

9. COMPOSIÇÃO DA TAXA DE B.D.I. E ENCARGOS SOCIAIS

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA-CE

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

LOCAL: JAGUARIBARA-CE // DATA: 21/05/2024

TABELAS REF.: SINAPI 2024/03 - (DESONERADA)

BDI = 27,08%

OBJETO: AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F DEODATO CELSO DIÓGENES NA VILA MINEIRO, S/N, ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE



FL Nº

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS TRABALHISTAS E SOCIAIS (SINAPI-CE)			
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
GRUPO A			
A		0,0000	0,0000
A1	INSS	1,5000	1,5000
A2	SESI	1,0000	1,0000
A3	SENAI	0,2000	0,2000
A4	INCRA	0,6000	0,6000
A5	SEBRAE	2,5000	2,5000
A6	Salário Educação	3,0000	3,0000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,0000	8,0000
A8	FGTS	16,8000	16,8000
TOTAL			
GRUPO B			
B		17,8600	0,0000
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,7100	0,0000
B2	Feriados	0,8600	0,6400
B3	Auxílio - Enfermidade	11,1000	8,3300
B4	13º Salário	0,0600	0,0400
B5	Licença Paternidade	0,7400	0,5600
B6	Faltas Justificadas	1,6600	0,0000
B7	Dias de Chuvas	0,1000	0,0800
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	13,5600	10,1800
B9	Férias Gozadas	0,0400	0,0300
B10	Salário Maternidade	49,6900	19,8600
TOTAL			
GRUPO C			
C		5,5600	4,1700
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,1300	0,1000
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,9400	0,7100
C3	Férias Indenizadas	2,6500	1,9900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,4700	0,3500
C5	Indenização Adicional	9,7500	7,3200
TOTAL			
GRUPO D			
D		8,3500	3,3400
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,4700	0,3500
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio	8,8200	3,6900
TOTAL			
TOTAL GERAL (A + B + C + D)		85,06%	47,67%

ENCARGOS SOCIAIS = 85,06%

Jaguaribara/CE, 21 de maio de 2024.

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

Antônio Alexandre Silva Sena
Secretário de Educação



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DO BDI/LDI

OBEDECENDO AO ACÓRDÃO 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO(TCU)

PROJETO/ASSUNTO: AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F DEODATO CELSO
DIÓGENES

VILA MINEIRO, S/N , ZONA RURAL - JAGUARIBARA/CE

DATA: 21 DE MAIO DE 2024



VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA				
	TIPO DE OBRA	1 QUARTIL	MÉDIO	3 QUARTIL
1,0	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	20,34%	22,12%	25,00%
1,1	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	19,60%	20,97%	24,23%
1,2	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	20,76%	24,18%	26,44%
1,3	CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	24,00%	25,84%	27,86%
1,4	OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	22,80%	27,48%	30,95%
1,5	FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	11,10%	14,02%	16,80%

CÁLCULO DO BDI - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS (REFORMA E AMPLIAÇÃO)

ITEM	TAXAS DE SERVIÇOS	1 QUARTIL	MÉDIO	3 QUARTIL	ADOTADO
1,0	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%	4,00%	5,50%	3,00%
1,1	SEGURO E GARANTIAS	0,80%	0,80%	1,00%	0,80%
1,2	RISCOS	0,97%	1,27%	1,27%	1,27%
1,3	DESPESA FINANCEIRA	0,59%	1,23%	1,39%	1,23%
1,4	LUCRO BRUTO	6,16%	7,40%	8,96%	6,16%
1,5	PIS, COFINS, ISS E CPRB (0,65+3,00+3,00+4,50)	-	11,15%	-	11,15%
1,6	BDI CALCULADO				27,08

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100 =$$

SENDO:

