	25,83	2.596,17	0,18
01.04.004.013	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	100,51	9,53	957,86	0,07
01.04.005	**FACHADA DE ENTRADA**				**3.442,64**	**0,23**
01.04.005.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,095	65,42	6,21	0,00
01.04.005.002	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,46	2.822,87	1.298,52	0,09
01.04.005.003	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	5,97	51,21	305,72	0,02
01.04.005.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	11,94	8,17	97,55	0,01
01.04.005.005	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 4,5cm	m2	11,94	90,46	1.080,09	0,07
01.04.005.006	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	11,94	54,82	654,55	0,04
01.04.006	**CALÇADA**				**24.545,04**	**1,68**
01.04.006.001	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	140,28	29,44	4.129,84	0,28
01.04.006.002	Lona plástica preta	m2	184,64	6,23	1.150,31	0,08
01.04.006.003	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	184,64	64,27	11.866,81	0,81
01.04.006.004	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	148,38	45,52	6.754,26	0,46
01.04.006.005	Rampa de acessibilidade em concreto moldado in loco, em calçada nova com largura menor à 3,00 m, fck 25mpa, com piso podotátil. af_03/2024	m2	4,06	133,59	542,38	0,04
01.04.006.006	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	2,55	39,78	101,44	0,01
01.04.007	**MARCO INAUGURAL**				**3.642,63**	**0,25**
01.04.007.001	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	2.020,69	2.020,69	0,14
01.04.007.002	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,49	2.822,87	1.383,21	0,09
01.04.007.003	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidraúlica, dmt 201 a 400m	m3	0,24	8,29	1,99	0,00
01.04.007.004	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	4,70	50,37	236,74	0,02
01.04.008	**DIVERSOS**				**995,99**	**0,07**
01.04.008.001	Bicicletário em tubo de aço galvanizado diam=50mm, exceto pintura de acabamento	m	4,20	237,14	995,99	0,07
01.04.009	**ESTACIONAMENTO**				**22.321,54**	**1,53**
01.04.009.001		m2	171,23	130,36	22.321,54	1,53

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico					
01.04.010	**SERVIÇOS FINAIS**				**7.992,44**	**0,55**
01.04.010.001	Limpeza geral	m2	2.586,55	3,09	7.992,44	0,55
02	**PE- Reforma e Adequação para Implantação da Sede da Secretaria Municipal de Educação**				**106.473,24**	**6,78**
02.01	**PROJETO ELÉTRICO - Reforma e Adequação para Implantação da Sede da Secretaria Municipal de Educação.**				**106.473,24**	**100,00**
02.01.001	**PADRÃO DE ENTRADA**				**8.795,99**	**8,25**
02.01.001.001	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	572,10	572,10	0,53
02.01.001.002	Poste de concreto duplo T (DT) 11/200 - fornecimento	Un	1,00	914,66	914,66	0,86
02.01.001.003	Armação secundária, com 4 estribos e 4 isoladores - fornecimento e instalação. af_07/2020	un	1,00	160,52	160,52	0,15
02.01.001.004	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	12,00	28,35	340,20	0,32
02.01.001.005	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	2,00	15,27	30,54	0,03
02.01.001.006	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	4,00	8,30	33,20	0,03
02.01.001.007	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 25mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	150,00	39,56	5.934,00	5,57
02.01.001.008	Disjuntor termomagnetico tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	un	1,00	634,36	634,36	0,60
02.01.001.009	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	22,94	22,94	0,02
02.01.001.010	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	153,47	153,47	0,14
02.01.002	**QD 02**				**9.218,10**	**8,67**
02.01.002.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 48 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1.465,71	1.465,71	1,38
02.01.002.002	Disjuntor termomagnetico tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	un	1,00	634,36	634,36	0,60
02.01.002.003	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v	un	3,00	87,86	263,58	0,25
02.01.002.004	Disjuntor termomagnetico monopolar 13 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	5,00	27,75	138,75	0,13
02.01.002.005	Disjuntor termomagnetico monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B, corrente 5KA	un	4,00	21,74	86,96	0,08
02.01.002.006	Disjuntor termomagnetico bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	10,00	55,48	554,80	0,52
02.01.002.007	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	1,00	61,50	61,50	0,06
02.01.002.008	Disjuntor termomagnetico bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1,00	91,59	91,59	0,09
02.01.002.009	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 25mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	120,00	39,56	4.747,20	4,46
02.01.002.010	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	22,94	22,94	0,02
02.01.002.011	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	153,47	153,47	0,14
02.01.002.012	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	30,00	28,35	850,50	0,80
02.01.002.013	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	2,00	15,27	30,54	0,03

