

PROPOSTA READEQUADA

Prefeitura Municipal de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação
1172

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE/CE.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO.

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2026.04.07.01

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS, COM LOCALIZAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE/CE, (CONFORME PRÉ-QUALIFICAÇÃO —Nº 2026.01.15.01), CONFORME ART.80, § 10, DA LEI FEDERAL Nº 14.133/21.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2026.04.07.01, pelo Valor Global de R\$ 2.834.153,98 (DOIS MILHÕES, OITOCENTOS E TRINTA E QUATRO MIL, CENTO E CINQUENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS).
Prazo de Execução dos Serviços: 06 (seis) meses.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sra. SYOMARA ALVES BARBOZA, Carteira de Identidade nº 290916195, Órgão Expedidor SSP/CE e CPF nº 817.428.603-97, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital de licitação e seus anexos.

Declaração de que estejam contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Declaramos que concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

Declaramos que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

Declara que não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

Declara que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

Atenciosamente,

Jaguaribe/CE; 27 de Abril de 2026

**SYOMARA
ALVES
BARBOZA:8
1742860397**

Assinado digitalmente por SYOMARA
ALVES BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:33:19-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

SYOMARA ALVES BARBOZA
CPF nº 817.428.603-97
Titular/Administradora

**JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:31
557686300**

Assinado digitalmente por JOSCELIO
PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:33:32-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCÃO
CREA nº 13638D
Engenheiro Civil



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
						1		SERVIÇOS PRELIMINARES	
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	8,00	457,23	573,82	3.657,84	4.590,56
2		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						63.444,16	79.622,42
2.1	CADM-20	ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA 20 UNIDADES HABITACIONAIS	PRÓPRIA	UN	1,00	63.444,16	79.622,42	63.444,16	79.622,42
3		FUNDAÇÕES E CONTENÇÕES						305.845,48	383.837,06
3.1		FUNDAÇÕES						305.845,48	383.837,06
3.1.1		SAPATA						116.656,41	146.407,71
3.1.1.1	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	174,80	41,30	51,83	7.219,24	9.059,88
3.1.1.2	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	93,60	6,36	7,98	595,30	746,93
3.1.1.3	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	93,60	39,90	50,07	3.734,64	4.686,55
3.1.1.4	96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	291,20	185,17	232,39	53.921,50	67.671,97

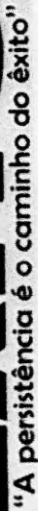
JOSCELIO PINHEIRO
Assinado digitalmente por: JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
DN: CN=, O=CIC-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB-eCPF, OU=EU-IBRANCO, OU=315040400102, OU=validacao@conferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
OU=validacao@conferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
Radio: Eu sou o melhor desarmado

60397

CONSTRUTORA EXTO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3352-2713 - E-mail: construtoraexto@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

Comissão de Limitação

1174



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.1.1.5	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1.014,00	11,95	15,00	12.117,30	15.210,00
3.1.1.6	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	534,00	14,66	18,40	7.828,44	9.825,60
3.1.1.7	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	256,00	15,95	20,02	4.083,20	5.125,12
3.1.1.8	96556_ADP-01	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPa, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	PRÓPRIA	M3	28,20	828,90	1.040,27	23.374,98	29.335,61
3.1.1.9	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	141,80	26,67	33,47	3.781,81	4.746,05
3.1.2		BALDRAMES						123.027,31	154.394,44
3.1.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	109,20	103,49	129,88	11.301,11	14.182,90
3.1.2.2	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	136,60	39,90	50,07	5.450,34	6.839,56
3.1.2.3	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	571,60	73,98	92,84	42.286,97	53.067,34

Assinado digitalmente por JOSÉ CELSO PINHEIRO FALCÃO 31557685300
 C=BR, CN=CIP-Sustit, OU=Secretaria de Recrutamento Federal do Brasil,
 RF=GO, OU=RTB e-CPF-A11, OU=EM BRANCO, OU=3101403-8600182,
 OU=videloc@interfarma.com.br, CN=JOSÉ CELSO PINHEIRO
 FALCÃO 31557685300
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 602462362
 Data: 2023.04.27 12:35:24.037007
 53181 PDF Razão: Verade, 2023.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

[illegible]

60397

CONSTRUTORA EXTO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-43 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSE PESSOA FILHO FONE: (88) 3322-2713 - E-mail: construtoraexto@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.1.2.4	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1.608,00	13,46	16,89	21.643,68	27.159,12
3.1.2.5	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	154,00	14,66	18,40	2.257,64	2.833,60
3.1.2.6	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	780,00	15,95	20,02	12.441,00	15.615,60
3.1.2.7	96555_ADIP-01	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	PRÓPRIA	M3	38,20	678,91	852,03	25.934,36	32.547,55
3.1.2.8	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	64,20	26,67	33,47	1.712,21	2.148,77
3.1.3		IMPERMEABILIZAÇÃO						66.161,76	83.034,91
3.1.3.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	679,00	4,85	6,09	3.293,15	4.135,11
3.1.3.2	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	SINAPI	M2	679,00	49,57	62,21	33.658,03	42.240,59

SYOMARA ALVES BARBOZA:817428
60397

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0



CONSTRUTORA
EXITO
"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.1.3.3	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	679,00	43,02	53,99	29.210,58	36.659,21
4		SUPRAESTRUTURA						184.941,76	232.103,27
4.1		PILARES, VIGAS E LAJES						184.941,76	232.103,27
4.1.1	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÊ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	287,80	68,22	85,62	19.633,72	24.641,44
4.1.2	92463_AD-01	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, SEM ESCORAMENTO, PÊ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES	PRÓPRIA	M2	410,80	67,11	84,22	27.568,79	34.597,58
4.1.3	92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÊ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	82,60	135,38	169,90	11.182,39	14.033,74
4.1.4	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1.408,00	13,36	16,77	18.810,88	23.612,16
4.1.5	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	300,00	12,45	15,62	3.735,00	4.686,00

SYOMARA ALVES BARBOZA:817428
60397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280387
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, CN=Syomara Alves Barboza, OU=Syomara Alves Barboza, CN=Syomara Alves Barboza
Localização:
Data: 2025.04.27 12:35:07 -0300
Fórmula: PDF Reader - Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO, OU=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO
Localização:
Data: 2025.04.27 12:35:24-0300
Fórmula: PDF Reader - Versão: 2025.2.0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSE PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.1.6	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1.306,00	11,58	14,53	15.123,48	18.976,18
4.1.7	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1.712,00	10,27	12,89	17.582,24	22.067,68
4.1.8	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	SINAPI	M2	115,40	182,53	229,08	21.063,96	26.435,83
4.1.9	103669_ADP-01	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	PRÓPRIA	M3	25,60	810,71	1.017,44	20.754,18	26.046,46
4.1.10	103682_ADP-01	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	PRÓPRIA	M3	35,60	828,29	1.039,50	29.487,12	37.006,20
5		PAREDES E PAINÉIS						379.907,56	476.784,59
5.1		ALVENARIA / FECHAMENTOS						172.039,20	215.909,22

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoresesito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.1.1	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	1.730,00	93,14	116,89	161.132,20	202.219,70
5.1.2	105022	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	324,00	21,59	27,10	6.995,16	8.780,40
5.1.3	105028	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	184,00	21,26	26,68	3.911,84	4.909,12
5.2		ESQUADRIAS METÁLICAS						152.529,76	191.425,37
5.2.1	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	67,20	805,12	1.010,43	54.104,06	67.900,90
5.2.2	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	M2	52,00	395,90	496,85	20.586,80	25.836,20

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (86) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



CONSTRUTORA
EXITO
"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.2.3	94572	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 FOLHA PARA VIDRO, VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, SEM ACABAMENTO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	M2	56,00	566,05	710,39	31.698,80	39.781,84
5.2.4	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	M2	9,60	745,91	936,12	7.160,74	8.986,75
5.2.5	94589	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	M	432,00	21,23	26,64	9.171,36	11.508,48
5.2.6	105812	GUARNIÇÃO DE ALUMÍNIO. AF_11/2024	SINAPI	M	864,00	34,50	43,30	29.808,00	37.411,20
5.3		ESQUADRIAS DE MADEIRAS						55.338,60	69.450,00
5.3.1	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	60,00	922,31	1.157,50	55.338,60	69.450,00

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174280387
ND: CN=BR, OU=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=SEM BRANCO, OU=31014048001182, OU=vidoeconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280387
Razão: Eu sou o autor deste documento
Local: 2025.04.27 12:35:07-13:00
Data: 2025.04.27 12:35:07-13:00
Font: PDF Reader - Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
ND: CN=BR, OU=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=SEM BRANCO, OU=31014048001182, OU=vidoeconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Local: 2025.04.27 12:35:24-07:00
Data: 2025.04.27 12:35:24-07:00
Font: PDF Reader - Versão: 2025.2.0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (86) 3522-2713 - E-mail: construtoraexitohotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



"A persistência é o caminho do êxito"

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6		COBERTURA E PROTEÇÕES						380.237,47	477.203,46
6.1		TELHADOS						380.237,47	477.203,46
6.1.1	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	1.469,80	87,10	109,31	128.019,58	160.663,84
6.1.2	94447	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	1.469,80	48,37	60,70	71.094,23	89.216,86
6.1.3	102233	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	SINAPI	M2	2.076,00	11,40	14,31	23.666,40	29.707,56
6.1.4	94232	AMARRAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO. AF_07/2019	SINAPI	UN	10.520,00	2,86	3,59	30.087,20	37.766,80
6.1.5	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	213,00	25,82	32,40	5.499,66	6.901,20
6.1.6	92548	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	80,00	1.523,38	1.911,84	121.870,40	152.947,20
7		REVESTIMENTOS						304.488,96	382.145,98
7.1		REVESTIMENTOS INTERNOS						87.219,71	109.465,90

[illegible]

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
Assinado eletronicamente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
RFR QJAFSTP-CPT AL CUIJEU BRANCO: 0A=310410406001BZ.
OU=videoconferencia CN=JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
Realizar Eu sou o autor deste documento
Consultar em:
Exatidão: 2025.04.27 12:35:24-03700'
Formato: PDF
Feed PDF Reader Versão: 2025.2.0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexit@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

SYOMARA ALVES BARBOSA:817428

JOSCELIO PINHEIRO
Assessor, GBR - OIC-Brasil, OJ-Secretaria de Recrutamento Federal do Brasil
RFB, CN-RECEITA e CPF A1, OJ-EM BRANCO, OJ-13/0124900182,
OJ-4640098 e CPF A1, OJ-SECRETARIA DE REC
OJ-4640098 e CPF A1, OJ-SECRETARIA DE REC
FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
FALCAO:3155768630
Data: 2020.04.27 12:35:24-0700
Font PDF Reader Versão: 2020.2.0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-03 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
PHONE: (68) 3322-2713 - E-mail: construtoraexit@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIIBECE



**CONSTRUTORA
EXITÔ**
"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.1.6	90408	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	88,80	32,47	40,75	2.883,34	3.618,60
7.2		REVESTIMENTOS CERÂMICOS						31.504,58	39.537,74
7.2.1	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	393,00	67,89	85,20	26.680,77	33.483,60
7.2.2	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	76,80	62,81	78,83	4.823,81	6.054,14
7.3		REVESTIMENTOS EXTERNOS						67.332,71	84.504,78
7.3.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	607,00	8,01	10,05	4.862,07	6.100,35
7.3.2	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	609,00	6,85	8,60	4.171,65	5.237,40

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

CONSTRUTORA EXITÔ LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraxito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



CONSTRUTORA
EXITO
"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.3.3	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	SINAPI	M2	609,00	40,81	51,22	24.853,29	31.192,98
7.3.4	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	SINAPI	M2	607,00	55,10	69,15	33.445,70	41.974,05
7.4		FORROS						48.910,16	61.381,82
7.4.1	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	718,00	68,12	85,49	48.910,16	61.381,82
7.5		PINTURA						69.521,80	87.255,74
7.5.1		PINTURAS INTERNAS						34.329,40	43.089,10
7.5.1.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	2.252,20	4,35	5,46	9.797,07	12.297,01
7.5.1.2	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	88,80	5,29	6,64	469,75	589,63
7.5.1.3	104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	88,80	12,53	15,73	1.112,66	1.396,82
7.5.1.4	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	2.252,20	10,19	12,79	22.949,92	28.805,64

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraesito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



CONSTRUTORA
EXITO

"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.5.2		PINTURAS EXTERNAS						18.787,20	23.578,24
7.5.2.1	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	1.216,00	5,26	6,60	6.396,16	8.025,60
7.5.2.2	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.216,00	10,19	12,79	12.391,04	15.552,64
7.5.3		PINTURA ESQUADRIAS						16.405,20	20.588,40
7.5.3.1	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	420,00	1,88	2,36	789,60	991,20
7.5.3.2	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	M2	420,00	19,90	24,97	8.358,00	10.487,40
7.5.3.3	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	420,00	17,28	21,69	7.257,60	9.109,80
8		PAVIMENTAÇÕES						212.211,66	266.323,40
8.1		CERÂMICA						166.659,06	209.153,07
8.1.1	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	SINAPI	M2	1.077,40	0,70	0,88	754,18	948,11
8.1.2	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_01/2024	SINAPI	M3	107,80	180,50	226,53	19.457,90	24.419,93

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.289/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraesito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



CONSTRUTORA
EXITO
"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.1.3	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	1.077,40	2,09	2,62	2.251,77	2.822,79
8.1.4	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	1.077,40	36,88	46,28	39.734,51	49.862,07
8.1.5	87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	302,60	52,30	65,64	15.825,98	19.862,66
8.1.6	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	643,80	40,15	50,39	25.848,57	32.441,08
8.1.7	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	336,00	65,22	81,85	21.913,92	27.501,60
8.1.8	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	382,00	57,95	72,73	22.136,90	27.782,86

SYOMARA ALVES BARBOZA:817428
60397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280387
MO: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280387, OU=31014048000182, OU=discosconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280387
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: 2025.04.27 12:35:07-03'00'
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
0
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
MO: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630, OU=31014048000182, OU=discosconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: 2025.04.27 12:35:24-03'00'
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraxito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

[illegible][illegible]

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
PHONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexit@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

60397



CONSTRUTORA
EXITO
"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 202507 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.1		ELÉTRICAS						155.622,65	195.320,49
9.1.1		CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO						41.281,60	51.808,60
9.1.1.1	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	40,00	11,08	13,91	443,20	556,40
9.1.1.2	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	20,00	11,08	13,91	221,60	278,20
9.1.1.3	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	20,00	12,84	16,11	256,80	322,20
9.1.1.4	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	20,00	23,29	29,23	465,80	584,60
9.1.1.5	93674_ADP-01	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	40,00	136,67	171,52	5.466,80	6.860,80
9.1.1.6	101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, ÁREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	SINAPI	UN	20,00	1.515,37	1.901,79	30.307,40	38.035,80
9.1.1.7	101873_ADP-01	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 12 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	20,00	206,00	258,53	4.120,00	5.170,60
9.1.2		ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES						30.903,80	38.784,40

SYOMARA ALVES BARBOZA:817428
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280387
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, CN=Syomara Alves Barboza, C=BR, OU=Syomara Alves Barboza, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280387
Localização: Eu sou o autor deste documento
Data: 2025.04.27 12:35:07-0300
Fórmula PDF Render: Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO, C=BR, OU=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Localização: Eu sou o autor deste documento
Data: 2025.04.27 12:35:24-0300
Fórmula PDF Render: Versão: 2025.2.0

60397

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (85) 3522-2713 - E-mail: construtoraxito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2023/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$
						SEM BDI COM BDI
9.1.2.1	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	140,00	27,12 34,04
9.1.2.2	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	100,00	29,20 36,65
9.1.2.3	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	20,00	44,47 55,81
9.1.2.4	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	200,00	30,62 38,43
9.1.2.5	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	120,00	34,45 43,23
9.1.2.6	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	20,00	46,45 58,29
9.1.2.7	91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	20,00	28,13 35,30
						SEM BDI COM BDI
						3.796,80 4.765,60
						2.920,00 3.665,00
						889,40 1.116,20
						6.124,00 7.686,00
						4.134,00 5.187,60
						929,00 1.165,80
						562,60 706,00

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$
						SEM BDI COM BDI
9.1.2.8	91987	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	20,00	46,87 58,82 937,40 1.176,40
9.1.2.9	91947_ADP-01	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	40,00	8,43 10,58 337,20 423,20
9.1.2.10	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	240,00	10,70 13,43 2.568,00 3.223,20
9.1.2.11	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	260,00	17,18 21,56 4.466,80 5.605,60
9.1.2.12	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	40,00	30,39 38,14 1.215,60 1.525,60
9.1.2.13	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	140,00	14,45 18,13 2.023,00 2.538,20
9.1.3		FIOS E CABOS				83.437,25 104.727,49
9.1.3.1	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.958,00	3,18 3,99 6.226,44 7.812,42
9.1.3.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	5.176,00	4,65 5,84 24.068,40 30.227,84

SYOMARA ALVES BARBOZA:817428
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280387. OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - O=C=BR, O=CP-Brasil. OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - O=C=BR, O=CP-Brasil. CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280387. Razão: Eu sou o autor deste documento. Localidade: 04.27.13.35.07-03007. Data: 2025.04.27 12:35:07-03007. Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630. OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - O=C=BR, O=CP-Brasil. OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - O=C=BR, O=CP-Brasil. CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630. Razão: Eu sou o autor deste documento. Localidade: 04.27.12.33.24-03007. Data: 2025.04.27 12:33:24-03007. Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

60397



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							PREÇO TOTAL R\$		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	SEM BDI	COM BDI	COM BDI
9.1.3.3	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	496,00	7,26	9,11	3.600,96	4.518,56
9.1.3.4	101884	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	M	518,00	12,11	15,20	6.272,98	7.873,60
9.1.3.5	101560	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	M	166,00	11,58	14,53	1.922,28	2.411,98
9.1.3.6	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	894,00	19,99	25,09	17.871,06	22.430,46
9.1.3.7	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.166,00	9,19	11,53	10.715,54	13.443,98
9.1.3.8	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	441,20	7,54	9,46	3.326,65	4.173,75
9.1.3.9	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	1.166,00	8,09	10,15	9.432,94	11.834,90

