



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia - Av. Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário - Tabela SEINFRA 028.1 - Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C3162 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7

Preço Adotado: 36,4200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,6000	18,4600	11,0760
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	24,1600	14,4960
TOTAL MAO DE OBRA					25,5720
SERVIÇOS					
C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN TRAÇO 1:7	M3	0,0250	433,9133	10,8478
TOTAL SERVIÇOS					10,8478
Total Simples					36,42
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					36,42



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia - Av. Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário - Tabela SEINFRA 028.1 - Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C3246 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7

Preço Adotado: 34,2500

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,6000	18,4600	11,0760
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	24,1600	14,4960
TOTAL MAO DE OBRA					25,5720
SERVIÇOS					
C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN TRAÇO 1:7	M3	0,0200	433,9133	8,6783
TOTAL SERVIÇOS					8,6783
Total Simples					34,25
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					34,25



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C4445 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE

Preço Adotado: 108,2400

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,7200	18,4600	13,2912
11328	LADRILHISTA	H	0,7200	24,1600	17,3952
TOTAL MAO DE OBRA					30,6864
MATERIAIS					
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	52,9000	58,1900
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,4200	19,3600
TOTAL MATERIAIS					77,5500
Total Simples					108,24
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					108,24



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)

Preço Adotado: 11,3000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,2000	18,4600	3,6920
I1328	LADRILHISTA	H	0,2000	24,1600	4,8320
TOTAL MAO DE OBRA					8,5240
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	6,5700	2,7725
TOTAL MATERIAIS					2,7725
Total Simples					11,30
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					11,30



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

COMP. 04 - ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA

Preço Adotado: 291,3300

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	5,2000	18,4600	95,9920
I2391	PEDREIRO	H	3,2000	24,1600	77,3120
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1500	24,1600	3,6240
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1500	19,1000	2,8650
TOTAL MAO DE OBRA					179,7930
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0850	83,5800	7,1043
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	M	0,4500	7,3500	3,3075
I0280	BRITA	M3	0,0300	100,5000	3,0150
I1605	PEDRISCO	M3	0,0100	100,5000	1,0050
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	18,0000	0,4700	8,4600
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,5300	13,2500
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0400	16,5300	0,6612
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	45,0000	0,7100	31,9500
I0163	AÇO CA-50	KG	2,1800	7,1000	15,4780
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0800	119,5800	9,5664
TOTAL MATERIAIS					93,7974
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0300	25,1770	0,7553
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					0,7553
Total Simples					274,34
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					274,34



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C4912 - MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA

Preço Adotado: 291,3300

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	5,2000	18,4600	95,9920
I2391	PEDREIRO	H	3,2000	24,1600	77,3120
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1500	24,1600	3,6240
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1500	19,1000	2,8650
TOTAL MAO DE OBRA					179,7930
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0850	83,5800	7,1043
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	113,2500	16,9875
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	M	0,4500	7,3500	3,3075
I0280	BRITA	M3	0,0300	100,5000	3,0150
I1605	PEDRISCO	M3	0,0100	100,5000	1,0050
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	18,0000	0,4700	8,4600
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,5300	13,2500
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0400	16,5300	0,6612
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	45,0000	0,7100	31,9500
I0163	AÇO CA-50	KG	2,1800	7,1000	15,4780
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0800	119,5800	9,5664
TOTAL MATERIAIS					110,7849
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0300	25,1770	0,7553
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					0,7553
Total Simples					291,33
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					291,33



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C0778 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5
mm P/ TETO**

Preço Adotado: 14,4400

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,3100	18,4600	5,7226
I2391	PEDREIRO	H	0,2500	24,1600	6,0400
TOTAL MAO DE OBRA					11,7626
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0072	83,5800	0,6018
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,9200	0,7100	2,0732
TOTAL MATERIAIS					2,6750
Total Simples					14,44
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					14,44



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C3034 - REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/
PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO

Preço Adotado: 41,6400

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,9000	18,4600	16,6140
I2391	PEDREIRO	H	0,7000	24,1600	16,9120
TOTAL MAO DE OBRA					33,5260
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0243	83,5800	2,0310
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,6400	0,7100	2,5844
I0441	CAL HIDRATADA	KG	3,6400	0,9600	3,4944
TOTAL MATERIAIS					8,1098
Total Simples					41,64
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					41,64