AC = taxa de Administração Central = 0,0300

S = taxa de seguros =

0,0127

R = taxa de riscos =

0,0080

G = taxa de garantias =

0,0123

DF = taxa de despesa financeira =

0,0616

L = taxa de lucro/remuneração =

0,1115

I = taxa dos tributos sobre faturamento(

PIS+COFINS+ISS+CPRB) =

BDI =

27,08

BDI ADOTADO =

27,08%

OBS: ALÍQUOTA 5% E BASE DE CÁLCULO 60%, DEVIDO DEDUÇÃO DE ATÉ 40%, TOTALIZANDO ISS DE 3,00%, CONFORME CÓDIGO TRIBUTÁRIO DO MUNICÍPIO, LEI Nº 978/2017 DE 19/12/2017 ART. 50 E (ANEXO I - TABELA II - ITEM 7 - SUBITEM 7.02), DISPONÍVEL EM:

https://s3.amazonaws.com/portallleg-producao/ce_pm_jaguaribara/lei-n-9782017-novo-codigo-tributario..pdf

Francisco Rodrigo Saboia da Silva

CPF: 605.919.683-71

ENGENHEIRO CIVIL

CREA-CE 367235CE

Antônio Alexandre Silva Sena
Secretário de Educação



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria da Infraestrutura



ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 028.1 (DESONERADA) E 028 (ONERADA)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 028.1		TABELA 028	
		HORISTAS %	MENSALISTAS %	HORISTAS %	MENSALISTAS %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	48,36	19,04	48,36	19,04
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00	17,85	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,87	0,66	0,87	0,66
B4	13º SALÁRIO	11,03	8,33	11,03	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,05	0,07	0,05
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74	0,56	0,74	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,59	0,00	1,59	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,35	9,33	12,35	9,33
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03	0,04	0,03
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	10,70	8,09	10,70	8,09
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,52	4,17	5,52	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1,72	1,30	1,72	1,30
C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	2,87	2,17	2,87	2,17
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46	0,35	0,46	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,58	3,55	18,29	7,38
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,12	3,20	17,80	7,01
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,46	0,35	0,49	0,37
TOTAL (A+B+C+D)		84,44	47,48	114,15	71,31

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

Antônio Alexandre Silva Sena
Secretário de Educação



10. COMPOSIÇÃO DE PREÇO **UNITÁRIO**

**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. 01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**

UNID:(%)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590 ENCARGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMES	3,8000000	6.963,71	26.462,09
18584 ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR	SEINFRA	HxMES	1,0000000	19.999,74	19.999,74
TOTAL SERVICO:					46.461,83
VALOR:					46.461,83
VALOR COM ENCARGOS:					46.461,83
VALOR s/ BDI (PERC.):					464,61



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%****C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA****Preço Adotado: 183,4100****Unid: M2**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	36,9200
TOTAL MAO DE OBRA					36,9200
MATERIAIS					
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,0900	72,4050
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	31,8800	31,8800
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,9900	2,3985
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	39,0300	39,8106
TOTAL MATERIAIS					146,4941
Total Simples					183,41
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					183,41



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

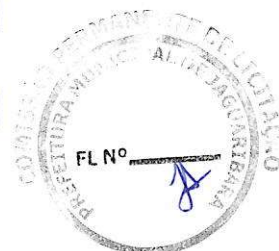
CNPJ: 07.442.981/0001-76

Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%****C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO**

Preço Adotado: 7,1500

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,1300	18,4600	2,3998
I0498	CARPINTEIRO	H	0,1300	24,1600	3,1408
TOTAL MAO DE OBRA					5,5406
MATERIAIS					
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,0400	16,0900	0,6436
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,0200	21,7300	0,4346
I1724	PREGO	KG	0,0120	17,0000	0,2040
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M2	0,0090	36,6400	0,3298
TOTAL MATERIAIS					1,6120
Total Simples					7,15
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					7,15



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%

C0096 - REATERRO APILOADO

Preço Adotado: 49,0600

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,5000	18,4600	46,1500
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H	0,1000	29,1300	2,9130
TOTAL MAO DE OBRA					49,0630
Total Simples					49,06
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					49,06