Assinado eletronicamente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
CPF: 03147289/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSE PESSOA FILHO
RIS, CNH-RFB e-CPF A1, OU-SEM BRANCO, OU=3101434R000182.
FALCAO 3155768630
Localização:
Data: 2025 04 27 12:35:24-03007
Falt PDF Reader Versão: 2025 2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado eletronicamente por SYOMARA ALVES
CPF: 03147289/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSE PESSOA FILHO
RIS, CNH-RFB e-CPF A1, OU-SEM BRANCO, OU=3101434R000182.
ALVES BARBOZA 817428
Localização:
Data: 2025 04 27 12:35:07-03007
Falt PDF Reader Versão: 2025 2.0

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.289/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSE PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraesito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.2		HIDRÁULICAS						52.841,68	66.316,71
9.2.1		TUBULAÇÕES E CONEXÕES						15.560,52	19.529,54
9.2.1.1	90373	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	SINAPI	UN	140,00	12,82	16,09	1.794,80	2.252,60
9.2.1.2	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	160,00	8,46	10,62	1.353,60	1.699,20
9.2.1.3	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	80,00	12,77	16,03	1.021,60	1.282,40
9.2.1.4	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	160,00	6,46	8,11	1.033,60	1.297,60
9.2.1.5	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	102,00	5,39	6,76	549,78	689,52
9.2.1.6	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	174,00	23,21	29,13	4.038,54	5.068,62

SYOMARA ALVES BARBOZA: 81742860397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA: 81742860397
Data: 2025.04.27 12:35:07-03007
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO: 3155768630
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO: 3155768630
Data: 2025.04.27 12:33:24-03707
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.2.1.7	CPU-01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSURIZADOR ACOPLADO AO CHUVEIRO (TENSÃO: 220V - PRESSÃO MINIMA: 0,7MCA / PRESSÃO MÁXIMA: 2,5MCA - ENTRADA 1/2" / SAÍDA 1/2")	PRÓPRIA	UN	20,00	288,43	361,98	5.768,60	7.239,60
9.2.2		REGISTROS						9.846,00	12.356,40
9.2.2.1	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	20,00	92,96	116,66	1.859,20	2.333,20
9.2.2.2	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	60,00	97,90	122,86	5.874,00	7.371,60
9.2.2.3	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	40,00	29,22	36,67	1.168,80	1.466,80
9.2.2.4	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	80,00	11,80	14,81	944,00	1.184,80
9.2.3		ENTRADA / ALIMENTAÇÃO						9.744,80	12.229,55
9.2.3.1	97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	SINAPI	UN	20,00	167,56	210,29	3.351,20	4.205,80
9.2.3.2	104994_ADP-01	CAIXA DE EMBUTIR EM POLICARBONATO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO)	PRÓPRIA	UN	20,00	150,83	189,29	3.016,60	3.785,80

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraxito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



CONSTRUTORA
EXITO
"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.2.3.3	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	20,00	41,16	51,66	823,20	1.033,20
9.2.3.4	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	135,00	12,28	15,41	1.657,80	2.080,35
9.2.3.5	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	60,00	5,39	6,76	323,40	405,60
9.2.3.6	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	40,00	8,46	10,62	338,40	424,80
9.2.3.7	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	20,00	11,71	14,70	234,20	294,00
9.2.4		CAIXA D'ÁGUA E BARRILETE						17.690,36	22.201,22
9.2.4.1	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	20,00	296,08	371,58	5.921,60	7.431,60
9.2.4.2	102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	20,00	4,19	5,26	83,80	105,20
9.2.4.3	102593	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	40,00	4,73	5,94	189,20	237,60

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
CPF: 010.440.000-12, OUI-Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OUI-RFB e-CPF A1, OUI-EM BRANCO, OUI=3101404000102, OUI=desconferência, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:817428037
Localização:
Data: 2025.04.27 12:35:07-03007
Folha PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
CPF: 010.440.000-12, OUI-Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OUI-RFB e-CPF A1, OUI-EM BRANCO, OUI=3101404000102, OUI=desconferência, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Localização:
Data: 2025.04.27 12:35:24-03007
Folha PDF Reader Versão: 2025.2.0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (98) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

1194
Conselho de Licitação



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.2.4.4	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	20,00	19,63	24,64	392,60	492,80
9.2.4.5	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	40,00	26,35	33,07	1.054,00	1.322,80
9.2.4.6	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	20,00	37,66	47,26	753,20	945,20
9.2.4.7	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	160,00	8,46	10,62	1.353,60	1.699,20
9.2.4.8	89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	80,00	11,85	14,87	948,00	1.189,60
9.2.4.9	89414	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	20,00	13,61	17,08	272,20	341,60
9.2.4.10	103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	40,00	7,09	8,90	283,60	356,00

SYOMARA ALVES BARBOZA:817428 60397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397. OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=SEM BRANCO, OU=31014048000182, OU=Identificadora, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:35:07-03'00'
Fonte PDF Render Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630 0
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630. OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=SEM BRANCO, OU=31014048000182, OU=Identificadora, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:35:24-03'00'
Fonte PDF Render Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.2.4.11	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	60,00	16,61	20,85	996,60	1.251,00
9.2.4.12	89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	20,00	18,46	23,17	369,20	463,40
9.2.4.13	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	88,00	12,28	15,41	1.080,64	1.356,08
9.2.4.14	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	211,00	18,92	23,74	3.992,12	5.009,14
9.3		SANITÁRIAS / PLUVIAL						169.368,06	212.559,80
9.3.1		TUBULAÇÕES E CONEXÕES						40.919,46	51.357,20
9.3.1.1	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	60,00	10,41	13,06	624,60	783,60
9.3.1.2	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	40,00	16,60	20,83	664,00	833,20

SYOMARA 817428
ALVES BARBOZA: 817428
60397

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
Assinado digitalmente por: JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
RFP, QJAFSP, CPFL AL, CUEM BRANCO, OJAS3150408001RZ,
OJVIDECONFERENCIA, CN=JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO 3155768630
C=BRASIL, OU=Sua e minha rede de documentos
Criado em: 04.27.2019 12:35:24-03'00"
Formato: PDF
Fonte PDF: Reader Versão: 2015.2.0

CONSTRUTORA EXTO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (68) 3322-2713 - E-mail: construtoraexto@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

60397



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.3.1.3	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	40,00	10,16	12,75	406,40	510,00
9.3.1.4	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	180,00	15,83	19,87	2.849,40	3.576,60
9.3.1.5	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	20,00	29,24	36,70	584,80	734,00
9.3.1.6	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	20,00	25,71	32,27	514,20	645,40
9.3.1.7	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	20,00	45,47	57,06	909,40	1.141,20
9.3.1.8	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	20,00	11,41	14,32	228,20	286,40

SYOMARA ALVES BARBOZA:817428
60397

JOSCELIO PINHEIRO
Assinado eletronicamente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Data: 2020.04.27 12:35:74-EST/07
End PDF Render: Versão: 202.2.0

60397

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoresexit@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

AXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JARDIM
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraxito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE



CONSTRUTORA
EXITO
"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.3.1.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	67,00	21,61	27,12	1.447,87	1.817,04
9.3.1.10	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	204,20	27,55	34,58	5.625,71	7.061,24
9.3.1.11	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	80,00	14,00	17,57	1.120,00	1.405,60
9.3.1.12	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	676,00	38,38	48,17	25.944,88	32.562,92
9.3.2		ACESSÓRIOS / CAIXAS						64.993,80	81.566,80
9.3.2.1	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	UN	100,00	559,31	701,93	55.931,00	70.193,00
9.3.2.2	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	20,00	50,63	63,54	1.012,60	1.270,80

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSE PESSOA FILHO
FONE: (85) 3522-2713 - E-mail: construtoraexitos@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Data: 2025.04.27 12:35:07-23007
Font PDF Reader Versão: 2025.2.0

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
Data: 2025.04.27 12:35:07-23007
Font PDF Reader Versão: 2025.2.0

1198



CONSTRUTORA
EXITO
"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.3.2.3	104327	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	20,00	19,95	25,04	399,00	500,80
9.3.2.4	104326	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	20,00	20,99	26,34	419,80	526,80
9.3.2.5	98104	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	20,00	361,57	453,77	7.231,40	9.075,40
9.3.3		TRATAMENTO						63.454,80	79.635,80
9.3.3.1	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	UN	20,00	3.172,74	3.981,79	63.454,80	79.635,80
9.4		APARELHOS, METAIS E BANCADAS						36.401,80	45.684,40
9.4.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	20,00	532,34	668,09	10.646,80	13.361,80
9.4.2	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	20,00	265,41	333,09	5.308,20	6.661,80

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
NO: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RF8 e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=310104000182, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280387
Localização: 2025.04.27 12:35:07-0307
Data: 2025.04.27 12:35:07-0307
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexitohotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



CONSTRUTORA
EXISTO
"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.4.3	86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	20,00	337,01	422,95	6.740,20	8.459,00
9.4.4	86925	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	20,00	478,61	600,66	9.572,20	12.013,20
9.4.5	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	20,00	103,43	129,80	2.068,60	2.596,00
9.4.6	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	20,00	103,29	129,63	2.065,80	2.592,60
10		COMPLEMENTAÇÕES						9.292,18	11.661,84
10.1		CALAFETE / LIMPEZA						9.292,18	11.661,84
10.1.1	99818	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	SINAPI	UN	20,00	5,97	7,49	119,40	149,80
10.1.2	99819	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019	SINAPI	M2	14,40	16,97	21,30	244,37	306,72

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtorarexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COM DESONERAÇÃO - B.D.I. 25,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
10.1.3	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	SINAPI	M2	323,00	3,55	4,46	1.146,65	1.440,58
10.1.4	99826	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SINAPI	M2	718,00	1,55	1,95	1.112,90	1.400,10
10.1.5	99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	SINAPI	M2	80,00	3,22	4,04	257,60	323,20
10.1.6	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	SINAPI	M2	949,20	5,43	6,81	5.154,16	6.464,05
10.1.7	99822	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	SINAPI	M2	336,00	1,01	1,27	339,36	426,72
10.1.8	99807	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	SINAPI	M2	318,40	1,66	2,08	528,54	662,27
10.1.9	99816	LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLADO, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	SINAPI	UN	40,00	9,73	12,21	389,20	488,40
		VALOR TOTAL							2.834.153,98

O VALOR TOTAL É DE R\$ 2.834.153,98 (DOIS MILHÕES, OITOCENTOS E TRINTA E QUATRO MIL, CENTO E CINQUENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS)

**SYOMARA
ALVES
BARBOZA:8174
2860397**

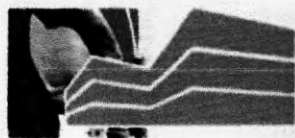
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da
Receta Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-
CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=
31014048000182, OU=videoconferencia, CN=
SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:36:20-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JAGUARIBE, CEARÁ, 27 DE ABRIL DE 2026

**JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:315576
86300**

Assinado digitalmente por JOSCELIO
PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da
Receta Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-
CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=
31014048000182, OU=videoconferencia, CN=
JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:36:43-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

**CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (85) 3522-2713 - E-mail: construtoraexitohotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE**



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Proposta de Anteprojeto de Obra - C
Comissão de Limitação
1202

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.
AF_03/2022_PS (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	392,80	392,80
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	25,75	0,29
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	13,80	0,18
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	5,71	18,32
				TOTAL MATERIAL:		411,59
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	27,29	10,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	21,54	24,09
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		34,27
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	22,74	11,37
				TOTAL SERVIÇO:		11,37
				TOTAL SIMPLES:		457,23
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		12,82
				VALOR BDI (25.50%):		116,59
				TOTAL GERAL:		573,82

2.1. CADM-20 ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA 20 UNIDADES HABITACIONAIS (UN)

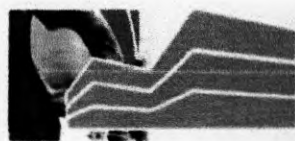
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MÊS	6,00000000	4.546,32	27.277,92
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MÊS	1,80000000	20.092,35	36.166,24
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		63.444,16
				TOTAL SIMPLES:		63.444,16
				ENCARGOS INCLUSOS (53,50%):		20.729,01
				VALOR BDI (25.50%):		16.178,26
				TOTAL GERAL:		79.622,42

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=SEM BRANCO, OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2020.04.27 12:38:05-03'00'
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=SEM BRANCO, OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2020.04.27 12:38:30-03'00'
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

Deputado de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

1203

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

3.1.1.1. 96521 ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 (M3)

EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,09600000	64,82	6,22
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,19200000	148,95	28,60
TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO						34,82

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	27,69	2,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	21,54	3,58
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						6,48
TOTAL SIMPLES:						41,30
ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):						5,60
VALOR BDI (25,50%):						10,53
TOTAL GERAL:						51,83

3.1.1.2. 101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00360000	26,00	0,09
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00360000	40,57	0,15
TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:						0,24

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	27,69	2,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15310000	21,54	3,30
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						6,12
TOTAL SIMPLES:						6,36
ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):						2,03
VALOR BDI (25,50%):						1,62
TOTAL GERAL:						7,98

**SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286**

0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.9

**JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630**

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

Conselho de Licitação

1204

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

3.1.1.3. 96619 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 (M2)

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.33905000	27,69	9,39
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.12265000	21,54	2,64
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					12,03

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0.06900000	403,90	27,87
TOTAL SERVIÇO:					27,87
TOTAL SIMPLES:					39,90
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					5,77
VALOR BDI (25.50%):					10,17
TOTAL GERAL:					50,07

3.1.1.4. 96541 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)

EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0.23900000	32,12	7,68
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0.06000000	33,44	2,01
TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:					9,68

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358 CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADERITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0.33600000	56,67	19,04
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0.00955000	7,91	0,08
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0.73300000	11,25	8,24
00020247 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0.02200000	14,99	0,33
00005074 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0.00500000	13,00	0,07
00005073 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0.05500000	13,80	0,76

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286

0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000152, OU=viduconferencia, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-0300
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000152, OU=viduconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-0300
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

1205

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,11900000	16,70	1,99
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,40100000	3,94	21,25
TOTAL MATERIAL:						51,75
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,38700000	22,43	31,10
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,39500000	27,29	92,63
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						123,74
TOTAL SIMPLES:						185,17
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						44,76
VALOR BDI (25.50%):						47,22
TOTAL GERAL:						232,39
3.1.1.5. 104919 ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,40	0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,39900000	0,22	0,09
TOTAL MATERIAL:						0,47
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	22,60	0,70
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08100000	27,56	2,23
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						2,93
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	8,54	8,54
TOTAL SERVIÇO:						8,54
TOTAL SIMPLES:						11,95
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						1,06
VALOR BDI (25.50%):						3,05
TOTAL GERAL:						15,00
3.1.1.6. 104917 ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE.

Comissão de Licitação

1206

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,40	0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,64400000	0,22	0,14
					TOTAL MATERIAL:	0,53
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	22,60	1,13
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13100000	27,56	3,61
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	4,74
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,39	9,39
					TOTAL SERVIÇO:	9,39
					TOTAL SIMPLES:	14,66
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	1,90
					VALOR BDI (25.50%):	3,74
					TOTAL GERAL:	18,40
3.1.1.7. 104916 ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,40	0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,81900000	0,22	0,18
					TOTAL MATERIAL:	0,57
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06400000	22,60	1,45
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	27,56	4,57
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	6,02
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,36	9,36
					TOTAL SERVIÇO:	9,36

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do
Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=
31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-0300
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do
Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=
31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO
PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:50-0300
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

Prof. Dr. José Carlos de Faria - OAB
Conselho de Licitação

1207

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				TOTAL SIMPLES:	15,95
				ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):	2,59
				VALOR BDI (25,50%):	4,07
				TOTAL GERAL:	20,02

3.1.1.8. 96556 ADP-01 CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (M3)

EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,93800000	0,53	1,03
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,59800000	1,33	0,80
				TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:		1,82

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,59800000	27,69	155,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,07100000	21,54	109,23
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		264,24

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,19000000	472,98	562,84
				TOTAL SERVIÇO:		562,84
				TOTAL SIMPLES:		828,90
				ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):		115,21
				VALOR BDI (25,50%):		211,37
				TOTAL GERAL:		1.040,27

3.1.1.9. 93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	75,17	0,05
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	318,00	1,72

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), CN=31014048000182, OU=vídeoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=vídeoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

Projeto de Engenharia de Estruturas
Comissão de Limitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1208

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	40,57	7,96
				TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:		9,72
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	21,54	16,94
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		16,94
				TOTAL SIMPLES:		26,67
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		7,53
				VALOR BDI (25.50%):		6,80
				TOTAL GERAL:		33,47
3.1.2.1. 96527 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS), AF_01/2024 (M3)						
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00400000	27,69	27,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,51500000	21,54	75,70
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		103,49
				TOTAL SIMPLES:		103,49
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		32,16
				VALOR BDI (25.50%):		26,39
				TOTAL GERAL:		129,88
3.1.2.2. 96619 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 (M2)						
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33905000	27,69	9,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12265000	21,54	2,64
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		12,03
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06900000	403,90	27,87
				TOTAL SERVIÇO:		27,87
				TOTAL SIMPLES:		39,90
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		5,77
				VALOR BDI (25.50%):		10,17
				TOTAL GERAL:		50,07

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048800182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00'
Formato: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048800182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Formato: PDF Reader Versão: 2025.2.0

1209

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
3.1.2.3. 96536 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)						
EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05300000	32,12	1,70
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01300000	33,44	0,43
TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:						2,14
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	7,91	0,13
00004491	PONTLETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,60500000	11,25	6,81
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,02600000	13,80	0,36
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,05300000	16,70	0,89
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,54700000	3,94	2,16
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,13400000	18,62	21,12
TOTAL MATERIAL:						31,45
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47700000	22,43	10,70
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08800000	27,29	29,69
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						40,39
TOTAL SIMPLES:						73,98
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						14,22
VALOR BDI (25.50%):						18,86
TOTAL GERAL:						92,84
3.1.2.4. 104918 ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,40	0,39