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO

Preço Adotado: 136,6600

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,1000	18,4600	20,3060
I2391	PEDREIRO	H	0,3000	24,1600	7,2480
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,8000	24,1600	19,3280
I0498	CARPINTEIRO	H	0,7000	24,1600	16,9120
TOTAL MAO DE OBRA					63,7940
MATERIAIS					
I1605	PEDRISCO	M3	0,0900	100,5000	9,0450
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000	35,9500	35,9500
I1724	PREGO	KG	0,0200	17,0000	0,3400
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	16,5300	0,3306
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600	0,7100	12,3256
I0163	AÇO CA-50	KG	1,3500	7,1000	9,5850
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0400	119,5800	4,7832
TOTAL MATERIAIS					72,3594
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0582	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0200	25,1770	0,5035
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					0,5035
Total Simples					136,66
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					136,66



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C4465 - COBERTURA TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)****Preço Adotado: 130,7100****Unid: M2**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,1000	18,4600	20,3060
I2391	PEDREIRO	H	1,1000	24,1600	26,5760
I0498	CARPINTEIRO	H	0,7000	24,1600	16,9120
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,7000	19,1000	13,3700
TOTAL MAO DE OBRA					77,1640
MATERIAIS					
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,0000	0,7100	23,4300
I1724	PREGO	KG	0,1000	17,0000	1,7000
I1824	RIPA DE PERoba (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000	1,7200	6,0200
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000	6,4000	22,4000
TOTAL MATERIAIS					53,5500
Total Simples					130,71
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					130,71



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA**

Preço Adotado: 30,1000

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,5000	18,4600	9,2300
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	24,1600	12,0800
TOTAL MAO DE OBRA					21,3100
MATERIAIS					
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3,0000	2,5600	7,6800
TOTAL MATERIAIS					7,6800
SERVIÇOS					
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR E AREIA S/PEN. TRAÇO 1 2 9	M3	0,0020	556,7733	1,1135
TOTAL SERVIÇOS					1,1135
Total Simples					30,10
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					30,10



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL****Preço Adotado: 14,0000****Unid: M**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,3200	18,4600	5,9072
I2391	PEDREIRO	H	0,3000	24,1600	7,2480
TOTAL MAO DE OBRA					13,1552
MATERIAIS					
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240	0,7100	0,2300
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,3240	0,9600	0,3110
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0025	119,5800	0,2990
TOTAL MATERIAIS					0,8400
Total Simples					14,00
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					14,00



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C3448 - BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm****Preço Adotado: 31,9700**

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I6232	REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	M	1,0000	8,6400	8,6400
I1724	PREGO	KG	0,1000	17,0000	1,7000
TOTAL MATERIAIS					10,3400
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	0,5000	24,1600	12,0800
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5000	19,1000	9,5500
TOTAL MAO DE OBRA					21,6300
Total Simples					31,97
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					31,97



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C1336 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m
(TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)**

Preço Adotado: 135,5200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,1800	13,9100	2,5038
I1495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,0250	3.162,7100	79,0678
I1724	PREGO	KG	0,1200	17,0000	2,0400
TOTAL MATERIAIS					83,6116
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	1,2000	24,1600	28,9920
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,2000	19,1000	22,9200
TOTAL MAO DE OBRA					51,9120
Total Simples					135,52
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					135,52



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C4468 - FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM

Preço Adotado: 69,5400

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
18293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (INSTALADO)	M2	1,0000	69,5400	69,5400
TOTAL MATERIAIS					69,5400
Total Simples					69,54
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					69,54



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C0660 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm**

Preço Adotado: 65,2200

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	1,0000	23,4800	23,4800
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,0000	19,1000	19,1000
TOTAL MAO DE OBRA					42,5800
MATERIAIS					
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,0700	15,9900	1,1193
I0538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	M	1,0300	15,3300	15,7899
I1873	SOLDA 70X30	KG	0,0300	128,1200	3,8436
I1784	REBITES	KG	0,0300	63,0700	1,8921
TOTAL MATERIAIS					22,6449
Total Simples					65,22
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					65,22