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590

Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.01.002.014	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	14,00	8,30	116,20	0,11
02.01.003	**QD 01**				**3.687,62**	**3,46**
02.01.003.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	598,39	598,39	0,56
02.01.003.002	Disjuntor termomagnetico tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	un	2,00	634,36	1.268,72	1,19
02.01.003.003	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v	un	3,00	87,86	263,58	0,25
02.01.003.004	Disjuntor termomagnetico monopolar 13 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	3,00	27,75	83,25	0,08
02.01.003.005	Disjuntor termomagnetico monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B, corrente 5KA	un	6,00	21,74	130,44	0,12
02.01.003.006	Disjuntor termomagnetico bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	2,00	55,48	110,96	0,10
02.01.003.007	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	un	3,00	115,66	346,98	0,33
02.01.003.008	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	22,94	22,94	0,02
02.01.003.009	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	153,47	153,47	0,14
02.01.003.010	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	2,00	15,27	30,54	0,03
02.01.003.011	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	21,00	28,35	595,35	0,56
02.01.003.012	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	10,00	8,30	83,00	0,08
02.01.004	**SECRETARIA**				**50.237,69**	**47,18**
02.01.004.001	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	10,00	241,74	2.417,40	2,27
02.01.004.002	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	1,00	245,35	245,35	0,23
02.01.004.003	Ponto de interruptor 03 seções embutido, com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	1,00	247,75	247,75	0,23
02.01.004.004	Interruptor 01 seção simples, de embutir, com placa, conjugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A, inclusive caixa pvc 4x2	un	6,00	40,64	243,84	0,23
02.01.004.005	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexivel sanfonado embutido Ø 3/4"	un	58,00	340,84	19.768,72	18,57
02.01.004.006	Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev 01_11/2021	un	2,00	88,48	176,96	0,17
02.01.004.007	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	2,00	76,45	152,90	0,14
02.01.004.008	Luminária tubular com lâmpada led de 2 x 18/20 w / bivolt	un	38,00	118,26	4.493,88	4,22
02.01.004.009	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rigido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	43,00	339,62	14.603,66	13,72
02.01.004.010	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	10,00	390,88	3.908,80	3,67
02.01.004.011	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	306,00	306,00	0,29
02.01.004.012	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_09/2024	un	12,00	17,56	210,72	0,20

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590

Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O=ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.01.004.013	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 6mm², 450/ 750v / 70°c	m	50,00	14,15	707,50	0,66
02.01.004.014	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°c	m	200,00	11,70	2.340,00	2,20
02.01.004.015	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	22,94	22,94	0,02
02.01.004.016	Fornecimento e implantação de relé foto-elétrico em poste	un	4,00	59,45	237,80	0,22
02.01.004.017	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	153,47	153,47	0,14
02.01.005	**AUDITÓRIO**				**34.533,84**	**32,44**
02.01.005.001	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	3,00	241,74	725,22	0,68
02.01.005.002	Ponto de interruptor 03 seções embutido, com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	3,00	247,75	743,25	0,70
02.01.005.003	Interruptor 01 seção simples, de embutir, com placa, conjugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A, inclusive caixa pvc 4x2	un	4,00	40,64	162,56	0,15
02.01.005.004	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexivel sanfonado embutido Ø 3/4"	un	35,00	340,84	11.929,40	11,20
02.01.005.005	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	5,00	76,45	382,25	0,36
02.01.005.006	Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev 01_11/2021	un	2,00	88,48	176,96	0,17
02.01.005.007	Luminária tubular com lâmpada led de 2 x 18/20 w / bivolt	un	5,00	118,26	591,30	0,56
02.01.005.008	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rigido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	14,00	339,62	4.754,68	4,47
02.01.005.009	Ponto de tomada dupla 2p+t, ABNT, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido, com fio rigido 2,5mm² (fio 12)	pt	10,00	341,54	3.415,40	3,21
02.01.005.010	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	4,00	390,88	1.563,52	1,47
02.01.005.011	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_09/2024	un	8,00	17,56	140,48	0,13
02.01.005.012	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°c	m	200,00	11,70	2.340,00	2,20
02.01.005.013	Poste decorativo com 02 pétalas, em tubo de alumínio com difusor em vidro leitoso brilhante, ref. XR-708/2 da Xoulux ou similar, com 6,00m, inclusive lâmpada vapor de sódio de 250W. Rev 01_06/2024	un	2,00	1.364,87	2.729,74	2,56
02.01.005.014	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,16.000 lm e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, modelo GL421 G-Light ou similar	un	4,00	1.219,77	4.879,08	4,58

Importa o presente orçamento em :
(um milhão, quinhentos e setenta mil reais)

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO ======>> 1.570.000,00

JOSÉ ALMEIDA ANDRADE
RT ENGENHEIRO CIVIL CREA/SE
RN 2714133398

JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590

Assinado digitalmente por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
ND: C=BR, CN=JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590, L=ARACAJU, O= ICP-Brasil, OU=AC SyngularID Multipla, ST=SE
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.13 17:48:34-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0