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286

0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Retido: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03:00
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Retido: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03:00
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

Comissão de Licitação

1210

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,50300000	0,22	0,11
TOTAL MATERIAL:						0,50
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	22,60	0,88
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	27,56	2,81
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						3,69
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,27	9,27
TOTAL SERVIÇO:						9,27
TOTAL SIMPLES:						13,46
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						1,37
VALOR BDI (25.50%):						3,43
TOTAL GERAL:						16,89
3.1.2.5. 104917 ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,40	0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,64400000	0,22	0,14
TOTAL MATERIAL:						0,53
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	22,60	1,13
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13100000	27,56	3,61
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						4,74
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,39	9,39
TOTAL SERVIÇO:						9,39
TOTAL SIMPLES:						14,66
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						1,90
VALOR BDI (25.50%):						3,74
TOTAL GERAL:						18,40

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286

0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=vídeoconferência, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=vídeoconferência, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

1211

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
3.1.2.6. 104916 ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,40	0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,81900000	0,22	0,18
TOTAL MATERIAL:					0,57	
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06400000	22,60	1,45
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	27,56	4,57
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					6,02	
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,36	9,36
TOTAL SERVIÇO:					9,36	
TOTAL SIMPLES:					15,95	
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					2,59	
VALOR BDI (25.50%):					4,07	
TOTAL GERAL:					20,02	
3.1.2.7. 96555_ADP-01 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (M3)						
EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,10100000	0,53	0,58
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,34000000	1,33	0,45
TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:					1,04	
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,42500000	27,69	67,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,88200000	21,54	62,08
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					129,23	
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286

0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=SEM BRANCO, OU=31014648000182, OU=Videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=SEM BRANCO, OU=31014648000182, OU=Videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

Comissão de Licitação

1212

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,16000000	472,98	548,65
					TOTAL SERVIÇO:	548,65
					TOTAL SIMPLES:	678,91
					ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):	70,53
					VALOR BDI (25.50%):	173,12
					TOTAL GERAL:	852,03

3.1.2.8. 93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	75,17	0,05
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	318,00	1,72
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	40,57	7,96
					TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:	9,72
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	21,54	16,94
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	16,94
					TOTAL SIMPLES:	26,67
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	7,53
					VALOR BDI (25.50%):	6,80
					TOTAL GERAL:	33,47

3.1.3.1. 87878 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 (M2)

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06810000	27,69	1,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02550000	21,54	0,55
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	2,43

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-e-CPF A1, OU=SEM BRANCO, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-e-CPF A1, OU=SEM BRANCO, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

Comissão de Licitação

1213

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	654,00	2,42
TOTAL SERVIÇO:					2,42
TOTAL SIMPLES:					4,85
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					1,06
VALOR BDI (25.50%):					1,24
TOTAL GERAL:					6,09
3.1.3.2. 98562 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023 (M2)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000123 ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	0,44050000	8,19	3,61
TOTAL MATERIAL:					3,61
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98970000	27,69	27,40
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22320000	21,54	4,81
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					32,21
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87298 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02000000	687,64	13,75
TOTAL SERVIÇO:					13,75
TOTAL SIMPLES:					49,57
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					11,56
VALOR BDI (25.50%):					12,64
TOTAL GERAL:					62,21
3.1.3.3. 98557 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSAO ASFALTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 (M2)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000626 MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIJO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	SINAPI	KG	1,50000000	19,34	29,01
TOTAL MATERIAL:					29,01
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

Comissão de Licitação

1214

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09690000	21,71	2,10
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42990000	27,69	11,90
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		14,01
				TOTAL SIMPLES:		43,02
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		4,67
				VALOR BDI (25.50%):		10,97
				TOTAL GERAL:		53,99
4.1.1. 92427 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040271	LOCAÇAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	UNXME	0,19600000	19,46	3,81
00040287	LOCAÇAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	7,49	5,88
00040275	LOCAÇAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXME	0,39300000	20,35	8,00
				TOTAL EQUIPAMENTO:		17,69
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	7,91	0,08
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	16,70	0,32
				TOTAL MATERIAL:		0,40
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	22,43	2,85
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69500000	27,29	18,97
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		21,82
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,15000000	188,80	28,32
				TOTAL SERVIÇO:		28,32
				TOTAL SIMPLES:		68,22

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Vicepresidência, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:09-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.9

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Vicepresidência, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.9

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

Comissão de Licitação

1215

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

						ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	9,83
						VALOR BDI (25.50%):	17,40
						TOTAL GERAL:	85,62
4.1.2. 92463 ADP-01 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, SEM ESCORAMENTO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES (M2)							
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	7,91	0,08	
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04900000	16,70	0,82	
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,32800000	20,12	6,60	
						TOTAL MATERIAL:	7,50
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16200000	22,43	3,63	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88400000	27,29	24,12	
						TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	27,76
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,23600000	134,99	31,86	
						TOTAL SERVIÇO:	31,86
						TOTAL SIMPLES:	67,11
						ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	12,49
						VALOR BDI (25.50%):	17,11
						TOTAL GERAL:	84,22
4.1.3. 92463 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)							
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	7,91	0,08	
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04900000	16,70	0,82	
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,32800000	20,12	6,60	
						TOTAL MATERIAL:	7,50

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
0397

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

Projeto de Arquitetura e Urbanismo - C
Conselho de Arquitetura
1216

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16200000	22,43	3,63
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88400000	27,29	24,12
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						27,76
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	SINAPI	M	1,48200000	46,07	68,27
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,23600000	134,99	31,86
TOTAL SERVIÇO:						100,13
TOTAL SIMPLES:						135,38
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						15,89
VALOR BDI (25.50%):						34,52
TOTAL GERAL:						169,90

4.1.4. 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,40	0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,22	0,26
TOTAL MATERIAL:						0,65

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	22,60	0,40
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	27,56	2,95
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						3,34
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,36	9,36
TOTAL SERVIÇO:						9,36
TOTAL SIMPLES:						13,36
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						1,74
VALOR BDI (25.50%):						3,41
TOTAL GERAL:						16,77

4.1.5. 92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000162, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'00'
Fossil PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000162, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00'
Fossil PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1217

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,40	0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	0,22	0,21
TOTAL MATERIAL:						0,60
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	22,60	0,28
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	27,56	2,18
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						2,46
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,39	9,39
TOTAL SERVIÇO:						9,39
TOTAL SIMPLES:						12,45
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						1,15
VALOR BDI (25.50%):						3,17
TOTAL GERAL:						15,62
4.1.6. 92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,40	0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	0,22	0,16
TOTAL MATERIAL:						0,55
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	22,60	0,21
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	27,56	1,55
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						1,75
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,27	9,27
TOTAL SERVIÇO:						9,27
TOTAL SIMPLES:						11,58

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=SEM BRANCO, OU=31014648000182, OU=Videocertificadora, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=SEM BRANCO, OU=31014648000182, OU=Videocertificadora, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação
1218

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		0,75
				VALOR BDI (25.50%):		2,95
				TOTAL GERAL:		14,53
4.1.7. 92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,40	0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,22	0,12
				TOTAL MATERIAL:		0,50
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	22,60	0,14
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	27,56	1,08
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		1,22
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	8,54	8,54
				TOTAL SERVIÇO:		8,54
				TOTAL SIMPLES:		10,27
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		0,50
				VALOR BDI (25.50%):		2,62
				TOTAL GERAL:		12,89
4.1.8. 101963 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020 (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003743	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	52,23	52,23
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04000000	16,70	0,67
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,87000000	20,12	37,62
				TOTAL MATERIAL:		90,52
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-eCPF-A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=viduconferencia, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'03"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-eCPF-A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=viduconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

1219

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	27,29	13,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35400000	21,54	7,63
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		21,30
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,21100000	14,72	17,82
103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,05400000	635,14	34,30
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLS. AF_09/2020	SINAPI	M	0,97000000	19,17	18,59
				TOTAL SERVIÇO:		70,71
				TOTAL SIMPLS:		182,53
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		11,90
				VALOR BDI (25.50%):		46,55
				TOTAL GERAL:		229,08
4.1.9. 103669_ADP-01 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (M3)						
EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,41700000	0,53	0,75
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,04200000	1,33	1,39
				TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:		2,14
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	466,45	514,49
				TOTAL MATERIAL:		514,49
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45900000	27,29	67,09
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45900000	27,69	68,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,37700000	21,54	158,90

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014848000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'07"
Fónt: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014848000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00"
Fónt: PDF Reader Versão: 2025.2.0





**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE

Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

1220

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	294,08
				TOTAL SIMPLES:	810,71
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	93,65
				VALOR BDI (25.50%):	206,73
				TOTAL GERAL:	1.017,44

4.1.10. 103682_ADP-01 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (M3)

EQIPAMENTO	CUSTO HORÁRIO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,24900000	0,53	0,13
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,94200000	1,33	1,25
				TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:		1,38

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	466,45	514,49
				TOTAL MATERIAL:		514,49

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19000000	27,29	32,48
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,57100000	27,69	98,86
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,40700000	21,54	181,07
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		312,41
				TOTAL SIMPLES:		828,29
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		98,96
				VALOR BDI (25.50%):		211,21
				TOTAL GERAL:		1.039,50

5.1.1. 103328 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007271	BLOCO CERAMICO / TIPOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	28,31000000	0,86	24,42
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	44,05	0,22

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), CN=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:09-03'07"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1221

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	2,25	0,95
					TOTAL MATERIAL:	25,59
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,61000000	27,69	44,58
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80500000	21,54	17,34
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	61,92
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00910000	618,50	5,63
					TOTAL SERVIÇO:	5,63
					TOTAL SIMPLES:	93,14
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	20,70
					VALOR BDI (25.50%):	23,75
					TOTAL GERAL:	116,89
5.1.2. 105022 VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00500000	7,91	0,04
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,22	1,29
					TOTAL MATERIAL:	1,33
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04100000	27,69	1,14
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08100000	21,54	1,74
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	2,88
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00130000	587,83	0,76

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01000000	487,40	4,87
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,49000000	9,39	4,60
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,03900000	183,20	7,14
					TOTAL SERVIÇO:	17,38
					TOTAL SIMPLES:	21,59
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	1,90
					VALOR BDI (25.50%):	5,51
					TOTAL GERAL:	27,10
5.1.3. 105028 CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00500000	7,91	0,04
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,22	1,29
					TOTAL MATERIAL:	1,33
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	27,69	1,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	21,54	1,70
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	2,73
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00130000	587,83	0,76
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01000000	487,40	4,87
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,49000000	9,39	4,60
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,03800000	183,20	6,96
					TOTAL SERVIÇO:	17,20
					TOTAL SIMPLES:	21,26
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	1,83
					VALOR BDI (25.50%):	5,42

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), CN=31014948000182, OU=Videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:36:05-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014948000182, OU=Videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - LCE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
TOTAL GERAL:					26,68
5.2.1. 91338 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	0,84	4,05
00036888 GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	32,03	219,42
00004914 PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	533,07	533,07
00000142 SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	39,52	34,89
TOTAL MATERIAL:					791,43
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35630000	27,69	9,87
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17790000	21,54	3,83
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					13,70
TOTAL SIMPLES:					805,12
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					4,50
VALOR BDI (25.50%):					205,31
TOTAL GERAL:					1.010,43
5.2.2. 94570 JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (M2)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036896 JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	SINAPI	UN	0,83330000	436,85	364,03
00004377 PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	0,26	2,39
00039961 SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,66785710	26,11	17,44
TOTAL MATERIAL:					383,86
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31301800	27,69	8,67

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=SEM BRANCO, CN=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'07"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=SEM BRANCO, CN=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

1224

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15650900	21,54	3,37
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		12,04
				TOTAL SIMPLES:		395,90
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		3,95
				VALOR BDI (25.50%):		100,95
				TOTAL GERAL:		496,85

5.2.3. 94572 JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 FOLHA PARA VIDRO, VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, SEM ACABAMENTO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044054	JANELA VENEZIANA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 8 A 9 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICA/O/ALIZAR	SINAPI	UN	0,83280000	634,42	528,34
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	0,26	2,39
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,66785710	26,11	17,44
				TOTAL MATERIAL:		548,17

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46483000	27,69	12,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23241500	21,54	5,01
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		17,88
				TOTAL SIMPLES:		566,05
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		5,86
				VALOR BDI (25.50%):		144,34
				TOTAL GERAL:		710,39

5.2.4. 94569 JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	321,70	670,19
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,26	6,34
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,16875000	26,11	30,52

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=310146489000182, OU=vídeoconferência, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:35:05-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=310146489000182, OU=vídeoconferência, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1225

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
					TOTAL MATERIAL:	707,05
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,01041390	27,69	27,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50520690	21,54	10,88
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	38,86
					TOTAL SIMPLES:	745,91
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	12,75
					VALOR BDI (25.50%):	190,21
					TOTAL GERAL:	936,12
5.2.5. 94589 CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	0,00000000	0,27	0,00
00043657	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO (PERFIL 25) PARA ESQUADRIAS, TIPO CONVENCIONAL / CADEIRINHA, 60 MM (CM-060), INCLUSO CONEXOES, GRAPAS E TRAVAMENTOS	SINAPI	M	1,00000000	8,39	8,39
					TOTAL MATERIAL:	8,39
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29939010	27,69	8,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14969500	21,54	3,22
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	11,51
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	662,11	1,32
					TOTAL SERVIÇO:	1,32
					TOTAL SIMPLES:	21,23
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	3,89
					VALOR BDI (25.50%):	5,41
					TOTAL GERAL:	26,64
5.2.6. 105812 GUARNIÇÃO DE ALUMÍNIO. AF_11/2024 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'00'
Fórmula PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00'
Fórmula PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	1,00000000	32,03	32,03
				TOTAL MATERIAL:		32,03
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06440780	27,69	1,78
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03220390	21,54	0,69
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		2,48
				TOTAL SIMPLES:		34,50
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		0,81
				VALOR BDI (25.50%):		8,80
				TOTAL GERAL:		43,30
5.3.1. 91314 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	8,02	80,23
91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	327,89	327,89
91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	100,11	100,11
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	414,08	414,08
				TOTAL SERVIÇO:		922,31
				TOTAL SIMPLES:		922,31
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		97,43
				VALOR BDI (25.50%):		235,19
				TOTAL GERAL:		1.157,50
6.1.1. 92541 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)						
EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05710000	27,13	1,55

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1227

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,04120000	28,14	1,16
				TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:		2,71
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,33600000	14,24	33,26
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,07000000	14,99	1,05
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05000000	13,52	0,68
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	13,63	0,41
00004408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,57300000	2,69	6,92
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,73500000	30,12	22,14
				TOTAL MATERIAL:		64,46
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	22,43	9,02
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	27,29	10,92
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		19,93
				TOTAL SIMPLES:		87,10
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		7,44
				VALOR BDI (25.50%):		22,21
				TOTAL GERAL:		109,31
6.1.2. 94447 TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)						
EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05160000	27,13	1,40
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,03720000	28,14	1,05

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00'
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação
1228

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
				TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:		2,45
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,02750000	1.226,50	33,73
				TOTAL MATERIAL:		33,73
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39900000	21,54	8,59
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	27,04	3,60
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		12,19
				TOTAL SIMPLES:		48,37
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		4,64
				VALOR BDI (25.50%):		12,33
				TOTAL GERAL:		60,70
6.1.3. 102233 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,16290000	29,20	4,76
				TOTAL MATERIAL:		4,76
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22650000	29,34	6,65
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		6,65
				TOTAL SIMPLES:		11,40
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		2,11
				VALOR BDI (25.50%):		2,91
				TOTAL GERAL:		14,31
6.1.4. 94232 AMARRAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO. AF_07/2019 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	SINAPI	KG	0,00400000	19,00	0,08
				TOTAL MATERIAL:		0,08
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10300000	27,04	2,79
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		2,79
				TOTAL SIMPLES:		2,86
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		0,94
				VALOR BDI (25.50%):		0,73

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

Comissão de Licitação

1229

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
TOTAL GERAL:					3,59
6.1.5. 94221 CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)					
EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00870000	27,13	0,24
93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00630000	28,14	0,18
TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:					0,41
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007181 CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	SINAPI	UN	3,00000000	3,17	9,51
TOTAL MATERIAL:					9,51
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20900000	21,54	4,50
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16400000	27,04	4,43
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					8,94
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87337 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	595,10	6,96
TOTAL SERVIÇO:					6,96
TOTAL SIMPLES:					25,82
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					3,55
VALOR BDI (25.50%):					6,58
TOTAL GERAL:					32,40
6.1.6. 92548 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (UN)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004400 CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,50000000	22,65	79,28

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286

0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'00'
Fórmula PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00'
Fórmula PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

Comissão de Licitação

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1230

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.: 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00021142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	SINAPI	UN	1,00000000	24,07	24,07
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	1,65000000	13,52	22,31
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,00000000	20,12	60,36
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	14,00000000	30,12	421,68
TOTAL MATERIAL:						607,69
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,59400000	22,43	58,18
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,24100000	27,29	306,77
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						364,95
SERVIÇO						
92260	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	1,00000000	550,74	550,74
TOTAL SERVIÇO:						550,74
TOTAL SIMPLES:						1.523,38
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						190,97
VALOR BDI (25.50%):						388,46
TOTAL GERAL:						1.911,84
7.1.1. 87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)						
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06810000	27,69	1,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02550000	21,54	0,55
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						2,44
SERVIÇO						
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	539,00	1,99
TOTAL SERVIÇO:						1,99

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videconferência, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'00"
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videconferência, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00"
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1231

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				TOTAL SIMPLES:	4,43
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	0,95
				VALOR BDI (25.50%):	1,13
				TOTAL GERAL:	5,56

7.1.2. 87882 CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03890000	27,69	1,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01460000	21,54	0,31
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		1,39