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO

Preço Adotado: 647,0300

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	6,0000	18,4600	110,7600
I2391	PEDREIRO	H	2,0000	24,1600	48,3200
TOTAL MAO DE OBRA					159,0800
SERVIÇOS					
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000	487,9540	487,9540
TOTAL SERVIÇOS					487,9540
Total Simples					647,03
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					647,03



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C1920 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)

Preço Adotado: 136,0600

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,2000	18,4600	22,1520
I2391	PEDREIRO	H	1,2000	24,1600	28,9920
I1227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	1,5000	24,1600	36,2400
TOTAL MAO DE OBRA					87,3840
MATERIAIS					
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000	0,4800	10,0800
I1101	ESMERIL N.36	UN	0,1000	45,1100	4,5110
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,0300	23,7800	0,7134
I1102	ESMERIL N.60	UN	0,0500	45,9000	2,2950
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800	0,7100	18,8718
I0508	CERA	KG	0,1500	20,0000	3,0000
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0300	119,5800	3,5874
I1316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,5000	1,6400	4,1000
TOTAL MATERIAIS					47,1586
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0748	MAQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000	1,3992	1,1193
I0733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	H	0,2000	1,9684	0,3937
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					1,5130
Total Simples					136,06
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					136,06



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia - Av. Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário - Tabela SEINFRA 028.1 - Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C1919 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)

Preço Adotado: 109,7900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,2000	18,4600	22,1520
I2391	PEDREIRO	H	1,2000	24,1600	28,9920
I1227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,5000	24,1600	12,0800
TOTAL MAO DE OBRA					63,2240
MATERIAIS					
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000	0,4800	10,0800
I1101	ESMERIL N.36	UN	0,1000	45,1100	4,5110
I1102	ESMERIL N.60	UN	0,0500	45,9000	2,2950
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800	0,7100	18,8718
I0508	CERA	KG	0,1000	20,0000	2,0000
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0300	119,5800	3,5874
I1316	JUNTA PLASTICA "I" 27MM PARA PISOS	M	2,5000	1,6400	4,1000
TOTAL MATERIAIS					45,4452
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000	1,3992	1,1193
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					1,1193
Total Simples					109,79
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					109,79



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO**

Preço Adotado: 103,1200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,6000	18,4600	11,0760
I1328	LADRILHISTA	H	0,6000	24,1600	14,4960
TOTAL MAO DE OBRA					25,5720
MATERIAIS					
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	52,9000	58,1900
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,4200	19,3600
TOTAL MATERIAIS					77,5500
Total Simples					103,12
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					103,12



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)

Preço Adotado: 11,3000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,2000	18,4600	3,6920
I1328	LADRILHISTA	H	0,2000	24,1600	4,8320
TOTAL MAO DE OBRA					8,5240
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	6,5700	2,7725
TOTAL MATERIAIS					2,7725
Total Simples					11,30
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					11,30



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C3410 - CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO

Preço Adotado: 294,3800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SERVIÇOS					
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE MATERIAL DA VALA	M3	0,1200	31,3820	3,7658
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	0,5200	26,1194	13,5821
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm	M2	1,0000	50,8010	50,8010
C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM. C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,1800	833,8916	150,1005
C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	0,5200	11,3963	5,9261
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	0,5200	36,7058	19,0870
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,1200	48,9190	5,8703
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,0700	646,4578	45,2520
TOTAL SERVIÇOS				294,3848	
Total Simples				294,38	
Encargos INCLUSOS					
BDI				0,00	
TOTAL GERAL				294,38	



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA**

Preço Adotado: 640,1000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,5000	18,4600	46,1500
I2391	PEDREIRO	H	1,5000	24,1600	36,2400
TOTAL MAO DE OBRA					82,3900
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0029	83,5800	0,2424
I1702	PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,0000	556,6400	556,6400
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700	0,7100	0,8307
TOTAL MATERIAIS					557,7131
Total Simples					640,10
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					640,10



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C1516 - JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA**