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%

C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO

Preço Adotado: 108,3800

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,7000	18,4600	31,3820
TOTAL MAO DE OBRA					31,3820
MATERIAIS					
I0111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	70,0000	77,0000
TOTAL MATERIAIS					77,0000
Total Simples					108,38
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					108,38



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%

C2781 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m

Preço Adotado: 64,6100

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	3,5000	18,4600	64,6100
TOTAL MAO DE OBRA					64,6100
Total Simples					64,61
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					64,61



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%****C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM**

Preço Adotado: 45,8800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,1000	18,4600	20,3060
I2391	PEDREIRO	H	0,4000	24,1600	9,6640
TOTAL MAO DE OBRA					29,9700
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	83,5800	2,7749
I0280	BRITA	M3	0,0440	100,5000	4,4220
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,7100	7,8100
TOTAL MATERIAIS					15,0069
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0360	25,1770	0,9064
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					0,9064
Total Simples					45,88
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					45,88



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%

C0842 - CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO

Preço Adotado: 522,5800

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	6,0000	18,4600	110,7600
TOTAL MAO DE OBRA					110,7600
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,8527	83,5800	71,2687
I1605	PEDRISCO	M3	0,8360	100,5000	84,0180
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	336,0000	0,7100	238,5600
TOTAL MATERIAIS					393,8467
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0662	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	25,1770	17,9764
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					17,9764
Total Simples					522,58
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					522,58



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%****C4151 - ARMADURA DE AÇO CA 50/60**

Preço Adotado: 12,8700

Unid: KG

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
17952	AÇO CA-50/60	KG	1,0500	7,3500	7,7175
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	16,5300	0,3306
TOTAL MATERIAIS					8,0481
MAO DE OBRA					
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	24,1600	1,9328
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	19,1000	1,5280
TOTAL MAO DE OBRA					3,4608
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	169,7613	1,3581
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					1,3581
Total Simples					12,87
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					12,87



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%****C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X**

Preço Adotado: 77,5400

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000	6,0500	3,0250
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000	12,7700	12,7700
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,1500	14,2000	2,1300
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000	8,4500	3,3800
TOTAL MATERIAIS					21,3050
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	1,3000	24,1600	31,4080
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3000	19,1000	24,8300
TOTAL MAO DE OBRA					56,2380
Total Simples					77,54
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					77,54



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%

C1401 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X

Preço Adotado: 162,9600

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	6,0500	9,2565
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	3,0000	16,0900	48,2700
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	2,8400	12,7700	36,2668
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2000	14,2000	2,8400
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,1700	8,4500	1,4365
TOTAL MATERIAIS					98,0698
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	1,5000	24,1600	36,2400
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,5000	19,1000	28,6500
TOTAL MAO DE OBRA					64,8900
Total Simples					162,96
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					162,96



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%

C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO

Preço Adotado: 1.808,4000

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	12,0000	18,4600	221,5200
I2391	PEDREIRO	H	2,0000	24,1600	48,3200
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,8000	24,1600	115,9680
I0037	AJUDANTE	H	12,3000	19,1000	234,9300
I0498	CARPINTEIRO	H	7,5000	24,1600	181,2000
TOTAL MAO DE OBRA					801,9380
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,6235	83,5800	52,1121
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000	16,0900	9,6540
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000	12,7700	63,8500
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	2,0000	14,2000	28,4000
I0280	BRITA	M3	0,8780	100,5000	88,2390
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000	16,5300	19,8360
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000	0,7100	232,5960
I0157	AÇO CA-25	KG	60,0000	8,2300	493,8000
TOTAL MATERIAIS					988,4871
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	25,1770	17,9764
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					17,9764
Total Simples					1.808,40
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					1.808,40



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%****C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA****Preço Adotado: 543,9100****Unid: M3**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	9,0000	18,4600	166,1400
I2391	PEDREIRO	H	6,0000	24,1600	144,9600
TOTAL MAO DE OBRA					311,1000
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,3648	83,5800	30,4900
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1000	113,2500	124,5750
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000	0,7100	77,7450
TOTAL MATERIAIS					232,8100
Total Simples					543,91
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					543,91