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87325	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00150000	3.370,00	5,06
				TOTAL SERVIÇO:		5,06
				TOTAL SIMPLES:		6,45
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		0,53
				VALOR BDI (25.50%):		1,64
				TOTAL GERAL:		8,09

7.1.3. 87545 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS, PARA AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45800000	27,69	12,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22900000	21,54	4,93
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		17,62

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	618,50	12,00
				TOTAL SERVIÇO:		12,00
				TOTAL SIMPLES:		29,62
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		6,60
				VALOR BDI (25.50%):		7,55
				TOTAL GERAL:		37,17

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=EM BRANCO, OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:00-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=EM BRANCO, OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação
1232

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

7.1.4. 87547 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37890000	27,69	10,49
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18940000	21,54	4,08
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					14,57

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	618,50	12,00
TOTAL SERVIÇO:					12,00
TOTAL SIMPLES:					26,57
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					5,61
VALOR BDI (25.50%):					6,78
TOTAL GERAL:					33,35

7.1.5. 104958 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29710000	27,69	8,23
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14850000	21,54	3,20
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					11,42

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	618,50	12,00
TOTAL SERVIÇO:					12,00
TOTAL SIMPLES:					23,42
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					4,57
VALOR BDI (25.50%):					5,97
TOTAL GERAL:					29,39

7.1.6. 90408 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

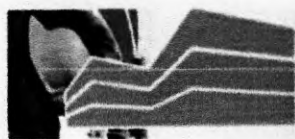
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	-------	------	-------------	----------------	-------

**SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397**

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-eCPF-A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:05-03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

**JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300**

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-eCPF-A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:30-03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.L 25,50%

Prof.ª de Antônio do Norte - CE
Comissão de Licitação

1233

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53250000	27,69	14,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26620000	21,54	5,73
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		20,47
SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	618,50	12,00
				TOTAL SERVIÇO:		12,00
				TOTAL SIMPLES:		32,47
				ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):		7,53
				VALOR BDI (25,50%):		8,28
				TOTAL GERAL:		40,75

7.2.1. 87267 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	1,15	5,65
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42200000	6,75	2,85
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06180000	32,04	34,02
				TOTAL MATERIAL:		42,52
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67940000	27,56	18,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30890000	21,54	6,65
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		25,38
				TOTAL SIMPLES:		67,89
				ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):		8,34
				VALOR BDI (25,50%):		17,31
				TOTAL GERAL:		85,20

7.2.2. 87265 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	1,15	5,65
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42200000	6,75	2,85
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,05530000	32,04	33,81

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286

0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=EM BRANCO, OU=1010488000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-0300'
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=EM BRANCO, OU=31014480000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-0300'
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

1234

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				TOTAL MATERIAL:	42,31
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53410000	27,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26860000	21,54
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	20,51
				TOTAL SIMPLES:	62,81
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	6,72
				VALOR BDI (25.50%):	16,02
				TOTAL GERAL:	78,83

7.3.1. 87905 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17240000	27,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05750000	21,54
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	6,01
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	539,00
				TOTAL SERVIÇO:	1,99
				TOTAL SIMPLES:	8,01
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	2,15
				VALOR BDI (25.50%):	2,04
				TOTAL GERAL:	10,05

7.3.2. 87894 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13940000	27,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04650000	21,54
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	4,86
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	539,00

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286

0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:36:05-03'00"
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:36:30-03'00"
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.0

1235

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				TOTAL SERVIÇO:	1,99
				TOTAL SIMPLES:	6,85
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	1,77
				VALOR BDI (25.50%):	1,75
				TOTAL GERAL:	8,60

7.3.3. 87792 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037411 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,15810000	16,15	2,55
				TOTAL MATERIAL:	2,55
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	27,69	11,33
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	21,54	8,81
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	20,14
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02930000	618,50	18,12
				TOTAL SERVIÇO:	18,12
				TOTAL SIMPLES:	40,81
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	7,72
				VALOR BDI (25.50%):	10,41
				TOTAL GERAL:	51,22

7.3.4. 87775 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037411 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,13880000	16,15	2,24
				TOTAL MATERIAL:	2,24
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67900000	27,69	18,80
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67900000	21,54	14,63

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videconferência, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00'
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videconferência, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

Comissão de Licitação

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1236

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						33,43
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03140000	618,50	19,42	
TOTAL SERVIÇO:						19,42
TOTAL SIMPLES:						55,10
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						12,10
VALOR BDI (25.50%):						14,05
TOTAL GERAL:						69,15
7.4.1. 96111 FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043131 ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,06160000	17,88	1,10	
00036238 FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,03630000	26,19	27,14	
00040547 PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,02040000	37,19	0,76	
00040552 PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,03360000	63,76	2,14	
00039430 PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	2,04460000	2,47	5,05	
00039427 PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	2,22120000	6,56	14,58	
TOTAL MATERIAL:						50,77
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88278 MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69680000	24,90	17,35	
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						17,35
TOTAL SIMPLES:						68,12
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						6,00
VALOR BDI (25.50%):						17,37
TOTAL GERAL:						85,49

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286

0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'00'
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00'
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação
1237

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

7.5.1.1. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085 SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	11,50	1,92
TOTAL MATERIAL:					1,92
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	29,34	1,95
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	21,54	0,48
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					2,43
TOTAL SIMPLES:					4,35
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					0,77
VALOR BDI (25.50%):					1,11
TOTAL GERAL:					5,46

7.5.1.2. 88484 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085 SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	11,50	1,91
TOTAL MATERIAL:					1,91
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09270000	29,34	2,72
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03090000	21,54	0,67
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					3,38
TOTAL SIMPLES:					5,29
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					1,05
VALOR BDI (25.50%):					1,35
TOTAL GERAL:					6,64

7.5.1.3. 104640 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035692 TINTA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, COR BRANCA	SINAPI	L	0,23670000	17,93	4,24
TOTAL MATERIAL:					4,24
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	29,34	6,66
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	21,54	1,63
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					8,29

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'00'
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.9

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00'
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.9



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

1238

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

					TOTAL SIMPLES:	12,53
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	2,61
					VALOR BDI (25.50%):	3,20
					TOTAL GERAL:	15,73
7.5.1.4. 104642 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035692	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	SINAPI	L	0,23670000	17,93	4,24
					TOTAL MATERIAL:	4,24
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	29,34	4,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	21,54	1,17
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	5,95
					TOTAL SIMPLES:	10,19
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	1,88
					VALOR BDI (25.50%):	2,60
					TOTAL GERAL:	12,79
7.5.2.1. 88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,29472000	11,50	3,39
					TOTAL MATERIAL:	3,39
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05660000	29,34	1,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	21,54	0,20
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	1,87
					TOTAL SIMPLES:	5,26
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	0,59
					VALOR BDI (25.50%):	1,34
					TOTAL GERAL:	6,60
7.5.2.2. 104642 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035692	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	SINAPI	L	0,23670000	17,93	4,24
					TOTAL MATERIAL:	4,24
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=(EM BRANCO), CN=31014048000182, OU=videtecconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'07"
Fónt: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videtecconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'07"
Fónt: PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - GE

1239

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	29,34	4,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	21,54	1,17
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		5,95
				TOTAL SIMPLES:		10,19
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		1,88
				VALOR BDI (25.50%):		2,60
				TOTAL GERAL:		12,79

7.5.3.1. 102193 LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,40000000	0,74	0,30
				TOTAL MATERIAL:		0,30
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05410000	29,34	1,59
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		1,59
				TOTAL SIMPLES:		1,88
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		0,50
				VALOR BDI (25.50%):		0,48
				TOTAL GERAL:		2,36

7.5.3.2. 102197 PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02760000	23,55	0,65
00043653	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	L	0,49608000	21,61	10,72
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,40000000	0,74	0,30
				TOTAL MATERIAL:		11,67
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28060000	29,34	8,23
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		8,23
				TOTAL SIMPLES:		19,90
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		2,61
				VALOR BDI (25.50%):		5,07
				TOTAL GERAL:		24,97

7.5.3.3. 102219 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01400000	23,55	0,33

**SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286**

0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videoconferência, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:05-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

**JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630**

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videoconferência, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:30-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1240

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,14030000	41,25	5,79
					TOTAL MATERIAL:	6,12
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	29,34	11,16
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	11,16
					TOTAL SIMPLES:	17,28
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	3,55
					VALOR BDI (25.50%):	4,41
					TOTAL GERAL:	21,69
8.1.1. 97084 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021 (M2)						
EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00500000	9,00	0,05
					TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:	0,05
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00900000	27,69	0,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01900000	21,54	0,41
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	0,66
					TOTAL SIMPLES:	0,70
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	0,21
					VALOR BDI (25.50%):	0,18
					TOTAL GERAL:	0,88
8.1.2. 100322 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024 (M3)						
EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	0,72	0,02
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03200000	9,00	0,29
					TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:	0,31

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=(SEM BRANCO), OU=310140480000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:09-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=(SEM BRANCO), OU=310140480000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1242

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004722 PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,19000000	103,21	122,81
TOTAL MATERIAL:					122,81
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,57900000	27,69	43,72
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63400000	21,54	13,66
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					57,38
TOTAL SIMPLES:					180,50
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					18,91
VALOR BDI (25.50%):					46,03
TOTAL GERAL:					226,53
8.1.3. 97087 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021 (M2)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042408 LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	SINAPI	M2	1,04000000	1,53	1,59
TOTAL MATERIAL:					1,59
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	27,69	0,39
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	21,54	0,11
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					0,50
TOTAL SIMPLES:					2,09
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					0,16
VALOR BDI (25.50%):					0,53
TOTAL GERAL:					2,62
8.1.4. 95241 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 (M2)					
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25415000	27,69	7,04
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09190000	21,55	1,98
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					9,02
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06900000	403,90	27,86
TOTAL SERVIÇO:					27,86

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=(SEM BRANCO), CN=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:09-03'00"
Formato PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Formato PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1242

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				TOTAL SIMPLES:	36,88
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	4,79
				VALOR BDI (25.50%):	9,40
				TOTAL GERAL:	46,28

8.1.5. 87745 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	15,66	3,29
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,72	0,36
				TOTAL MATERIAL:		3,65
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56100000	27,69	15,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28000000	21,54	6,03
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		21,55
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	628,75	27,10
				TOTAL SERVIÇO:		27,10
				TOTAL SIMPLES:		52,30
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		9,04
				VALOR BDI (25.50%):		13,34
				TOTAL GERAL:		65,64

8.1.6. 87630 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	15,66	3,28
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,72	0,36
				TOTAL MATERIAL:		3,64
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24500000	27,69	6,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12300000	21,54	2,64
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		9,42
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

**SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397**

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), CN=31014048000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:05-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

**JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0**

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:30-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

1243

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	628,75	27,09
					TOTAL SERVIÇO:	27,09
					TOTAL SIMPLES:	40,15
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	5,06
					VALOR BDI (25.50%):	10,24
					TOTAL GERAL:	50,39

8.1.7. 87247 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	1,15
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06160000	34,44
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24100000	6,75
				TOTAL MATERIAL:	48,69
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47390000	27,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16100000	21,54
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	16,53
				TOTAL SIMPLES:	65,22
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	5,47
				VALOR BDI (25.50%):	16,63
				TOTAL GERAL:	81,85

8.1.8. 87248 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	1,15
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,05710000	34,44
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24100000	6,75
				TOTAL MATERIAL:	48,53
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24110000	27,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	21,54

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ID: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), CN=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'00"
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ID: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), CN=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00"
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.0

1244

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	9,42
				TOTAL SIMPLES:	57,95
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	3,08
				VALOR BDI (25.50%):	14,78
				TOTAL GERAL:	72,73

8.1.9. 87246 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	1,15	10,50
00001287 PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08100000	34,44	37,23
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24100000	6,75	1,63
				TOTAL MATERIAL:	49,36
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67970000	27,56	18,73
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18930000	21,54	4,08
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	22,81
				TOTAL SIMPLES:	72,17
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	7,56
				VALOR BDI (25.50%):	18,40
				TOTAL GERAL:	90,57

8.2.1. 97084 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021 (M2)

EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00500000	9,00	0,05
				TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:	0,05
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00900000	27,69	0,25
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01900000	21,54	0,41
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	0,66
				TOTAL SIMPLES:	0,70
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	0,21

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'00"
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00"
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

1245

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
					VALOR BDI (25.50%):	0,18
					TOTAL GERAL:	0,88
8.2.2. 94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	7,91	0,17
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	13,29	3,98
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	5,71	17,84
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	3,94	9,85
					TOTAL MATERIAL:	31,84
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	27,29	44,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41490000	27,69	39,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,04170000	21,54	65,52
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	149,09
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,23150000	487,40	600,23
					TOTAL SERVIÇO:	600,23
					TOTAL SIMPLES:	781,17
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	86,84
					VALOR BDI (25.50%):	199,20
					TOTAL GERAL:	980,37
8.3.1. 98695 SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 (M)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,29000000	3,53	4,55
00004828	SOLEIRA/ PEITORIL EM MÁRMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2* CM, CORTE RETO	SINAPI	M	1,00000000	68,98	68,98
					TOTAL MATERIAL:	73,53
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54700000	27,13	14,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27300000	21,54	5,88

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014648000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:39:05-03'00"
Fórmula PDF Reader Versão: 2025.2.0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014648000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Fórmula PDF Reader Versão: 2025.2.0

0

1246

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	20,72	
				TOTAL SIMPLES:	94,25	
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	6,76	
				VALOR BDI (25.50%):	24,03	
				TOTAL GERAL:	118,28	
8.3.2. 88648 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,63920000	1,15	0,73
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	0,12250000	34,44	4,22
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,09200000	6,75	0,62
				TOTAL MATERIAL:		5,57
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07260000	27,56	2,00
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02860000	21,54	0,62
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		2,62
				TOTAL SIMPLES:		8,19
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		0,86
				VALOR BDI (25.50%):		2,09
				TOTAL GERAL:		10,28
8.3.3. 101965 PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 (M)						
EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,39800000	32,12	12,78
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02100000	33,44	0,70
				TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:		13,49
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	SINAPI	M	1,04000000	91,66	95,33
				TOTAL MATERIAL:		95,33

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), CN=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:05-03'00'
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.9

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), CN=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:30-03'00'
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

1247

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41900000	27,13	11,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20900000	21,54	4,50
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		15,87
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00600000	479,78	2,88
				TOTAL SERVIÇO:		2,88
				TOTAL SIMPLES:		127,56
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		10,45
				VALOR BDI (25.50%):		32,53
				TOTAL GERAL:		160,09

9.1.1.1. 93653 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	8,26	8,26
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	1,02	1,02
				TOTAL MATERIAL:		9,28

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03542800	23,00	0,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03542800	28,03	0,99
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		1,81
				TOTAL SIMPLES:		11,08
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		0,59
				VALOR BDI (25.50%):		2,83
				TOTAL GERAL:		13,91

9.1.1.2. 93654 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'07
Fónt PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00
Fónt PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1248

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	8,26	8,26
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	1,02	1,02
TOTAL MATERIAL:						9,28
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03542800	23,00	0,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03542800	28,03	0,99
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						1,81
TOTAL SIMPLES:						11,08
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						0,59
VALOR BDI (25.50%):						2,83
TOTAL GERAL:						13,91

9.1.1.3. 93656 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	8,26	8,26
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	1,32	1,32
TOTAL MATERIAL:						9,58
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06396400	23,00	1,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06396400	28,03	1,79
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						3,26
TOTAL SIMPLES:						12,84
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						1,06
VALOR BDI (25.50%):						3,27
TOTAL GERAL:						16,11

9.1.1.4. 93659 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

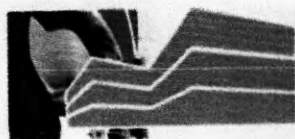
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034686	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	12,26	12,26

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-eCPF A1, OU=EM BRANCO, OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00"
Post: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-eCPF A1, OU=EM BRANCO, OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Post: PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Comissão de Licitação

1249

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	1,00000000	2,02	2,02
TOTAL MATERIAL:						14,28
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17658200	23,00	4,06
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17658200	28,03	4,95
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						9,01
TOTAL SIMPLES:						23,29
ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):						2,94
VALOR BDI (25,50%):						5,94
TOTAL GERAL:						29,23

9.1.1.5. 93674_ADP-01 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,00000000	127,23	127,23
1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	2,00000000	1,34	2,68
TOTAL MATERIAL:						129,91
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13250000	23,00	3,05
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13250000	28,03	3,71
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						6,76
TOTAL SIMPLES:						136,67
ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):						2,20
VALOR BDI (25,50%):						34,85
TOTAL GERAL:						171,52

9.1.1.6. 101493 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS (UN)

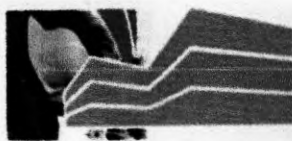
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001094	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	17,91	17,91
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	1,39	2,78

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=310140468000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=310140468000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Plano de Trabalho de Trabalho
Comissão de Licitação

1250

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERramento E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	SINAPI	UN	1,00000000	47,35	47,35
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	67,82	67,82
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,06000000	60,61	3,64
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	5,31	5,31
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	3,00000000	13,81	41,43
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	0,41	0,82
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	5,17	0,86
TOTAL MATERIAL:						187,92
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	23,00	7,27
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,84630000	28,03	79,78
TOTAL MÃO DE OBRA COM						87,05
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00800000	714,84	5,72
100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_08/2025	SINAPI	UN	1,00000000	609,98	609,98
91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	11,00000000	17,64	194,04
104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERramento DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	18,40	18,40
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	1,95000000	64,68	126,13

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=3101408000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:04-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=3101408000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

Comissão de Licitação

1251

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	21,28	21,28
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	19,81	19,81
93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00000000	23,29	23,29
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	6,05000000	17,10	103,46
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	105,99	105,99
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	12,31	12,31
TOTAL SERVIÇO:						1.240,40
TOTAL SIMPLES:						1.515,37
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						151,30
VALOR BDI (25.50%):						386,42
TOTAL GERAL:						1.901,79