Preço Adotado: 658,9300

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I1858	SERRALHEIRO	H	2,5000	24,1600	60,4000
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	1,5000	19,1000	28,6500
TOTAL MAO DE OBRA					89,0500
MATERIAIS					
I0207	BATENTE ALUMINIO L 1.1/2X1X1/8 ANOD 60X210	UN	1,0000	77,5700	77,5700
I1275	JANELA EM ALUMINIO, TIPO VENEZIANA	M2	1,0000	492,3100	492,3100
TOTAL MATERIAIS					569,8800
Total Simples					658,93
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					658,93



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA**

Preço Adotado: 22,8500

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,7000	0,1750
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	12,7800	1,5336
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0500	20,2900	1,0145
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	22,2000	3,7740
TOTAL MATERIAIS					6,4971
MAO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,4000	24,1600	9,6640
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	19,1000	6,6850
TOTAL MAO DE OBRA					16,3490
Total Simples					22,85
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					22,85



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA**

Preço Adotado: 21,0700

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,7000	0,1750
12096	TINTA LATEX	L	0,1700	18,2200	3,0974
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	12,0800	1,4496
TOTAL MATERIAIS					4,7220
MAO DE OBRA					
12395	PINTOR	H	0,4000	24,1600	9,6640
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	19,1000	6,6850
TOTAL MAO DE OBRA					16,3490
Total Simples					21,07
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					21,07



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA**

Preço Adotado: 12,8300

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,7000	0,2800
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000	2,1200	1,4840
TOTAL MATERIAIS					1,7640
MAO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,3000	24,1600	7,2480
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	19,1000	3,8200
TOTAL MAO DE OBRA					11,0680
Total Simples					12,83
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					12,83



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA**

Preço Adotado: 661,5500

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	2,0000	23,4800	46,9600
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,0000	19,1000	38,2000
TOTAL MAO DE OBRA					85,1600
MATERIAIS					
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000	36,9300	36,9300
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000	237,2400	237,2400
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	22,5900	22,5900
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,3600	0,2016
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	9,4000	18,8000
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000	260,6300	260,6300
TOTAL MATERIAIS					576,3916
Total Simples					661,55
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					661,55



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm**

Preço Adotado: 411,7200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	36,9200
I2391	PEDREIRO	H	1,2000	24,1600	28,9920
TOTAL MAO DE OBRA					65,9120
MATERIAIS					
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,0000	342,5800	342,5800
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,7100	2,2720
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	119,5800	0,9566
TOTAL MATERIAIS					345,8086
Total Simples					411,72
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					411,72



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C4821 - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS**

Preço Adotado: 364,5200

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	1,5000	23,4800	35,2200
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,5000	19,1000	28,6500
TOTAL MAO DE OBRA					63,8700
MATERIAIS					
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	164,5800	164,5800
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	22,5900	22,5900
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000	94,0600	94,0600
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	0,3600	0,3024
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	19,1200	19,1200
TOTAL MATERIAIS					300,6524
Total Simples					364,52
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					364,52



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL**

Preço Adotado: 69,6800

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,6500	23,4800	15,2620
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6500	19,1000	12,4150
TOTAL MAO DE OBRA					27,6770
MATERIAIS					
I2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2"	UN	1,0000	41,9000	41,9000
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,3600	0,1008
TOTAL MATERIAIS					42,0008
Total Simples					69,68
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					69,68



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C4835 - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA**

Preço Adotado: 524,9800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,4000	18,4600	7,3840
I2391	PEDREIRO	H	2,0000	24,1600	48,3200
TOTAL MAO DE OBRA					55,7040
MATERIAIS					
I9145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,0000	443,8000	443,8000
I1580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	UN	4,0000	6,3700	25,4800
TOTAL MATERIAIS					469,2800
Total Simples					524,98
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					524,98



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)

Preço Adotado: 72,8000

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,5000	23,4800	11,7400
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000	19,1000	9,5500
TOTAL MAO DE OBRA					21,2900
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,3600	0,1008
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN	1,0000	51,4100	51,4100
TOTAL MATERIAIS					51,5108
Total Simples					72,80
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					72,80



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C1990 - PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)**