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%****C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4**

Preço Adotado: 663,3600

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	9,2000	18,4600	169,8320
I2391	PEDREIRO	H	8,5000	24,1600	205,3600
TOTAL MAO DE OBRA					375,1920
SERVIÇOS					
Q0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,3000	545,3833	163,6150
TOTAL SERVIÇOS					163,6150
MATERIAIS					
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,5300	124,5500
TOTAL MATERIAIS					124,5500
Total Simples					663,36
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					663,36



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%

C4418 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m

Preço Adotado: 125,8800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,3500	18,4600	6,4610
I2391	PEDREIRO	H	0,3500	24,1600	8,4560
TOTAL MAO DE OBRA					14,9170
MATERIAIS					
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,9700	6,0500	5,8685
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	16,0900	20,9170
I8265	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,01 A 3 m	M2	1,0000	46,9100	46,9100
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	12,7700	8,3005
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,0300	14,2000	0,4260
I0169	AÇO CA-60	KG	0,7400	7,5900	5,6166
TOTAL MATERIAIS					88,0386
SERVIÇOS					
C0840	CONCRETO P/VIBR. FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	495,6465	14,8694
C1603	LANCAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	0,0300	268,4800	8,0544
TOTAL SERVIÇOS					22,9238
Total Simples					125,88
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					125,88



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

Estado do Ceará

P



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%

C4418 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m

Preço Adotado: 125,8800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,3500	18,4600	6,4610
I2391	PEDREIRO	H	0,3500	24,1600	8,4560
TOTAL MAO DE OBRA					14,9170
MATERIAIS					
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,9700	6,0500	5,8685
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	16,0900	20,9170
I8265	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,01 A 3 m	M2	1,0000	46,9100	46,9100
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	12,7700	8,3005
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,0300	14,2000	0,4260
I0169	AÇO CA-60	KG	0,7400	7,5900	5,6166
TOTAL MATERIAIS					88,0386
SERVIÇOS					
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	495,6465	14,8694
C1603	LANCAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	0,0300	268,4800	8,0544
TOTAL SERVIÇOS					22,9238
Total Simples					125,88
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					125,88



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%

COMP. 02 - MURO DE ARRIMO C/ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm
ESP=20 cm

Preço Adotado: 505,7600

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	10,0000	18,4600	184,6000
I2391	PEDREIRO	H	3,0000	24,1600	72,4800
TOTAL MAO DE OBRA					257,0800
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,1200	83,5800	10,0296
I0280	BRITA	M3	0,2300	100,5000	23,1150
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	55,0000	0,7100	39,0500
I0157	AÇO CA-25	KG	0,4600	8,2300	3,7858
I0163	AÇO CA-50	KG	9,2400	7,1000	65,6040
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	47,0000	0,5300	24,9100
TOTAL MATERIAIS					166,4944
Total Simples					423,57
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					423,57



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%

C2843 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²

Preço Adotado: 40,1800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1090	EMULSÃO ASFALTICA	KG	2,0000	18,1800	36,3600
TOTAL MATERIAIS					36,3600
MAO DE OBRA					
I0037	AJUDANTE	H	0,2000	19,1000	3,8200
TOTAL MAO DE OBRA					3,8200
Total Simples					40,18
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					40,18



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%

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)

Preço Adotado: 62,9800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,1200	18,4600	20,6752
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	24,1600	24,1600
TOTAL MAO DE OBRA					44,8352
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	83,5800	1,2537
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,5300	13,2500
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,7100	1,5478
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	0,9600	2,0928
TOTAL MATERIAIS					18,1443
Total Simples					62,98
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					62,98