9.1.1.7. 101873_ADP-01 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 12 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43893	SUPORTE PARA 12 DISJUNTORES	SINAPI	UN	1,00000000	34,36	34,36
TOTAL GERAL:						34,36
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
39805	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00000000	123,42	123,42
TOTAL MATERIAL:						123,42
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78110000	23,00	17,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78110000	28,03	21,89
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						39,86
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ID: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014848000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ID: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014848000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Carris. do de Limitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1252

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	714,84	8,36
					TOTAL SERVIÇO:	8,36
					TOTAL SIMPLES:	206,00
					ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):	13,84
					VALOR BDI (25.50%):	52,53
					TOTAL GERAL:	258,53

9.1.2.1. 103782 LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039385 LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	SINAPI	UN	1,00000000	10,11	10,11
				TOTAL MATERIAL:	10,11
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15093750	23,00	3,47
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48299990	28,03	13,54
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	17,01
				TOTAL SIMPLES:	27,12
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	5,68
				VALOR BDI (25.50%):	6,92
				TOTAL GERAL:	34,04

9.1.2.2. 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	18,43	18,43
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,77	10,77
				TOTAL SERVIÇO:	29,20
				TOTAL SIMPLES:	29,20
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	5,98
				VALOR BDI (25.50%):	7,45
				TOTAL GERAL:	36,65

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, CN=(EM BRANCO), OU=3101468000152, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:09-03'07"
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=3101468000152, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'07"
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1253

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
9.1.2.3. 91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)					
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91958 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	33,70	33,70
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,77	10,77
TOTAL SERVIÇO:					44,47
TOTAL SIMPLES:					44,47
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					8,81
VALOR BDI (25.50%):					11,34
TOTAL GERAL:					55,81
9.1.2.4. 92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)					
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,77	10,77
91998 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	19,85	19,85
TOTAL SERVIÇO:					30,62
TOTAL SIMPLES:					30,62
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					6,15
VALOR BDI (25.50%):					7,81
TOTAL GERAL:					38,43
9.1.2.5. 91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)					
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,77	10,77
91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	23,68	23,68
TOTAL SERVIÇO:					34,45
TOTAL SIMPLES:					34,45
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					7,39
VALOR BDI (25.50%):					8,78
TOTAL GERAL:					43,23

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000162, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000162, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, N° 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexit@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - C.
Comissão de Licitação

1254

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

9.1.2.6. 91993 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,77	10,77
91991 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	35,68	35,68
TOTAL SERVIÇO:					46,45
TOTAL SIMPLES:					46,45
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					10,63
VALOR BDI (25.50%):					11,84
TOTAL GERAL:					58,29

9.1.2.7. 91985 INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91984 INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	17,36	17,36
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,77	10,77
TOTAL SERVIÇO:					28,13
TOTAL SIMPLES:					28,13
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					5,98
VALOR BDI (25.50%):					7,17
TOTAL GERAL:					35,30

9.1.2.8. 91987 CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91986 CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	36,10	36,10
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,77	10,77
TOTAL SERVIÇO:					46,87
TOTAL SIMPLES:					46,87
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					8,12

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00"
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.0

0397

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.0

0

1255

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - GO

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

						VALOR BDI (25.50%):	11,95
						TOTAL GERAL:	58,82
9.1.2.9. 91947 ADP-01 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)							
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	2,34	2,34	
38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	1,45	1,45	
						TOTAL MATERIAL:	3,79
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	23,00	2,09	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	28,03	2,55	
						TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	4,64
						TOTAL SIMPLES:	8,43
						ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	1,52
						VALOR BDI (25.50%):	2,15
						TOTAL GERAL:	10,58
9.1.2.10. 91941 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)							
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	1,74	1,74	
						TOTAL MATERIAL:	1,74
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16400000	23,00	3,77	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16400000	28,03	4,60	
						TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	8,37
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	662,11	0,60	
						TOTAL SERVIÇO:	0,60
						TOTAL SIMPLES:	10,70
						ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	2,79

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286

0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=310140488000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:35:05-03'00'
Versão PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=310140488000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Versão PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1256

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
					VALOR BDI (25.50%):	2,73
					TOTAL GERAL:	13,43
9.1.2.11. 91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001872 CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	1,74	1,74	
					TOTAL MATERIAL:	1,74
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	23,00	6,69	
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	28,03	8,16	
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	14,85
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	662,11	0,60	
					TOTAL SERVIÇO:	0,60
					TOTAL SIMPLES:	17,18
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	4,89
					VALOR BDI (25.50%):	4,38
					TOTAL GERAL:	21,56
9.1.2.12. 91939 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001872 CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	1,74	1,74	
					TOTAL MATERIAL:	1,74
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55000000	23,00	12,65	
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55000000	28,03	15,41	
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	28,06
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	662,11	0,60	
					TOTAL SERVIÇO:	0,60

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videconferência, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:05-03'00"
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videconferência, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:30-03'00"
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1257

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
					TOTAL SIMPLES:	30,39
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	9,20
					VALOR BDI (25.50%):	7,75
					TOTAL GERAL:	38,14
9.1.2.13. 91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001871 CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	3,12	3,12	
					TOTAL MATERIAL:	3,12
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	23,00	5,11	
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	28,03	6,22	
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	11,33
					TOTAL SIMPLES:	14,45
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	3,68
					VALOR BDI (25.50%):	3,68
					TOTAL GERAL:	18,13
9.1.3.1. 91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001013 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	1,59	1,97	
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	3,71	0,03	
					TOTAL MATERIAL:	2,01
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	23,00	0,53	
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	28,03	0,64	
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	1,17
					TOTAL SIMPLES:	3,18
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	0,37
					VALOR BDI (25.50%):	0,81
					TOTAL GERAL:	3,99

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=EM BRANCO, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00"
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=EM BRANCO, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1258

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
9.1.3.2. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	2,52	3,13
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	3,71	0,03
TOTAL MATERIAL:					3,17
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	23,00	0,67
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	28,03	0,81
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					1,48
TOTAL SIMPLES:					4,65
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					0,48
VALOR BDI (25.50%):					1,19
TOTAL GERAL:					5,84
9.1.3.3. 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	4,21	5,23
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	3,71	0,03
TOTAL MATERIAL:					5,27
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	23,00	0,90
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	28,03	1,09
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					1,99
TOTAL SIMPLES:					7,26
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					0,65
VALOR BDI (25.50%):					1,85
TOTAL GERAL:					9,11
9.1.3.4. 101884 CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (M)					

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286

0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=310140488000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=310140488000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

1289

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,02700000	11,58
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01000000	3,71
TOTAL MATERIAL:					11,93
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00362600	23,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00362600	28,03
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					0,19
TOTAL SIMPLES:					12,11
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					0,07
VALOR BDI (25.50%):					3,09
TOTAL GERAL:					15,20
9.1.3.5. 101560 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 (M)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001020	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,04010000	11,06
TOTAL MATERIAL:					11,50
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00290000	28,03
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					0,08
TOTAL SIMPLES:					11,58
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					0,03
VALOR BDI (25.50%):					2,95
TOTAL GERAL:					14,53
9.1.3.6. 91834 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	1,10000000	2,31
TOTAL MATERIAL:					2,54
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00'
Fórmula PDF Reader Versão: 2025.2.9

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Fórmula PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

1260

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	23,00	2,09
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	28,03	2,55
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		4,64
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	12,81	12,81
				TOTAL SERVIÇO:		12,81
				TOTAL SIMPLES:		19,99
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		3,83
				VALOR BDI (25.50%):		5,10
				TOTAL GERAL:		25,09
9.1.3.7. 91854 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	1,01700000	2,31	2,35
				TOTAL MATERIAL:		2,35
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	23,00	3,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	28,03	3,76
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		6,84
				TOTAL SIMPLES:		9,19
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		2,23
				VALOR BDI (25.50%):		2,34
				TOTAL GERAL:		11,53
9.1.3.8. 91845 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00180000	15,40	0,03
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	3,54	3,89
				TOTAL MATERIAL:		3,92

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), CN=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:09-03'07"
Host: PDF Reader Versão: 2025.2.9

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'07"
Host: PDF Reader Versão: 2025.2.9



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

1261

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07100000	23,00	1,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07100000	28,03	1,99
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	3,62
					TOTAL SIMPLES:	7,54
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	1,19
					VALOR BDI (25.50%):	1,92
					TOTAL GERAL:	9,46

9.1.3.9. 90447 RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 (M)

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06600000	23,00	1,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23480000	28,03	6,58
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	8,09
					TOTAL SIMPLES:	8,09
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	2,71
					VALOR BDI (25.50%):	2,06
					TOTAL GERAL:	10,15

9.2.1.1. 90373 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)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	63,77	0,38
00020147	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,45	5,45
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	1,62	0,05
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	72,25	0,51
					TOTAL MATERIAL:	6,38
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	22,06	2,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	27,00	3,54
					TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	6,44
					TOTAL SIMPLES:	12,82

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-0300'
Post: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-0300'
Post: PDF Reader Versão: 2025.2.0

1262

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	2,14
				VALOR BDI (25.50%):	3,27
				TOTAL GERAL:	16,09

9.2.1.2. 89408 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	63,77	0,45
00003529 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,71	0,71
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	1,62	0,05
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	72,25	0,58
				TOTAL MATERIAL:	1,79

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	22,06	3,00
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	27,00	3,67
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	6,67
				TOTAL SIMPLES:	8,46
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	2,22
				VALOR BDI (25.50%):	2,16
				TOTAL GERAL:	10,62

9.2.1.3. 89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	63,77	0,68
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05070000	1,62	0,08
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	72,25	0,87
00007139 TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,21	1,21
				TOTAL MATERIAL:	2,84

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	22,06	4,47
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	27,00	5,47

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:8174286397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-0700
Font PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-0700
Font PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

1263

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	9,94
				TOTAL SIMPLES:	12,77
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	3,31
				VALOR BDI (25.50%):	3,26
				TOTAL GERAL:	16,03
9.2.1.4. 89383 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000065 ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	0,90	0,90
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	63,77	0,38
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	1,62	0,05
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	72,25	0,51
				TOTAL MATERIAL:	1,83
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	22,06	2,08
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	27,00	2,55
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	4,63
				TOTAL SIMPLES:	6,46
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	1,55
				VALOR BDI (25.50%):	1,65
				TOTAL GERAL:	8,11
9.2.1.5. 89446 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00450000	1,62	0,01
00009868 TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,22	4,43
				TOTAL MATERIAL:	4,44
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950000	22,06	0,43
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950000	27,00	0,53
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	0,96

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=SEM BRANCO, OU=31014648000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=SEM BRANCO, OU=31014648000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE

Comissão de Licitação

1264

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				TOTAL SIMPLES:	5,39
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	0,31
				VALOR BDI (25.50%):	1,37
				TOTAL GERAL:	6,76

9.2.1.6. 89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	1,62	0,14
00009868 TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,22	4,43
				TOTAL MATERIAL:	4,57

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	22,06	8,38
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	27,00	10,26
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	18,64
				TOTAL SIMPLES:	23,21
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	6,21
				VALOR BDI (25.50%):	5,92
				TOTAL GERAL:	29,13

9.2.1.7. CPU-01 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSURIZADOR ACOPLADO AO CHUVEIRO (TENSÃO: 220V - PRESSÃO MINIMA: 0,7MCA / PRESSÃO MÁXIMA: 2,5MCA - ENTRADA 1/2" / SAÍDA 1/2") (UN)

COTAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-PRESS PRESSURIZADOR ACOPLADO AO CHUVEIRO (TENSÃO: 220V - PRESSÃO MINIMA: 0,7MCA / PRESSÃO MÁXIMA: 2,5MCA -ENTRADA 1/2" / SAÍDA 1/2")	PRÓPRIA	UN	1,00000000	250,14	250,14
				TOTAL COTAÇÃO:	250,14

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	28,03	14,02
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	27,00	13,50
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	21,54	10,77
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	38,29
				TOTAL SIMPLES:	288,43
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	12,68
				VALOR BDI (25.50%):	73,55
				TOTAL GERAL:	361,98

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00"
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

1265

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

9.2.2.1. 89985 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	14,41	0,15
00006024 REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	81,96	81,96
TOTAL MATERIAL:					82,11
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	22,06	4,88
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	27,00	5,97
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					10,85
TOTAL SIMPLES:					92,96
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					3,61
VALOR BDI (25.50%):					23,70
TOTAL GERAL:					116,66

9.2.2.2. 89987 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	14,41	0,15
00006005 REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	86,90	86,90
TOTAL MATERIAL:					87,05
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	22,06	4,88
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	27,00	5,97
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					10,85
TOTAL SIMPLES:					97,90
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					3,61
VALOR BDI (25.50%):					24,96
TOTAL GERAL:					122,86

9.2.2.3. 94490 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=51014048000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:03-03'00"
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=51014048000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0

1266

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04000000	20,81	0,83
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	1,62	0,01
00011675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	23,79	23,79
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	72,25	0,69
TOTAL MATERIAL:					25,32	
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	22,06	1,75
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	27,00	2,15
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						3,90
TOTAL SIMPLES:						29,22
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						1,30
VALOR BDI (25.50%):						7,45
TOTAL GERAL:						36,67
9.2.2.4. 86885 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	6,56	6,56
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,91	0,08
TOTAL MATERIAL:						6,64
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	27,00	4,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	21,54	1,04
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						5,15
TOTAL SIMPLES:						11,80
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						1,74
VALOR BDI (25.50%):						3,01
TOTAL GERAL:						14,81
9.2.3.1. 97741 KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	2,00000000	0,90	1,80

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-eCPF A1, OU=(EM BRANCO), CN=31614048000182, OU=vídeoconferência, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:05-03'00"
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-eCPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31614048000182, OU=vídeoconferência, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:30-03'00"
Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

Pag.

1267

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,07290000	63,77	4,65
00000813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDADAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,33	4,33
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01320000	14,41	0,19
00003529	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	0,71	1,42
00003540	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	5,10	10,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,16810000	1,62	0,27
00006016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	35,62	35,62
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,09100000	72,25	6,57
00009868	TUBO PVC, SOLDADAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	2,99050000	4,22	12,62
00009875	TUBO PVC, SOLDADAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	0,94440000	15,88	15,00
				TOTAL MATERIAL:		92,67
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52650000	22,06	33,67
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52650000	27,00	41,22
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		74,89
				TOTAL SIMPLES:		167,56
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		24,92
				VALOR BDI (25.50%):		42,73
				TOTAL GERAL:		210,29
9.2.3.2. 104994 ADP-01 CAIXA DE EMBUTIR EM POLICARBONATO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO) (UN)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
45115	CAIXA OU ABRIGO EM POLICARBONATO (PC), PARA ATE 2 HIDROMETROS, COM TAMPAS E ACESSOS PARA A INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00000000	113,10	113,10
				TOTAL GERAL:		113,10
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72100000	22,06	15,91
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72100000	27,00	19,47
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		35,37

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=3101468000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-0707
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=3101468000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-0300
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.0



1268

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00330000	714,84	2,36
TOTAL SERVIÇO:					2,36
TOTAL SIMPLES:					150,83
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					12,00
VALOR BDI (25.50%):					38,46
TOTAL GERAL:					189,29
9.2.3.3. 89353 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	14,41	0,15
00006016 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	35,62	35,62
TOTAL MATERIAL:					35,77
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	22,06	2,42
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	27,00	2,97
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					5,40
TOTAL SIMPLES:					41,16
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					1,79
VALOR BDI (25.50%):					10,50
TOTAL GERAL:					51,66
9.2.3.4. 89402 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03700000	1,62	0,06
00009868 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,22	4,44
TOTAL MATERIAL:					4,50
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15860000	22,06	3,50
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15860000	27,00	4,28

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014848900182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014848900182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE

Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

1269

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	7,78
				TOTAL SIMPLES:	12,28
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	2,58
				VALOR BDI (25.50%):	3,13
				TOTAL GERAL:	15,41

9.2.3.5. 89446 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00450000	1,62	0,01
00009868 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,22	4,43
				TOTAL MATERIAL:	4,44

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950000	22,06	0,43
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950000	27,00	0,53
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	0,96
				TOTAL SIMPLES:	5,39
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	0,31
				VALOR BDI (25.50%):	1,37
				TOTAL GERAL:	6,76

9.2.3.6. 89408 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	63,77	0,45
00003529 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,71	0,71
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	1,62	0,05
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	72,25	0,58
				TOTAL MATERIAL:	1,79

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	22,06	3,00
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	27,00	3,67
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	6,67
				TOTAL SIMPLES:	8,46

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00"
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

1270

Pág.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	2,22
				VALOR BDI (25.50%):	2,16
				TOTAL GERAL:	10,62
9.2.3.7. 89440 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	63,77	0,68
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04530000	1,62	0,07
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	72,25	0,87
00007139 TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,21	1,21
				TOTAL MATERIAL:	2,82
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18120000	22,06	4,00
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18120000	27,00	4,89
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	8,89
				TOTAL SIMPLES:	11,71
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	2,96
				VALOR BDI (25.50%):	2,99
				TOTAL GERAL:	14,70
9.2.4.1. 102605 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034637 CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	290,92	290,92
				TOTAL MATERIAL:	290,92
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10520000	22,06	2,32
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10520000	27,00	2,84
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	5,16
				TOTAL SIMPLES:	296,08
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	1,72
				VALOR BDI (25.50%):	75,50
				TOTAL GERAL:	371,58

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: D-BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-0300
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: D-BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-0300
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

1271

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
9.2.4.2. 102591 FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021 (UN)						
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08570000	22,06	1,88
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08570000	27,00	2,31
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		4,19
				TOTAL SIMPLES:		4,19
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		1,39
				VALOR BDI (25.50%):		1,07
				TOTAL GERAL:		5,26
9.2.4.3. 102593 FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021 (UN)						
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09670000	22,06	2,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09670000	27,00	2,61
				TOTAL MAO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		4,73
				TOTAL SIMPLES:		4,73
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		1,58
				VALOR BDI (25.50%):		1,21
				TOTAL GERAL:		5,94
9.2.4.4. 94703 ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000096	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	12,56	12,56
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00350000	63,77	0,22
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00400000	72,25	0,29
				TOTAL MATERIAL:		13,07
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13380000	22,06	2,95
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13380000	27,00	3,61
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		6,56
				TOTAL SIMPLES:		19,63

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=JEM BRANCO, OU=31014048000182, OU=Módulo Conferência, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Resão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 3.0.25.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=JEM BRANCO, OU=31014048000182, OU=Módulo Conferência, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Resão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

1272

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	2,18
				VALOR BDI (25.50%):	5,01
				TOTAL GERAL:	24,64

9.2.4.5. 94704 ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000097	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	18,91
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	63,77
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00550000	72,25
				TOTAL MATERIAL:	19,60

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13750000	22,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13750000	27,00
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	6,75
				TOTAL SIMPLES:	26,35
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	2,23
				VALOR BDI (25.50%):	6,72
				TOTAL GERAL:	33,07

9.2.4.6. 94796 TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00530000	14,41
00011830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	28,24
				TOTAL MATERIAL:	28,32
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	22,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	27,00
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	9,34
				TOTAL SIMPLES:	37,66
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	3,10

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'03"
Fórmula PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Fórmula PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE.