Preço Adotado: 53,3600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,5000	24,1600	12,0800
TOTAL MAO DE OBRA					12,0800
MATERIAIS					
11712	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	UN	1,0000	41,2800	41,2800
TOTAL MATERIAIS					41,2800
Total Simples					53,36
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					53,36



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO

Preço Adotado: 34,2600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	24,1600	12,0800
TOTAL MAO DE OBRA					12,0800
MATERIAIS					
I8670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,0000	22,1800	22,1800
TOTAL MATERIAIS					22,1800
Total Simples					34,26
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					34,26



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)**

Preço Adotado: 13,2200

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,2500	23,4800	5,8700
TOTAL MAO DE OBRA					5,8700
MATERIAIS					
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,0000	7,2200	7,2200
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,3500	0,3600	0,1260
TOTAL MATERIAIS					7,3460
Total Simples					13,22
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					13,22



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C4825 - PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS

Preço Adotado: 66,3300

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	24,1600	12,0800
TOTAL MAO DE OBRA					12,0800
MATERIAIS					
I9139	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,0000	54,2500	54,2500
TOTAL MATERIAIS					54,2500
Total Simples					66,33
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					66,33



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")****Preço Adotado: 24,0300****Unid: M**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,4000	23,4800	9,3920
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	19,1000	7,6400
TOTAL MAO DE OBRA					17,0320
MATERIAIS					
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,6000	4,3300	6,9280
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	63,3600	0,0507
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	61,0200	0,0183
TOTAL MATERIAIS					6,9970
Total Simples					24,03
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					24,03



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")****Preço Adotado: 24,0300****Unid: M**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,4000	23,4800	9,3920
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	19,1000	7,6400
TOTAL MAO DE OBRA					17,0320
MATERIAIS					
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,6000	4,3300	6,9280
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	63,3600	0,0507
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	61,0200	0,0183
TOTAL MATERIAIS					6,9970
Total Simples					24,03
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					24,03



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C2167 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")

Preço Adotado: 129,2400

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,6100	23,4800	14,3228
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6100	19,1000	11,6510
TOTAL MAO DE OBRA					25,9738
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,2000	0,3600	0,4320
I1807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1")	UN	1,0000	102,8300	102,8300
TOTAL MATERIAIS					103,2620
Total Simples					129,24
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					129,24



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C4822 - TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM****Preço Adotado: 18,4200****Unid: UN**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,0900	23,4800	2,1132
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0900	19,1000	1,7190
TOTAL MAO DE OBRA					3,8322
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0310	63,3600	1,9642
I9096	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	9,6900	9,6900
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0480	61,0200	2,9290
TOTAL MATERIAIS					14,5831
Total Simples					18,42
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					18,42



**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C2595 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")**

Preço Adotado: 17,9700

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,2400	23,4800	5,6352
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2400	19,1000	4,5840
TOTAL MAO DE OBRA					10,2192
MATERIAIS					
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,0100	6,9100	6,9791
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0050	63,3600	0,3168
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0075	61,0200	0,4576
TOTAL MATERIAIS					7,7536
Total Simples					17,97
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					17,97



**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C2596 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")****Preço Adotado: 24,7800****Unid: M**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,3000	23,4800	7,0440
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	19,1000	5,7300
TOTAL MAO DE OBRA					12,7740
MATERIAIS					
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	1,0100	10,7500	10,8575
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075	63,3600	0,4752
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110	61,0200	0,6712
TOTAL MATERIAIS					12,0039
Total Simples					24,78
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					24,78



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')**

Preço Adotado: 42,1400

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,5200	23,4800	12,2096
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5200	19,1000	9,9320
TOTAL MAO DE OBRA					22,1416
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250	63,3600	1,5840
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,0100	15,8200	15,9782
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	61,0200	2,4408
TOTAL MATERIAIS					20,0030
Total Simples					42,14
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					42,14



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C4926 - CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)**

Preço Adotado: 59,5600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,5000	23,4800	11,7400
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000	19,1000	9,5500
TOTAL MAO DE OBRA					21,2900
MATERIAIS					
I9407	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,0000	38,2700	38,2700
TOTAL MATERIAIS					38,2700
Total Simples					59,56
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					59,56



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C4669 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")