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%

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.=
5mm P/ PAREDE

Preço Adotado: 7,4200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,1500	18,4600	2,7690
I2391	PEDREIRO	H	0,1000	24,1600	2,4160
TOTAL MAO DE OBRA					5,1850
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	83,5800	0,5098
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,7100	1,7253
TOTAL MATERIAIS					2,2351
Total Simples					7,42
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					7,42



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%****C3162 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7****Preço Adotado: 36,4200****Unid: M2**

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	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					
I2543	SERVENTE	H	0,7200	18,4600	13,2912
I1328	LADRILHISTA	H	0,7200	24,1600	17,3952
TOTAL MAO DE OBRA					30,6864
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					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	Coeficiente	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**

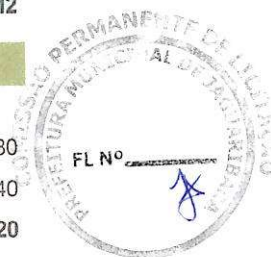
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

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%****C1134 - DIVISÓRIA DE GRANILITE C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA****Preço Adotado: 297,7400****Unid: M2**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	4,8000	18,4600	88,6080
I2391	PEDREIRO	H	2,4000	24,1600	57,9840
TOTAL MAO DE OBRA					146,5920
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0040	83,5800	0,3343
I0799	CIMENTO BRANCO	KG	0,7000	4,1800	2,9260
I1672	GRANILITE, MARMORITE	M2	1,0000	146,7500	146,7500
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000	0,7100	1,1360
TOTAL MATERIAIS					151,1463
Total Simples					297,74
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					297,74



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	Coeficiente	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%

C4912 - MURO CONTORNO DE 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
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%****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)					
I0682	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 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%

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	Coefficiente	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

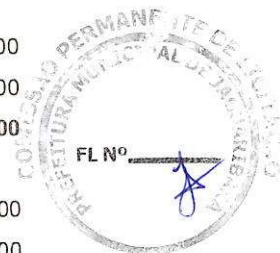
Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

C3448 - BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm

Preço Adotado: 31,9700

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	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%****C1335 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 10 A 13m
(TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)**

Preço Adotado: 172,0800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,2600	13,9100	3,6166
I1495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,0280	3.162,7100	88,5559
I1724	PREGO	KG	0,1200	17,0000	2,0400
TOTAL MATERIAIS					94,2125
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	1,8000	24,1600	43,4880
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,8000	19,1000	34,3800
TOTAL MAO DE OBRA					77,8680
Total Simples					172,08
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					172,08



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%

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

Preço Adotado: 647,0300

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	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%****C4071 - ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92**

Preço Adotado: 12,1000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I7555	TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-92	M2	1,0000	10,8000	10,8000
TOTAL MATERIAIS					10,8000
MAO DE OBRA					
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0300	24,1600	0,7248
I0037	AJUDANTE	H	0,0300	19,1000	0,5730
TOTAL MAO DE OBRA					1,2978
Total Simples					12,10
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					12,10



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%****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	EMBOCO 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%****COMP.3 - GRAMA SINTÉTICA EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM
(FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)****Preço Adotado: 169,7300****Unid: M2**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
19149	GRAMA SINTÉTICA E EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM, FRETE, GRANULO DE PNEU MAIS AREIA PARA AMORTECIMENTO, PROTEÇÃO UV E GARANTIA DE 5 ANOS	M2	1,0000	169,7300	169,7300
TOTAL MATERIAIS					169,7300
Total Simples					169,73
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					169,73



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%****C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO****Preço Adotado: 27,4900****Unid: M**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,3600	18,4600	6,6456
I2391	PEDREIRO	H	0,1800	24,1600	4,3488
TOTAL MAO DE OBRA					10,9944
MATERIAIS					
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0000	15,8600	15,8600
TOTAL MATERIAIS					15,8600
SERVIÇOS					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0010	631,2933	0,6313
TOTAL SERVIÇOS					0,6313
Total Simples					27,49
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					27,49