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

1273

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
				VALOR BDI (25.50%):	9,60
				TOTAL GERAL:	47,26
9.2.4.7. 89408 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	63,77	0,45
00003529 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,71	0,71
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	1,62	0,05
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	72,25	0,58
				TOTAL MATERIAL:	1,79
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	22,06	3,00
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	27,00	3,67
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	6,67
				TOTAL SIMPLES:	8,46
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	2,22
				VALOR BDI (25.50%):	2,16
				TOTAL GERAL:	10,62
9.2.4.8. 89413 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	63,77	0,60
00003536 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,45	2,45
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,62	0,06
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	72,25	0,79
				TOTAL MATERIAL:	3,90
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	22,06	3,58
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	27,00	4,38
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	7,95
				TOTAL SIMPLES:	11,85
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	2,65

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03107
Post: PDF Reader Versão: 2025.2.8

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03107
Post: PDF Reader Versão: 2025.2.8



**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

1234

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				VALOR BDI (25.50%):	3,02
				TOTAL GERAL:	14,87

9.2.4.9. 89414 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	63,77	0,60
00003501 JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,20	4,20
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,62	0,06
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	72,25	0,79
TOTAL MATERIAL:					5,65

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	22,06	3,58
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	27,00	4,38
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					7,95
TOTAL SIMPLES:					13,61
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					2,65
VALOR BDI (25.50%):					3,47
TOTAL GERAL:					17,08

9.2.4.10. 103953 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	63,77	0,52
00000829 BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,95	0,95
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03310000	1,62	0,05
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	72,25	0,69
TOTAL MATERIAL:					2,21

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09940000	22,06	2,19
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09940000	27,00	2,68
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					4,88

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=3101468000182, OU=Mdooconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=3101468000182, OU=Mdooconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

1275

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
				TOTAL SIMPLES:	7,09
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	1,63
				VALOR BDI (25.50%):	1,81
				TOTAL GERAL:	8,90
9.2.4.11. 89443 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01410000	63,77	0,90
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05400000	1,62	0,09
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	72,25	1,19
00007140 TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	3,83	3,83
				TOTAL MATERIAL:	6,01
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21610000	22,06	4,77
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21610000	27,00	5,83
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	10,60
				TOTAL SIMPLES:	16,61
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	3,54
				VALOR BDI (25.50%):	4,24
				TOTAL GERAL:	20,85
9.2.4.12. 89445 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01240000	63,77	0,79
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05110000	1,62	0,08
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01430000	72,25	1,03
00007136 TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,81	6,81
				TOTAL MATERIAL:	8,72
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19870000	22,06	4,38
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19870000	27,00	5,36
				TOTAL MÃO DE OBRA COM	9,75
				TOTAL SIMPLES:	18,46

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ID: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00"
Formato PDF Reader: Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ID: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Formato PDF Reader: Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

Pág.

1276

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	3,24
				VALOR BDI (25.50%):	4,71
				TOTAL GERAL:	23,17
9.2.4.13. 89402 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03700000	1,62	0,06
00009868 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,22	4,44
				TOTAL MATERIAL:	4,50
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15860000	22,06	3,50
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15860000	27,00	4,28
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	7,78
				TOTAL SIMPLES:	12,28
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	2,58
				VALOR BDI (25.50%):	3,13
				TOTAL GERAL:	15,41
9.2.4.14. 89403 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04410000	1,62	0,07
00009869 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	9,12	9,57
				TOTAL MATERIAL:	9,64
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18910000	22,06	4,17
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18910000	27,00	5,11
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	9,28
				TOTAL SIMPLES:	18,92
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	3,08
				VALOR BDI (25.50%):	4,82
				TOTAL GERAL:	23,74
9.3.1.1. 89726 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)					

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014648000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00"
Formato PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014648000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Formato PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

1277

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,009990000	63,77	0,63
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,000000000	2,45	2,45
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,007100000	1,62	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,015000000	72,25	1,08
TOTAL MATERIAL:						4,18
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,127000000	22,06	2,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,127000000	27,00	3,43
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						6,23
TOTAL SIMPLES:						10,41
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						2,08
VALOR BDI (25.50%):						2,65
TOTAL GERAL:						13,06
9.3.1.2. 89732 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,000000000	2,27	4,54
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,000000000	3,98	3,98
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,050000000	26,32	1,32
TOTAL MATERIAL:						9,84
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,137900000	22,06	3,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,137900000	27,00	3,72
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						6,77
TOTAL SIMPLES:						16,60
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						2,26
VALOR BDI (25.50%):						4,23
TOTAL GERAL:						20,83

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-0103
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-0300
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

1278

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
9.3.1.3. 89724 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	63,77	0,63
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	2,20	2,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	1,62	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	72,25	1,08
				TOTAL MATERIAL:		3,93
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	22,06	2,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	27,00	3,43
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		6,23
				TOTAL SIMPLES:		10,16
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		2,08
				VALOR BDI (25.50%):		2,59
				TOTAL GERAL:		12,75
9.3.1.4. 89731 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	2,27	4,54
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,21	3,21
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	26,32	1,32
				TOTAL MATERIAL:		9,07
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	22,06	3,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	27,00	3,72
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		6,77
				TOTAL SIMPLES:		15,83
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		2,26
				VALOR BDI (25.50%):		4,04

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

Pág. 1279

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
TOTAL GERAL:					19,87
9.3.1.5. 89744 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	4,02	8,04
00003520 JOELHO PVC, SOLDADAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	8,72	8,72
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	26,32	3,03
TOTAL MATERIAL:					19,79
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	22,06	4,25
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	27,00	5,20
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					9,45
TOTAL SIMPLES:					29,24
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					3,14
VALOR BDI (25.50%):					7,46
TOTAL GERAL:					36,70
9.3.1.6. 89784 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	2,27	6,81
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	26,32	1,97
00007097 TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	7,90	7,90
TOTAL MATERIAL:					16,68
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	22,06	4,06
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	27,00	4,97
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					9,02
TOTAL SIMPLES:					25,71
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					3,00

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:35:05-03'00'
Fórmula PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00'
Fórmula PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

Pag. 1280

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				VALOR BDI (25.50%):	6,56
				TOTAL GERAL:	32,27

9.3.1.7. 104345 JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	4,02	8,04
00000296 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,27	2,27
00010908 JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	20,07	20,07
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14000000	26,32	3,68
				TOTAL MATERIAL:	34,06
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23250000	22,06	5,13
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23250000	27,00	6,28
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	11,41
				TOTAL SIMPLES:	45,47
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	3,81
				VALOR BDI (25.50%):	11,59
				TOTAL GERAL:	57,06

9.3.1.8. 104348 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00730000	63,77	0,47
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	1,62	0,01
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	72,25	0,79
00039319 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	9,58	9,58
				TOTAL MATERIAL:	10,85
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01140000	22,06	0,25

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), CN=SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:35:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

Pág. 1281

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01140000	27,00	0,31
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		0,56
				TOTAL SIMPLES:		11,41
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		0,19
				VALOR BDI (25.50%):		2,91
				TOTAL GERAL:		14,32

9.3.1.9. 89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	1,62	0,03
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	6,83	7,20
				TOTAL MATERIAL:		7,23
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	22,06	6,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	27,00	7,91
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		14,37
				TOTAL SIMPLES:		21,61
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		4,79
				VALOR BDI (25.50%):		5,51
				TOTAL GERAL:		27,12

9.3.1.10. 89712 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	1,62	0,03
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	11,29	11,91
				TOTAL MATERIAL:		11,94
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	22,06	7,02
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	27,00	8,59
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		15,61
				TOTAL SIMPLES:		27,55
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		5,19

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'00"
Post: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(SEM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00"
Post: PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

1282

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				VALOR BDI (25.50%):	7,03
				TOTAL GERAL:	34,58
9.3.1.11. 89798 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (M)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02300000	1,62 0,04
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	11,29 11,91
				TOTAL MATERIAL:	11,95
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04150000	22,06 0,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04150000	27,00 1,13
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	2,05
				TOTAL SIMPLES:	14,00
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	0,69
				VALOR BDI (25.50%):	3,57
				TOTAL GERAL:	17,57
9.3.1.12. 89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	1,62 0,04
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	15,68 16,54
				TOTAL MATERIAL:	16,58
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	22,06 9,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	27,00 12,00
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	21,80
				TOTAL SIMPLES:	38,38
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	7,26
				VALOR BDI (25.50%):	9,79
				TOTAL GERAL:	48,17
9.3.2.1. 97902 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020 (UN)					
EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'07"
Post: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'07"
Post: PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

Pág. 1283

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01780000	64,82	1,15
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00870000	148,95	1,30
				TOTAL EQUIPAMENTO CUSTO HORÁRIO:		2,45
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00540000	7,91	0,04
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,11840000	11,25	1,33
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01250000	13,80	0,17
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14080000	3,94	0,55
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44160000	20,12	8,88
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	131,81880000	0,59	77,77
				TOTAL MATERIAL:		88,76
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,09440000	27,69	141,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00280000	21,54	86,22
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		227,28
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,11560000	743,39	85,94
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01480000	499,63	7,39

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31614048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:09-03'00"
Fónt PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=3101448000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:30-03'00"
Fónt PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

Pág.

1284

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07440000	472,98	35,19
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,04480000	2.391,51	107,14
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,81000000	6,36	5,15
					TOTAL SERVIÇO:	240,81
					TOTAL SIMPLES:	559,31
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	104,27
					VALOR BDI (25.50%):	142,62
					TOTAL GERAL:	701,93

9.3.2.2. 89707 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	63,77	1,86
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	26,00	26,00
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	1,62	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	72,25	3,18
				TOTAL MATERIAL:		31,07

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	22,06	8,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	27,00	10,76
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		19,56
				TOTAL SIMPLES:		50,63
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		6,51
				VALOR BDI (25.50%):		12,91
				TOTAL GERAL:		63,54

9.3.2.3. 104327 RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850*GR	SINAPI	UN	0,00490000	63,77	0,31
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,62	0,06

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

Pág.

1285

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00011743	RALO SIFONADO REDONDO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	10,93	10,93
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	72,25	0,54
TOTAL MATERIAL:						11,84
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	22,06	3,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	27,00	4,46
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						8,10
TOTAL SIMPLES:						19,95
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						2,71
VALOR BDI (25.50%):						5,09
TOTAL GERAL:						25,04

9.3.2.4. 104326 RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	63,77	0,31
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,62	0,06
00011711	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	11,97	11,97
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	72,25	0,54
				TOTAL MATERIAL:		12,88

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	22,06	3,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	27,00	4,46
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						8,10
TOTAL SIMPLES:						20,99
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						2,71
VALOR BDI (25.50%):						5,35
TOTAL GERAL:						26,34

9.3.2.5. 98104 CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

SYOMARA ALVES

BARBOZA:8174286

0397

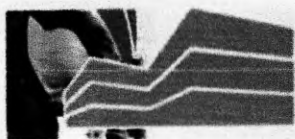
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014948000182, OU=Videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00"
Formato PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO

FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014948000182, OU=Videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Formato PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

Pág.

1286

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00270000	7,91	0,02
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,05920000	11,25	0,67
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,00620000	13,80	0,09
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,07040000	3,94	0,28
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,22080000	20,12	4,44
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	102,59700000	0,59	60,53
TOTAL MATERIAL:						66,03
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,81270000	27,69	105,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,99570000	21,54	64,53
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:						170,10
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,08480000	743,39	63,04
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01150000	499,63	5,75
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02230000	472,98	10,55
97733	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,01320000	3.325,00	43,89
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,35000000	6,36	2,23
TOTAL SERVIÇO:						125,45
TOTAL SIMPLES:						361,57
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						69,64
VALOR BDI (25.50%):						92,20
TOTAL GERAL:						453,77

9.3.3.1. C4162 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M (UN)

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

de Antonina do Norte - CE
missão de Licitação

1287

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17964	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	SEINFRA	UN	6,00000000	190,5300	1.143,1800
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10900000	82,0800	8,9467
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	72,90000000	0,7000	51,0300
17966	LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	SEINFRA	UN	1,00000000	232,3600	232,3600
17965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M, E=0,10M	SEINFRA	UN	2,00000000	258,3000	516,6000
TOTAL MATERIAL:						1.952,1167
MÃO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	9,00000000	23,7300	213,5700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,00000000	18,1300	90,6500
TOTAL MÃO DE OBRA:						304,2200
SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. DE 1,51 a 3,00m	SEINFRA	M3	8,04000000	63,4500	510,1380
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	0,23000000	158,6000	36,4780
C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	0,23000000	149,7500	34,4425
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	5,52000000	30,7660	169,8283
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	4,00000000	41,3800	165,5200
TOTAL SERVIÇO:						916,4068
TOTAL SIMPLES:						3.172,74
ENCARGOS INCLUSOS (84.44%):						714,87
VALOR BDI (25.50%):						809,05
TOTAL GERAL:						3.981,79

4.1. 86931 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	11,80	11,80
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	520,54	520,54
TOTAL SERVIÇO:						532,34
TOTAL SIMPLES:						532,34
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						11,85
VALOR BDI (25.50%):						135,75
TOTAL GERAL:						668,09

9.4.2. 86943 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brazil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:05-03'00"
Fórmula PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brazil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=Videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:38:30-03'00"
Fórmula PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1288

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	10,45	10,45
86904 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	162,00	162,00
86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	11,61	11,61
86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	71,99	71,99
86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	9,36	9,36
TOTAL SERVIÇO:					265,41
TOTAL SIMPLES:					265,41
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					10,04
VALOR BDI (25.50%):					67,68
TOTAL GERAL:					333,09

9.4.3. 86934 BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86894 BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	216,04	216,04
86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	11,61	11,61
86911 TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	84,27	84,27
86880 VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	25,09	25,09
TOTAL SERVIÇO:					337,01
TOTAL SIMPLES:					337,01
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					15,53
VALOR BDI (25.50%):					85,94
TOTAL GERAL:					422,95

9.4.4. 86925 TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
 SYOMARA ALVES
 BARBOZA:81742860397

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
 JOSCELIO PINHEIRO
 FALCAO:3155768630



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE

Pag. 1289

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	11,61	11,61
86875	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	404,64	404,64
86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	53,00	53,00
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	9,36	9,36
TOTAL SERVIÇO:					478,61	478,61
TOTAL SIMPLES:					478,61	478,61
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					16,10	16,10
VALOR BDI (25.50%):					122,05	122,05
TOTAL GERAL:					600,66	600,66

9.4.5. 100860 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	88,21	88,21
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,91	0,08
TOTAL MATERIAL:					88,29	88,29
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44670000	27,00	12,06
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14070000	21,54	3,08
TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:					15,14	15,14
TOTAL SIMPLES:					103,43	103,43
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					5,09	5,09
VALOR BDI (25.50%):					26,37	26,37
TOTAL GERAL:					129,80	129,80

9.4.6. 95546 KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039398	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	SINAPI	UN	1,00000000	39,20	39,20
TOTAL MATERIAL:					39,20	39,20
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,89700000	27,00	51,22

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
 NS: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localização:
 Data: 2028.04.27 12:38:05-03'00'
 Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
 NS: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localização:
 Data: 2028.04.27 12:38:30-03'00'
 Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Mun. de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1290

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I.
25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59770000	21,54	12,87
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		64,09
				TOTAL SIMPLES:		103,29
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		21,60
				VALOR BDI (25.50%):		26,34
				TOTAL GERAL:		129,63
0.1.1. 99818 LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES.						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044330	DESINFETANTE PRONTO USO	SINAPI	L	0,16700000	11,05	1,85
00044329	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	SINAPI	L	0,10000000	14,56	1,46
				TOTAL MATERIAL:		3,30
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	21,54	2,67
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		2,67
				TOTAL SIMPLES:		5,97
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		0,80
				VALOR BDI (25.50%):		1,52
				TOTAL GERAL:		7,49
10.1.2. 99819 LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044330	DESINFETANTE PRONTO USO	SINAPI	L	0,01300000	11,05	0,14
00044329	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	SINAPI	L	0,00600000	14,56	0,09
				TOTAL MATERIAL:		0,23
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77700000	21,54	16,74
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		16,74
				TOTAL SIMPLES:		16,97
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		5,03
				VALOR BDI (25.50%):		4,33
				TOTAL GERAL:		21,30
10.1.3. 99811 LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019 (M2)						
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16500000	21,54	3,55
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		3,55
				TOTAL SIMPLES:		3,55

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630

0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:38:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1291