Preço Adotado: 21,5600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,3000	23,4800	7,0440
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	19,1000	5,7300
TOTAL MAO DE OBRA					12,7740
MATERIAIS					
I6235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm	UN	1,0000	4,0200	4,0200
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0300	63,3600	1,9008
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0470	61,0200	2,8679
TOTAL MATERIAIS					8,7887
Total Simples					21,56
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					21,56



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C4390 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")****Preço Adotado: 33,2200****Unid: UN**

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,4200	23,4800	9,8616
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4200	19,1000	8,0220
TOTAL MAO DE OBRA					17,8836
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0420	63,3600	2,6611
I8242	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm	UN	1,0000	8,8300	8,8300
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0630	61,0200	3,8443
TOTAL MATERIAIS					15,3354
Total Simples					33,22
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					33,22



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C0607 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO****Preço Adotado: 726,9300****Unid: UN**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	12,9510	18,4600	239,0755
I2391	PEDREIRO	H	6,4910	24,1600	156,8226
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,2250	24,1600	5,4360
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,2250	19,1000	4,2975
I0498	CARPINTEIRO	H	1,1850	24,1600	28,6296
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1850	19,1000	22,6335
TOTAL MAO DE OBRA					456,8946
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,2750	83,5800	22,9845
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0590	12,7700	0,7534
I0169	AÇO CA-60	KG	2,5820	7,5900	19,5974
I0280	BRITA	M3	0,1080	100,5000	10,8540
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	305,2800	0,4700	143,4816
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0440	16,5300	0,7273
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	63,8450	0,7100	45,3300
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,2000	35,9500	7,1900
I0441	CAL HIDRATADA	KG	19,9100	0,9600	19,1136
TOTAL MATERIAIS					270,0318
Total Simples					726,93
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					726,93



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C0608 - CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO****Preço Adotado: 951,8000****Unid: UN**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	15,8410	18,4600	292,4249
I2391	PEDREIRO	H	8,2110	24,1600	198,3778
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,4130	24,1600	9,9781
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,4130	19,1000	7,8883
I0498	CARPINTEIRO	H	1,9600	24,1600	47,3536
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,9600	19,1000	37,4360
TOTAL MAO DE OBRA					593,4586
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,3690	83,5800	30,8410
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0970	12,7700	1,2387
I0169	AÇO CA-60	KG	4,2680	7,5900	32,3941
I0280	BRITA	M3	0,1580	100,5000	15,8790
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	381,6000	0,4700	179,3520
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0720	16,5300	1,1902
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	87,1860	0,7100	61,9021
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,3240	35,9500	11,6478
I0441	CAL HIDRATADA	KG	24,8880	0,9600	23,8925
TOTAL MATERIAIS					358,3373
Total Simples					951,80
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					951,80





PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²

Preço Adotado: 7,1700

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	19,1000	2,1010
I2312	ELETRICISTA	H	0,1100	24,1500	2,6565
TOTAL MAO DE OBRA					4,7575
MATERIAIS					
I8229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	1,0200	2,3700	2,4174
TOTAL MATERIAIS					2,4174
Total Simples					7,17
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					7,17



Avenida Bezerra de Meneses, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM2

Preço Adotado: 8,6700

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1200	19,1000	2,2920
I2312	ELETRICISTA	H	0,1200	24,1500	2,8980
TOTAL MAO DE OBRA					5,1900
MATERIAIS					
I0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,0200	3,4100	3,4782
TOTAL MATERIAIS					3,4782
Total Simples					8,67
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					8,67



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C0550 - CABO EM PVC 1000V 16MM2

Preço Adotado: 18,6200

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1600	19,1000	3,0560
I2312	ELETRICISTA	H	0,1600	24,1500	3,8640
TOTAL MAO DE OBRA					6,9200
MATERIAIS					
I0369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	1,0200	11,4700	11,6994
TOTAL MATERIAIS					11,6994
Total Simples					18,62
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					18,62



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA**

Preço Adotado: 17,5000

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,0000	2,2200	2,2200
TOTAL MATERIAIS					2,2200
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8000	19,1000	15,2800
TOTAL MAO DE OBRA					15,2800
Total Simples					17,50
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					17,50



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C1198 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")

Preço Adotado: 32,0900

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5000	19,1000	9,5500
I2312	ELETRICISTA	H	0,5000	24,1500	12,0750
TOTAL MAO DE OBRA					21,6250
MATERIAIS					
I1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	M	1,1000	9,5100	10,4610
TOTAL MATERIAIS					10,4610
Total Simples					32,09
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					32,09



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V**

Preço Adotado: 17,5200

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2100	19,1000	4,0110
I2312	ELETRICISTA	H	0,2100	24,1500	5,0715
TOTAL MAO DE OBRA					9,0825
MATERIAIS					
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000	8,4400	8,4400
TOTAL MATERIAIS					8,4400
Total Simples					17,52
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					17,52



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V

Preço Adotado: 43,6300

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	20,7100	20,7100
TOTAL MATERIAIS					20,7100
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5300	19,1000	10,1230
I2312	ELETRICISTA	H	0,5300	24,1500	12,7995
TOTAL MAO DE OBRA					22,9225
Total Simples					43,63
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					43,63



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V**

Preço Adotado: 18,4300

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2100	19,1000	4,0110
I2312	ELETRICISTA	H	0,2100	24,1500	5,0715
TOTAL MAO DE OBRA					9,0825
MATERIAIS					
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	1,0000	9,3500	9,3500
TOTAL MATERIAIS					9,3500
Total Simples					18,43
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					18,43



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C4948 - ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA**

Preço Adotado: 89,5400

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
19428	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	UN	1,0000	37,6400	37,6400
TOTAL MATERIAIS					37,6400
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2000	19,1000	22,9200
12312	ELETRICISTA	H	1,2000	24,1500	28,9800
TOTAL MAO DE OBRA					51,9000
Total Simples					89,54
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					89,54



**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C1663 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W**

Preço Adotado: 86,2800

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5000	19,1000	9,5500
I2312	ELETRICISTA	H	1,0000	24,1500	24,1500
TOTAL MAO DE OBRA					33,7000
MATERIAIS					
I1361	LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA	UN	1,0000	52,5800	52,5800
TOTAL MATERIAIS					52,5800
Total Simples					86,28
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					86,28



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C2044 - PROJETO EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA FLUORESCENTE ATÉ PL-18W

Preço Adotado: 150,9400

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1773	REATOR AFP P/ LÂMP. FLUORESCENTE COMPACTA	UN	1,0000	27,6200	27,6200
I1468	LÂMPADA FLUORESCENTE PL - 18W	UN	1,0000	14,8900	14,8900
I9486	PROJETO EM ALUMÍNIO, LONGO ALCANCE, P/LÂMPADA ATÉ 125W	UN	1,0000	59,5900	59,5900
TOTAL MATERIAIS					102,1000
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8500	19,1000	16,2350
I2312	ELETRICISTA	H	1,3500	24,1500	32,6025
TOTAL MAO DE OBRA					48,8375
Total Simples					150,94
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					150,94



Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A

Preço Adotado: 24,0600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,0000	11,0900	11,0900
TOTAL MATERIAIS					11,0900
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	5,7300
I2312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	7,2450
TOTAL MAO DE OBRA					12,9750
Total Simples					24,06
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					24,06



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A**

Preço Adotado: 24,0600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000	11,0900	11,0900
TOTAL MATERIAIS					11,0900
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	5,7300
12312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	7,2450
TOTAL MAO DE OBRA					12,9750
Total Simples					24,06
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					24,06



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C1095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A**

Preço Adotado: 24,0600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	5,7300
I2312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	7,2450
TOTAL MAO DE OBRA					12,9750
MATERIAIS					
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,0000	11,0900	11,0900
TOTAL MATERIAIS					11,0900
Total Simples					24,06
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					24,06



**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C1111 - DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 32A**

Preço Adotado: 103,6700

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0995	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 32A	UN	1,0000	60,4200	60,4200
TOTAL MATERIAIS					60,4200
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0000	19,1000	19,1000
I2312	ELETRICISTA	H	1,0000	24,1500	24,1500
TOTAL MAO DE OBRA					43,2500
Total Simples					103,67
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					103,67