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	1,06
				VALOR BDI (25.50%):	0,91
				TOTAL GERAL:	4,46
10.1.4. 99826 LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019 (M2)					
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07200000	21,54
					1,55
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	1,55
				TOTAL SIMPLES:	1,55
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	0,46
				VALOR BDI (25.50%):	0,40
				TOTAL GERAL:	1,95
10.1.5. 99821 LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019 (M2)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044329	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	SINAPI	L	0,00600000	14,56
					0,09
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02300000	23,55
					0,54
00044331	LIMPA VIDROS COM PULVERIZADOR	SINAPI	L	0,01100000	55,00
					0,61
				TOTAL MATERIAL:	1,23
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09200000	21,54
					1,98
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	1,98
				TOTAL SIMPLES:	3,22
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	0,59
				VALOR BDI (25.50%):	0,82
				TOTAL GERAL:	4,04
10.1.6. 99804 LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044329	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	SINAPI	L	0,00600000	14,56
					0,09
				TOTAL MATERIAL:	0,09
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24800000	21,54
					5,34
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	5,34
				TOTAL SIMPLES:	5,43
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	1,60
				VALOR BDI (25.50%):	1,38
				TOTAL GERAL:	6,81

SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174286
0397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=EM BRANCO, OU=51014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2020.04.27 12:38:09-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2020.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=EM BRANCO, OU=51014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2020.04.27 12:38:30-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2020.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prof.ª de Ant.ª do N.º 10.1.7
Comissão de Licitação

1292

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
10.1.7. 99822 LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019 (M2)						
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04700000	21,54	1,01
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		1,01
				TOTAL SIMPLES:		1,01
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		0,30
				VALOR BDI (25.50%):		0,26
				TOTAL GERAL:		1,27
10.1.8. 99807 LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044329	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	SINAPI	L	0,00600000	14,56	0,09
				TOTAL MATERIAL:		0,09
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07300000	21,54	1,57
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		1,57
				TOTAL SIMPLES:		1,66
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		0,48
				VALOR BDI (25.50%):		0,42
				TOTAL GERAL:		2,08
10.1.9. 99816 LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLADO, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES.						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044330	DESINFETANTE PRONTO USO	SINAPI	L	0,16700000	11,12	1,86
00044329	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	SINAPI	L	0,10000000	14,56	1,46
				TOTAL MATERIAL:		3,31
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29800000	21,54	6,42
				TOTAL MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:		6,42
				TOTAL SIMPLES:		9,73
				ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):		1,92
				VALOR BDI (25.50%):		2,48
				TOTAL GERAL:		12,21

JAGUARIBE, CEARÁ. 27 DE ABRIL DE 2026

**SYOMARA
ALVES
BARBOZA:817
42860397**

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-
CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=
31014048000182, OU=videoconferencia,
CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:39:17-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

**JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:31
557686300**

Assinado digitalmente por JOSCELIO
PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-
CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=
31014048000182, OU=videoconferencia, CN=
JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:39:47-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, N° 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE



CONSTRUTORA
EXITO
"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.469,80	109,31	160.663,84	5,67%	12,80%	A
92548	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	SERVIÇO	UN	80,00	1.911,84	152.947,20	5,40%	18,20%	A
94447	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.469,80	60,70	89.216,86	3,15%	21,35%	A
C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	SERVIÇO	UN	20,00	3.981,79	79.635,80	2,81%	24,16%	A
CADM-20	ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA 20 UNIDADES HABITACIONAIS	PRÓPRIA	SERVIÇO	UN	1,00	79.622,42	79.622,42	2,81%	26,97%	A
97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIPOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	100,00	701,93	70.193,00	2,48%	29,44%	A

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF-A1, OU=SEM BRANCO, OU=3101404900182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:41:15-03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:315576
86300

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF-A1, OU=SEM BRANCO, OU=3101404900182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:42:10-03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtorarexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	SERVIÇO	UN	60,00	1.157,50	69.450,00	2,45%	31,89%	A
91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	SERVIÇO	M2	67,20	1.010,43	67.900,90	2,40%	34,29%	A
96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	291,20	232,39	67.671,97	2,39%	36,68%	A
96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	SERVIÇO	M2	718,00	85,49	61.381,82	2,17%	38,84%	A
87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.601,00	33,35	53.393,35	1,88%	40,73%	A
						JOSCELIO		Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO 315578863D ND: C=BR, O=GOV.BR, OU=SINAPI		

JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:315576
86300

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:817428
ID: C-BR, O=C=31, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=EM BRANCO, OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Localização:
Data: 2025.04.27 12:41:15-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
ID: C-BR, O=C=31, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=EM BRANCO, OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Localização:
Data: 2025.04.27 12:42:10-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	571,60	92,84	53.067,34	1,87%	42,60%	A
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.077,40	46,28	49.862,07	1,76%	44,36%	A
104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	SERVIÇO	M2	3.468,20	12,79	44.358,28	1,57%	45,92%	A
98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	SINAPI	SERVIÇO	M2	679,00	62,21	42.240,59	1,49%	47,42%	A
87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	M2	607,00	69,15	41.974,05	1,48%	48,90%	A

ASYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Data: 2025.04.27 12:41:15-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Data: 2025.04.27 12:42:10-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
94572	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 FOLHA PARA VIDRO,VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, SEM ACABAMENTO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	56,00	710,39	39.781,84	1,40%	50,30%	B
101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	1.901,79	38.035,80	1,34%	51,64%	B
94232	AMARRAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO. AF_07/2019	SINAPI	SERVIÇO	UN	10.520,00	3,59	37.766,80	1,33%	52,97%	B
105812	GUARNIÇÃO DE ALUMÍNIO. AF_11/2024	SINAPI	SERVIÇO	M	864,00	43,30	37.411,20	1,32%	54,29%	B
103682_ADP-01	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	PRÓPRIA	SERVIÇO	M3	35,60	1.039,50	37.006,20	1,31%	55,60%	B
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	SERVIÇO	M2	679,00	53,99	36.659,21	1,29%	56,89%	B

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:817428
Data: 2025.04.27 12:41:15-03'00"
Localização: Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:315576
Data: 2025.04.27 12:42:10-03'00"
Localização: Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL., %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
92463_ADP-01	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, SEM ESCORAMENTO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES	PRÓPRIA	SERVIÇO	M2	410,80	84,22	34.597,58	1,22%	58,11%	B
87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	SERVIÇO	M2	393,00	85,20	33.483,60	1,18%	59,30%	B
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	M	676,00	48,17	32.562,92	1,15%	60,44%	B
96555_ADP-01	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	PRÓPRIA	SERVIÇO	M3	38,20	852,03	32.547,55	1,15%	61,59%	B
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	643,80	50,39	32.441,08	1,14%	62,74%	B

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155786300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OUE=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155786300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:42:10-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:3155786300
86300

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria de Brasília, OU=Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OUE=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:41:15-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
60397



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	M2	609,00	51,22	31.192,98	1,10%	63,84%	B
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	M	5.176,00	5,84	30.227,84	1,07%	64,91%	B
102233	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	2.076,00	14,31	29.707,56	1,05%	65,95%	B
96556_ADP-01	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	PRÓPRIA	SERVIÇO	M3	28,20	1.040,27	29.335,61	1,04%	66,99%	B
87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	SERVIÇO	M2	382,00	72,73	27.782,86	0,98%	67,97%	B
87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	SERVIÇO	M2	336,00	81,85	27.501,60	0,97%	68,94%	B

Assinado digitalmente por: JDSGBL10

SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014049000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:41:15-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014049000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:42:10-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	SERVIÇO	KG	1.608,00	16,89	27.159,12	0,96%	69,90%	B
101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	SINAPI	SERVIÇO	M2	115,40	229,08	26.435,83	0,93%	70,83%	B
103669_ADP-01	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	PRÓPRIA	SERVIÇO	M3	25,60	1.017,44	26.046,46	0,92%	71,75%	B
94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	52,00	496,85	25.836,20	0,91%	72,66%	B

SYMARA ALVES BARBOZA:817428
60397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174280397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF-A1, OU=(SEM BRANCO), OU=Imprensa, CN=SYMARA ALVES BARBOZA:8174280397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:41:15-03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:315576
86300

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF-A1, OU=(SEM BRANCO), OU=Imprensa, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:42:10-03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	A
92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	SERVIÇO	M2	287,80	85,62	24.641,44	B
100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	SINAPI	SERVIÇO	M3	107,80	226,53	24.419,93	B
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	KG	1.408,00	16,77	23.612,16	B
87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023 PE	SINAPI	SERVIÇO	M2	259,60	90,57	23.511,97	B
91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	M	894,00	25,09	22.430,46	B

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
CNPJ: 03.147.269/0001-93
RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
JAGUARIBECE

Assinado digitalmente por JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:315576
86300
CNPJ: 03.147.269/0001-93
RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
JAGUARIBECE

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação
1300

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	M3	22,60	980,37	22.156,36	0,78%	77,63%	B
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	KG	1.712,00	12,89	22.067,68	0,78%	78,41%	B
101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	SERVIÇO	M	130,00	160,09	20.811,70	0,73%	79,14%	B
104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	SERVIÇO	KG	1.036,00	20,02	20.740,72	0,73%	79,87%	B
87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	302,60	65,64	19.862,66	0,70%	80,57%	C

SYOMARA ALVES BARBOZA:817428
60397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174280397 - OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=EM BRANCO, OU=31014049000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280397
Localização:
Data: 2025.04.27 12:41:15 -03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:315576
86300
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND=C=BR, OU=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014049000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:42:10 -03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0



"A persistência é o caminho do êxito"

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

Fonte: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	651,20	29,39	19.138,77	0,68%	81,25%	C
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	KG	1.306,00	14,53	18.976,18	0,67%	81,92%	C
87545	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS, PARA AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	469,80	37,17	17.462,47	0,62%	82,53%	C
104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	SERVIÇO	KG	1.014,00	15,00	15.210,00	0,54%	83,07%	C
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	SERVIÇO	M2	2.722,00	5,56	15.134,32	0,53%	83,61%	C

Assinado digitalmente por JOSCELIO
PINHEIRO FALCAO;31557686300
C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da
Recife A, OU=([EM BRANCO]), OU=
RFP A1, OU=([EM BRANCO]), OU=
31131014048000182, OU=videokonferencia, CN=
JOSCELIO PINHEIRO FALCAO;31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento

JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:3155
86300

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
 NÚMERO DO DOCUMENTO: 81742860397
 ENDEREÇO: C-8R, OU=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB-e-CPF A1, O=BRASIL, OU=310140430001182, OU=videoconferencia@brasil.gov.br, CN=SYOMARA ALVES, CN=BRASIL, OU=310140430001182, OU=videoconferencia@brasil.gov.br
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localização:
 Data: 2026.04.27 12:41:15-03'00"
 Hora: 00:05:20

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (86) 3522-2713 - E-mail: construtoresexitotomail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

CONS*

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	SERVIÇO	M3	109,20	129,88	14.182,90	0,50%	84,11%	C
92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÊ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	SERVIÇO	M2	82,60	169,90	14.033,74	0,50%	84,60%	C
91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	M	1.166,00	11,53	13.443,98	0,47%	85,07%	C
86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	668,09	13.361,80	0,47%	85,55%	C
104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	SERVIÇO	KG	688,00	18,40	12.659,20	0,45%	85,99%	C
88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	SERVIÇO	M2	2.252,20	5,46	12.297,01	0,43%	86,43%	C

SYMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:8174280397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RF6 e-CPF: AT, OU=(SEM BRANCO), OU=, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:41:15-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:315576
86300
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RF6 e-CPF: AT, OU=(SEM BRANCO), OU=, CN=3101404600182, OU=Indoconferência, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:42:10-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
86925	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL. CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	600,66	12.013,20	0,42%	86,85%	C
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	SERVIÇO	M	1.166,00	10,15	11.834,90	0,42%	87,27%	C
96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	230,20	50,07	11.526,11	0,41%	87,68%	C
94589	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	SERVIÇO	M	432,00	26,64	11.508,48	0,41%	88,08%	C
102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	420,00	24,97	10.487,40	0,37%	88,45%	C
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	420,00	21,69	9.109,80	0,32%	88,77%	C
98104	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M. ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	453,77	9.075,40	0,32%	89,09%	C
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO/31557883/01 UNPAR - CURVA ABC DE SERVIÇOS							JOSCELIO			

SYOMARA ALVES BARBOZA: 81742860397
Localização: RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
Data: 2026.04.27 12:41:15-03'00"
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO: 31557686300
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Data: 2026.04.27 12:42:10-03'00"
Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	SERVIÇO	M3	174,80	51,83	9.059,88	0,32%	89,41%	C
94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	9,60	936,12	8.986,75	0,32%	89,73%	C
105022	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	M	324,00	27,10	8.780,40	0,31%	90,04%	C
86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	422,95	8.459,00	0,30%	90,34%	C
88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.216,00	6,99	8.025,60	0,28%	90,62%	C
JOSCELIO						6,60	8.025,60	0,28%	90,62%	C
						Adm. Digitalmente por PINHEIRO FALCAO/31557683/D MD - CBR - 2024/08/05 - 09:56:10 - 100%				

AF 03/2024

SYOMARA ALVES BARBOZA

BARBOZA ALVES BARBOZA:81742860397

Nº: C-BR, O=C-BR, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil, OU=RF-B, OU=RF-C, OU=UEM

Endereço: Rua da Indústria, 100 - Jd. América, Curitiba, PR 81250-000

CNPJ: SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397

Razão: Eu sou o autor deste documento

Localização: Rua da Indústria, 100 - Jd. América, Curitiba, PR 81250-000

Print PDF: Reader Vsnr: 2023.2.0

60397

JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:3155
86300

PINHEIRO FALCAO:3155768630
 RND: C-BR, C-GR,Brasil, C-OR,Secretaria de
 Recolita Federal do Brasil - RFB, OU-RFB e-
 CPF A11,40,08001182, OU=
 CN=130140400000120, OU=decoconferenda, CN=
 JOSECELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
 Localizao: Eu sou o autor deste documento
 Localizao:
 Data: 2026.04.27 12:42:10-0300'
 Foxit PDF Reader Verso: 2025.2.0

CONSTRUTORA EXTO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
 FONE: (68) 3422-2713 - E-mail: construtorasexto@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIIBECE

1305

1305



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	SINAPI	SERVIÇO	M	774,00	10,28	7.956,72	0,28%	90,90%	C
101884	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	SERVIÇO	M	518,00	15,20	7.873,60	0,28%	91,18%	C
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	M	1.958,00	3,99	7.812,42	0,28%	91,46%	C
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	200,00	38,43	7.686,00	0,27%	91,73%	C
102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	371,58	7.431,60	0,26%	91,99%	C
89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	60,00	122,86	7.371,60	0,26%	92,25%	C

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:41:15-0300'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:315576
86300

Assinado digitalmente por JOSCELIO
PINHEIRO FALCAO:3155768300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:42:10-0300'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
CPU-01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSURIZADOR ACOPLADO AO CHUVEIRO (TENSÃO: 220V - PRESSÃO MINIMA: 0,7MCA / PRESSÃO MÁXIMA: 2,5MCA - ENTRADA 1/2" / SAÍDA 1/2")	PRÓPRIA	SERVIÇO	UN	20,00	361,98	7.239,60	0,26%	92,50%	C
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	M	204,20	34,58	7.061,24	0,25%	92,75%	C
94221	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	SERVIÇO	M	213,00	32,40	6.901,20	0,24%	93,00%	C
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	SERVIÇO	M3	206,00	33,47	6.894,82	0,24%	93,24%	C
93674 ADP-01	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	SERVIÇO	UN	40,00	171,52	6.860,80	0,24%	93,48%	C

SYMARA ALVES BARBOZA:817428
60397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280397
Data: 2025.04.27 12:41:15-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:315576
86300
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Data: 2025.04.27 12:42:10-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	333,09	6.661,80	0,24%	93,72%	C
99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	SINAPI	SERVIÇO	M2	949,20	6,81	6.464,05	0,23%	93,95%	C
87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	SERVIÇO	M2	607,00	10,05	6.100,35	0,22%	94,16%	C
87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	SERVIÇO	M2	76,80	78,83	6.054,14	0,21%	94,37%	C
98695	SOLEIRA EM MARMORE, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2.0 CM. AF_09/2020	SINAPI	SERVIÇO	M	50,40	118,28	5.961,31	0,21%	94,58%	C

SYOMARA ALVES BARBOZA: 81742860397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397 - CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Data: 2026.04.27 12:41:15 -03'00'
Localização: Rascão: Eu sou o autor deste documento
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO: 31557686300
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Data: 2026.04.27 12:42:10 -03'00'
Localização: Rascão: Eu sou o autor deste documento
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSE PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtorarexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	260,00	21,56	5.605,60	0,20%	94,78%	C
87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	SERVIÇO	M2	609,00	8,60	5.237,40	0,18%	94,97%	C
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	120,00	43,23	5.187,60	0,18%	95,15%	C
101873_ADP-01	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 12 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	SERVIÇO	UN	20,00	258,53	5.170,60	0,18%	95,33%	C
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	M	174,00	29,13	5.068,62	0,18%	95,51%	C
89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	M	211,00	23,74	5.009,14	0,18%	95,69%	C
105028	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESURA DE *10* CM. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	M	184,00	26,68	4.909,12	0,17%	95,86%	C

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
Barboza:817428
Data: 2026.04.27 12:41:15-0300
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

Assinado digitalmente por JOSCELIO
Pinheiro
Data: 2026.04.27 12:42:10-0300
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR., COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	SERVIÇO	UN	140,00	34,04	4.765,60	0,17%	96,03%	C
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	KG	300,00	15,62	4.686,00	0,17%	96,19%	C
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	SERVIÇO	M2	8,00	573,82	4.590,56	0,16%	96,36%	C
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	M	496,00	9,11	4.518,56	0,16%	96,52%	C
97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	210,29	4.205,80	0,15%	96,66%	C
91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	M	441,20	9,46	4.173,75	0,15%	96,81%	C

SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria de Rociola Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048900182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Localização:
Data: 2026.04.27 12:41:15-03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048900182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Localização:
Data: 2026.04.27 12:42:10-03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	SERVIÇO	M2	679,00	6,09	4.135,11	0,15%	96,96%	C
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	360,00	10,62	3.823,20	0,13%	97,09%	C
104994_ADP-01	CAIXA DE EMBUTIR EM POLICARBONATO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO)	PRÓPRIA	SERVIÇO	UN	20,00	189,29	3.785,80	0,13%	97,23%	C
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	100,00	36,65	3.665,00	0,13%	97,36%	C
90408	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	88,80	40,75	3.618,60	0,13%	97,48%	C
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	180,00	19,87	3.576,60	0,13%	97,61%	C