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C1114 - DISJUNTOR TRIPOLAR C/AÇIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A

Preço Adotado: 115,0700

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0000	19,1000	19,1000
I2312	ELETRICISTA	H	1,0000	24,1500	24,1500
TOTAL MAO DE OBRA					43,2500
MATERIAIS					
I0997	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 63A	UN	1,0000	71,8200	71,8200
TOTAL MATERIAIS					71,8200
Total Simples					115,07
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					115,07



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm,
C/BARRAMENTO**

Preço Adotado: 314,3100

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	41,3200	41,3200
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	UN	1,0000	112,2400	112,2400
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	33,6000	33,6000
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	40,6500	40,6500
TOTAL MATERIAIS					227,8100
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0000	19,1000	38,2000
I2312	ELETRICISTA	H	2,0000	24,1500	48,3000
TOTAL MAO DE OBRA					86,5000
Total Simples					314,31
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					314,31



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C2068 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm,
C/BARRAMENTO****Preço Adotado: 382,1600****Unid: UN**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	41,3200	41,3200
I1756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	UN	1,0000	136,8400	136,8400
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	33,6000	33,6000
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	40,6500	40,6500
TOTAL MATERIAIS					252,4100
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000	19,1000	57,3000
I2312	ELETRICISTA	H	3,0000	24,1500	72,4500
TOTAL MAO DE OBRA					129,7500
Total Simples					382,16
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					382,16



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C3781 - MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA**

Preço Adotado: 2.950,7200

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SERVIÇOS					
C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM. LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,0000	435,2849	435,2849
TOTAL SERVIÇOS					435,2849
MATERIAIS					
I1068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	12,0000	10,4500	125,4000
I0950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	UN	5,0000	5,6600	28,3000
I6472	ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	UN	4,0000	8,2500	33,0000
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,0000	272,4000	272,4000
I0342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	M	60,0000	11,3700	682,2000
I1018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	UN	1,0000	104,8800	104,8800
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	1,0000	601,7000	601,7000
I1404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	UN	1,0000	3,5300	3,5300
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000	53,2800	53,2800
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,0000	81,8600	81,8600
TOTAL MATERIAIS					1.986,5500
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	H	3,0000	62,0412	186,1235
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,0000	169,7613	169,7613
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					355,8847
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,0000	19,1000	76,4000
I2312	ELETRICISTA	H	4,0000	24,1500	96,6000
TOTAL MAO DE OBRA					173,0000
Total Simples					2.950,72
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					2.950,72



1

Avenida Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Jaguaribara – CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia - Av. Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário - Tabela SEINFRA 028.1 - Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C0631 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO**

Preço Adotado: 280,0800

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	4,7680	18,4600	88,0173
I2391	PEDREIRO	H	2,8350	24,1600	68,4936
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1150	24,1600	2,7784
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1150	19,1000	2,1965
I0498	CARPINTEIRO	H	0,6050	24,1600	14,6168
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,6050	19,1000	11,5555
TOTAL MAO DE OBRA					187,6581
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0800	83,5800	6,6864
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300	12,7700	0,3831
I0169	AÇO CA-60	KG	1,3170	7,5900	9,9960
I0280	BRITA	M3	0,0536	100,5000	5,3868
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	101,0000	0,4700	47,4700
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220	16,5300	0,3637
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	18,0000	0,7100	12,7800
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000	35,9500	3,5950
I0441	CAL HIDRATADA	KG	6,0000	0,9600	5,7600
TOTAL MATERIAIS					92,4210
Total Simples					280,08
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					280,08



Avenida Bezerra de Menezes, 350 - Centro - Jaguaribara - CEP: 63490 - 000

Estado do Ceará



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Centro Administrativo Porcino Maia – Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro – Cep: 63490 - 000

CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C1628 - LIMPEZA GERAL

Preço Adotado: 12,9200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,7000	18,4600	12,9220
TOTAL MAO DE OBRA					12,9220
Total Simples					12,92
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					12,92



Francisco Rodrigo Saboia da Silva
CPF: 605.919.683-71
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 367235CE

Antônio Alexandre Silva Sena
Secretário de Educação