SYOMARA ALVES BARBOZA:817428
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280397
Data: 2025.04.27 12:41:15-03'00"
Fórmula: Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Data: 2025.04.27 12:42:10-03'00"
Fórmula: Reader Versão: 2025.2.0

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação
Pag. 1311

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	M	223,00	15,41	3.436,43	0,12%	97,73%	C
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	240,00	13,43	3.223,20	0,11%	97,84%	C
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.077,40	2,62	2.822,79	0,10%	97,94%	C
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	129,80	2.596,00	0,09%	98,04%	C
95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	129,63	2.592,60	0,09%	98,13%	C
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	140,00	18,13	2.538,20	0,09%	98,22%	C
101560	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	SERVIÇO	M	166,00	14,53	2.411,98	0,09%	98,30%	C

SYOMARA ALVES BARBOZA:817428
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:41:15-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:315576
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:42:10-03'00"
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

86300

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	116,66	2.333,20	0,08%	98,38%	C
90373	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	SINAPI	SERVIÇO	UN	140,00	16,09	2.252,60	0,08%	98,46%	C
89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	M	67,00	27,12	1.817,04	0,06%	98,53%	C
91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	40,00	38,14	1.525,60	0,05%	98,58%	C
94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	40,00	36,67	1.466,80	0,05%	98,63%	C
99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	SINAPI	SERVIÇO	M2	323,00	4,46	1.440,58	0,05%	98,68%	C

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtorarexito@hotmail.com - CEP: 43.475-000 - JAGUARIBECE

Assinado digitalmente por JOSCELIO
PINHEIRO FALCAO:315576
CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtorarexito@hotmail.com - CEP: 43.475-000 - JAGUARIBECE

Assinado digitalmente por JOSCELIO
PINHEIRO FALCAO:3155768300
CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtorarexito@hotmail.com - CEP: 43.475-000 - JAGUARIBECE



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	M	80,00	17,57	1.405,60	0,05%	98,73%	C
104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	SERVIÇO	M2	88,80	15,73	1.396,82	0,05%	98,78%	C
99826	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SINAPI	SERVIÇO	M2	718,00	1,95	1.400,10	0,05%	98,83%	C
94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	SERVIÇO	UN	40,00	33,07	1.322,80	0,05%	98,88%	C
89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	160,00	8,11	1.297,60	0,05%	98,92%	C
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	80,00	16,03	1.282,40	0,05%	98,97%	C

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014068000182, OU=vidascontabilidade, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:42:10-03'00"
Font PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:315576
86300

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014068000182, OU=vidascontabilidade, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:41:15-03'00"
Font PDF Reader Versão: 2025.2.0

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	63,54	1.270,80	0,04%	99,02%	C
89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	60,00	20,85	1.251,00	0,04%	99,06%	C
97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.400,40	0,88	1.232,35	0,04%	99,10%	C
89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	80,00	14,87	1.189,60	0,04%	99,14%	C
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	80,00	14,81	1.184,80	0,04%	99,19%	C
91987	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	58,82	1.176,40	0,04%	99,23%	C

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155786300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155786300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:42:10-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:3155786300
86300

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:41:15-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
60397

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	58,29	1.165,80	0,04%	99,27%	C
104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	57,06	1.141,20	0,04%	99,31%	C
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	55,81	1.116,20	0,04%	99,35%	C
89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	M	162,00	6,76	1.095,12	0,04%	99,39%	C
89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	51,66	1.033,20	0,04%	99,42%	C
102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	420,00	2,36	991,20	0,03%	99,46%	C
94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	47,26	945,20	0,03%	99,49%	C

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e CPF A1: OU=(EM BRANCO), OU=31014049000182, OU=videconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:41:15-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:315576
86300
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RPB e CPF A1: OU=(EM BRANCO), OU=31014049000182, OU=videconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:42:10-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	40,00	20,83	833,20	0,03%	99,52%	C
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	60,00	13,06	783,60	0,03%	99,55%	C
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	SERVIÇO	M2	93,60	7,98	746,93	0,03%	99,58%	C
89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	36,70	734,00	0,03%	99,60%	C
87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRACO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	SERVIÇO	M2	88,80	8,09	718,39	0,03%	99,63%	C
						Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO.315576863D MD: C8B8 00000000-0000-0000-0000-00000000				
						JOSCELIO				
						Assinado digitalmente por SYOMABA ALVES				

JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:315576
86300

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C-BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:42:10-0300
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280397
ND: C-BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:41:15-0300
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL., %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	35,30	706,00	0,02%	99,65%	C
99807	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	SINAPI	SERVIÇO	M2	318,40	2,08	662,27	0,02%	99,68%	C
89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	32,27	645,40	0,02%	99,70%	C
88484	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	SERVIÇO	M2	88,80	6,64	589,63	0,02%	99,72%	C
93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	29,23	584,60	0,02%	99,74%	C
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	SERVIÇO	UN	40,00	13,91	556,40	0,02%	99,76%	C
104326	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	26,34	526,80	0,02%	99,78%	C
						26,34	526,80	0,02%		
						Assinado digitalmente por: JOSCELIO PINHEIRO FALCAO/316576863D MDF: C-18B 8465D9441-0165				
						JOSCELIO				

SYOMARA ALVES BARBOZA:817428
 Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
 BARBOZA:81742860397
 CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397, OU=31704048000182, OU=Videoconferencia, Federal do Brasil, RTB, QU=BR e-CPF A1, QU=EM
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localização:
 Brasília, DF, 37, 12, 441, 15-03/2007
 E-mail: PDE_Breeder_Vanster_2005_2@...
60397

JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:3155
86300

PINHEIRO CALZADO S/A 31507086300
 C/C - C/R - IG - Brasil - O/S - Secretária de
 Receita Federal do Brasil - RFB, OU-RFB e-
 CPFC A1, OU= (EM BRANCO), OU=
 31014048000182, OU=videoconferencia, CN=
 JOSELEI PINHEIRO FALCAO:31557986300
 Razão: Eu sou o autor deste documento



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL., %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	40,00	12,75	510,00	0,02%	99,80%	C
104327	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	25,04	500,80	0,02%	99,81%	C
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	24,64	492,80	0,02%	99,83%	C
99816	LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLADO, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	SINAPI	SERVIÇO	UN	40,00	12,21	488,40	0,02%	99,85%	C
89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	23,17	463,40	0,02%	99,86%	C
99822	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	SINAPI	SERVIÇO	M2	336,00	1,27	426,72	0,02%	99,88%	C

[illegible]

JOSCELIO
3.367.000
PINHEIRO
FALCAO:315576
863300

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (68) 3322-2713 - E-mail: construtoresxito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
91947_ADP-01	SUORTE PARA FUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	SERVIÇO	UN	40,00	10,58	423,20	0,01%	99,89%	C
103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	40,00	8,90	356,00	0,01%	99,91%	C
89414	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	17,08	341,60	0,01%	99,92%	C
99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	SINAPI	SERVIÇO	M2	80,00	4,04	323,20	0,01%	99,93%	C
93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	16,11	322,20	0,01%	99,94%	C
99819	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019	SINAPI	SERVIÇO	M2	14,40	21,30	306,72	0,01%	99,95%	C
89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	14,70	294,00	0,01%	99,96%	C

SYOMARA ALVES BARBOZA:817428
60397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:817428
ID: C=BR, O=CP, B=Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=EM BRANCO, OU=31014049000182, OU=Videoconferência, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:41:15-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
86300
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
ID: C=BR, O=CP, B=Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=EM BRANCO, OU=31014049000182, OU=Videoconferência, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:42:10-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtorarexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	14,32	286,40	0,01%	99,97%	C

SYMARA ALVES BARBOZA:817428
60397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:8174280397
Data: 2025.04.27 12:41:15-03'00"
Localização: Fone: (86) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
86300
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Data: 2025.04.27 12:42:10-03'00"
Localização: Fone: (86) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	1.730,00	116,89	202.219,70	7,14%	7,14%	A
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	13,91	278,20	0,01%	99,98%	C
102593	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	40,00	5,94	237,60	0,01%	99,99%	C
99818	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	7,49	149,80	0,01%	100,00%	C
102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	20,00	5,26	105,20	0,00%	100,00%	C
	SUBTOTAL ATÉ 100,00%								2.834.153,98	
	OUTROS:								0,00	
	VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO								2.834.153,98	

SYMOMARA ALVES
BARBOZA:81742
860397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:43:04-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JAGUARIBE, CEARÁ. 27 DE ABRIL DE 2026

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768
6300
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:43:38-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



CONSTRUTORA
EXITO
"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	TOTAL PARCELA
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.590,56	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			4.590,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.590,56
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	79.622,42	14,10%	16,79%	16,79%	16,79%	17,16%	18,37%	100,00%
			11.226,76	13.368,60	13.368,60	13.368,60	13.663,21	14.626,64	79.622,42
3	FUNDAÇÕES E CONTENÇÕES	383.837,06	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			383.837,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	383.837,06
4	SUPRAESTRUTURA	232.103,27	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			0,00	116.051,64	116.051,64	0,00	0,00	0,00	232.103,27
5	PAREDES E PAINÉIS	476.784,59	0,00%	22,64%	22,64%	0,00%	0,00%	54,72%	100,00%
			0,00	107.944,03	107.944,03	0,00	0,00	260.896,53	476.784,59
6	COBERTURA E PROTEÇÕES	477.203,46	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			0,00	238.601,73	238.601,73	0,00	0,00	0,00	477.203,46
7	REVESTIMENTOS	382.145,98	0,00%	0,00%	0,00%	30,55%	30,55%	38,90%	100,00%
			0,00	0,00	0,00	116.745,60	116.745,60	148.654,79	382.145,98
8	PAVIMENTAÇÕES	266.323,40	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	100,00%
			0,00	0,00	0,00	133.161,70	133.161,70	0,00	266.323,40

SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=TEM
BRASIL, OU=31014040000162, OU=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:44:12-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:3155768630
0
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=TEM
BRASIL, OU=31014040000162, OU=JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:46:22-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, N° 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtorarexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

Pag.

1323

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	TOTAL PARCELA
9	INSTALAÇÕES	519.881,40	0,00%	0,00%	0,00%	40,88%	42,87%	16,25%	100,00%
			0,00	0,00	0,00	212.527,52	222.873,16	84.480,73	519.881,40
			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
10	COMPLEMENTAÇÕES	11.661,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.661,84	11.661,84
			399.654,38	475.966,00	475.966,00	475.803,42	486.443,66	520.320,52	2.834.153,98
			399.654,38	875.620,38	1.351.586,38	1.827.389,80	2.313.833,46	2.834.153,98	

O VALOR TOTAL É DE R\$ 2.834.153,98 (DOIS MILHÕES, OITOCENTOS E TRINTA E QUATRO MIL, CENTO E CINQUENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS)

JAGUARIBE, CEARÁ, 27 DE ABRIL DE 2026

SYOMARA
ALVES
BARBOZA:81
742860397

Assinado digitalmente por SYOMARA
ALVES BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria
da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=
RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=
31014048000182, OU=videoconferencia,
CN=SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:46:54-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:315
57686300

Assinado digitalmente por JOSCELIO
PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=
Secretaria da Receita Federal do Brasil
- RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM
BRANCO), OU=31014048000182, OU=
videoconferencia, CN=JOSCELIO
PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:47:22-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE

Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

1325

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) -
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.590,56	0,16%
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	79.622,42	2,81%
3	FUNDAÇÕES E CONTENÇÕES	383.837,06	13,54%
4	SUPRAESTRUTURA	232.103,27	8,19%
5	PAREDES E PAINÉIS	476.784,59	16,82%
6	COBERTURA E PROTEÇÕES	477.203,46	16,84%
7	REVESTIMENTOS	382.145,98	13,48%
8	PAVIMENTAÇÕES	266.323,40	9,40%
9	INSTALAÇÕES	519.881,40	18,34%
10	COMPLEMENTAÇÕES	11.661,84	0,41%
	VALOR TOTAL	2.834.153,98	100,00%

O VALOR TOTAL É DE R\$ 2.834.153,98 (DOIS MILHÕES, OITOCENTOS E TRINTA E QUATRO MIL, CENTO E CINQUENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS)

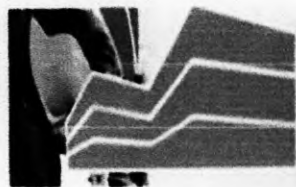
JAGUARIBE, CEARÁ. 27 DE ABRIL DE 2026

**SYOMARA
ALVES
BARBOZA:8
1742860397**

Assinado digitalmente por SYOMARA
ALVES BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=
Secretaria da Receita Federal do
Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=
(EM BRANCO), OU=31014048000182,
OU=videoconferencia, CN=SYOMARA
ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:48:04-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

**JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:31
557686300**

Assinado digitalmente por JOSCELIO
PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=
Secretaria da Receita Federal do
Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1,
OU=(EM BRANCO), OU=
31014048000182, OU=
videoconferencia, CN=JOSCELIO
PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:48:35-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

1326

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) -
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23%
R	RISCOS	1,27%
	TOTAL	6,50%
	BENEFÍCIO	
S + G	GARANTIA / SEGUROS	0,80%
L	LUCRO	6,07%
	TOTAL	6,87%
	IMPOSTOS	
PIS	PIS	0,65%
COFINS	COFINS	3,00%
C	ISS	2,00%
CP	CPRB	3,60%
	TOTAL	9,25%
BDI =	25,50%	
	$(1+AC+S+R+G) \times (1+DF) \times (1+L) - 1$	
	$(1 - I)$	

JAGUARIBE, CEARÁ. 27 DE ABRIL DE 2026

**SYOMARA
ALVES
BARBOZA:8
1742860397**

Assinado digitalmente por SYOMARA
ALVES BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:49:09-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

**JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:31
557686300**

Assinado digitalmente por JOSCELIO
PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:49:42-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS
LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1327

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

MEMÓRIAS DE CÁLCULO DOS ITENS NÃO-PADRONIZADOS				
1.1 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)				
		LARGURA	ALTURA	QTD
PLACA DE OBRA	LARGURA * ALTURA	4,00000000	2,00000000	8,00
				8,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO:				8,00
2.1 CADM-20 ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA 20 UNIDADES HABITACIONAIS (UN)				
			QTD	
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	1	1,00000000	1,00	
			1,00	
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO:				1,00
9.3.3.1 C4162 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D = 1,20M (UN)				
		QUANTIDADE	CASAS	QTDE
UNIDADE DE TRATAMENTO	QUANTIDADE * CASAS	1,00000000	20,00000000	20,00
				20,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO:				20,00

JAGUARIBE, CEARÁ. 27 DE ABRIL DE 2026

**SYOMARA
ALVES
BARBOZA:8
1742860397**

Assinado digitalmente por SYOMARA
ALVES BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:50:20-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

**JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:3
15576863
00**

Assinado digitalmente por
JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:50:50-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1328

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

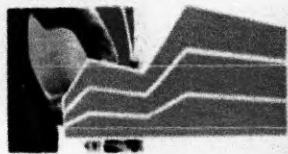
TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA%
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87%	0,66%
B4	13º SALÁRIO	11,03%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,59%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,35%	9,33%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,52%	4,17%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1,72%	1,30%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,87%	2,17%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:51:33-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:3155768630
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.27 12:52:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE
Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

1329

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO
PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

D	GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,12%	3,20%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%
	A+B+C+D =	84,44%	47,48%

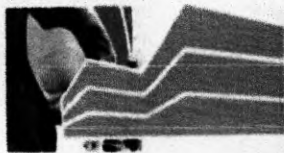
JAGUARIBE, CEARÁ. 27 DE ABRIL DE 2026

**SYOMARA
ALVES
BARBOZA:8
1742860397**

Assinado digitalmente por SYOMARA
ALVES BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=
Secretaria da Receita Federal do Brasil
- RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM
BRANCO), OU=31014048000182,
OU=videoconferencia, CN=SYOMARA
ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:52:37-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

**JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:31
557686300**

Assinado digitalmente por JOSCELIO
PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=
Secretaria da Receita Federal do Brasil
- RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM
BRANCO), OU=31014048000182,
OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO
PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:53:07-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



**CONSTRUTORA
EXITO**
"A persistência é o caminho do êxito"

Prefeitura de Antonina do Norte - CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE Comissão de Licitação

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

1330

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA%
A	GRUPO A		
A1	INSS	5,00%	5,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	21,80%	21,80%
B	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,86%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,86%	0,65%
B4	13º SALÁRIO	11,07%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,64%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,07%
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,98%	9,77%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,03%
	TOTAL	49,06%	19,46%
C	GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,54%	4,17%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1,81%	1,36%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,75%	2,07%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,05%

**SYOMARA ALVES
BARBOZA:817428
60397**

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES
BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria de Receita
Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM
BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia,
CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:54:12-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

**JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:31557686
300**

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM
BRANCO), OU=31014048000182, OU=
videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO
FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:54:56-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.389/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 20 UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: SE DE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE

FONTE: (SEINFRA: 028.1 - COM DESONERAÇÃO) E (SINAPI 2025/07 - COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - B.D.I. 25,50%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

D	GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	10,14%	3,83%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47%	0,36%
	TOTAL	10,61%	4,19%
	A+B+C+D =	92,17%	53,50%

JAGUARIBE, CEARÁ. 27 DE ABRIL DE 2026

**SYOMARA
ALVES
BARBOZA:8
1742860397**

Assinado digitalmente por SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=SYOMARA ALVES BARBOZA:81742860397
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:56:08-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

**JOSCELIO
PINHEIRO
FALCAO:31
557686300**

Assinado digitalmente por JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=31014048000182, OU=videoconferencia, CN=JOSCELIO PINHEIRO FALCAO:31557686300
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.27 12:56:42-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0