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

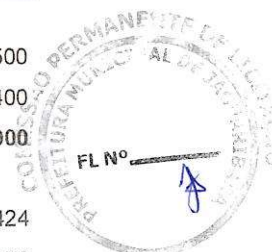
CNPJ: 07.442.981/0001-76

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%

C1999 - PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO

Preço Adotado: 211,6800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,2500	18,4600	4,6150
I2391	PEDREIRO	H	0,3500	24,1600	8,4560
I1530	MONTADOR	H	1,0000	24,1600	24,1600
TOTAL MAO DE OBRA					37,2310
MATERIAIS					
I1158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	UN	0,3300	28,9200	9,5436
I0208	BATENTE DE FERRO	M	1,3000	25,1700	32,7210
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,7100	0,1065
I1224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M2	1,0000	132,0200	132,0200
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0005	119,5800	0,0598
TOTAL MATERIAIS					174,4509
Total Simples					211,68
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					211,68



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%****C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO**

Preço Adotado: 239,7700

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	3,0000	18,4600	55,3800
I2391	PEDREIRO	H	3,0000	24,1600	72,4800
TOTAL MAO DE OBRA					127,8600
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0080	83,5800	0,6686
I1222	GRADE DE FERRO	M2	1,0000	108,6800	108,6800
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8400	0,7100	2,0164
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,5700	0,9600	0,5472
TOTAL MATERIAIS					111,9122
Total Simples					239,77
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					239,77



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	Coeficiente	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%

C1207 - EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA

Preço Adotado: 16,2500

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000	0,7000	0,3500
I1511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7000	3,8100	2,6670
TOTAL MATERIAIS					3,0170
MAO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,3500	24,1600	8,4560
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2500	19,1000	4,7750
TOTAL MAO DE OBRA					13,2310
Total Simples					16,25
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					16,25



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

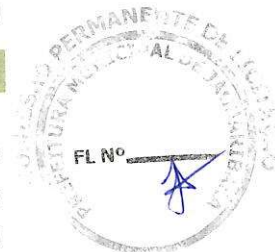
CNPJ: 07.442.981/0001-76

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

Preço Adotado: 22,8500

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	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%****C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO**

Preço Adotado: 44,4200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I2293	ZARCÃO	L	0,1200	28,8100	3,4572
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	31,8800	5,1008
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0300	20,2900	0,6087
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	0,3000	2,1400	0,6420
TOTAL MATERIAIS					9,8087
MAO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,8000	24,1600	19,3280
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8000	19,1000	15,2800
TOTAL MAO DE OBRA					34,6080
Total Simples					44,42
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					44,42



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%

C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA

Preço Adotado: 21,0700

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,7000	0,1750
I2096	TINTA LATEX	L	0,1700	18,2200	3,0974
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	12,0800	1,4496
TOTAL MATERIAIS					4,7220
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					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%****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 PORÇA 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



**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%****C1903 - PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS****Preço Adotado: 904,6600****Unid: UN**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,2000	18,4600	40,6120
I2391	PEDREIRO	H	2,2000	24,1600	53,1520
I2320	ENCANADOR	H	3,5000	23,4800	82,1800
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,5000	19,1000	66,8500
TOTAL MAO DE OBRA					242,7940
MATERIAIS					
I1649	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50x0,58	UN	1,0000	269,0900	269,0900
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,1300	0,3600	0,4068
I0169	AÇO CA-60	KG	0,6000	7,5900	4,5540
I1605	PEDRISCO	M3	0,0260	100,5000	2,6130
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	UN	1,0000	110,3800	110,3800
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	UN	1,0000	209,3700	209,3700
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,8300	0,7100	6,9793
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN	1,0000	56,2000	56,2000
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0190	119,5800	2,2720
TOTAL MATERIAIS					661,8651
				Total Simples	904,66
				Encargos	INCLUSOS
				BDI	0,00
				TOTAL GERAL	904,66



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%****C0985 - CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA**

Preço Adotado: 416,8200

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	1,5000	23,4800	35,2200
TOTAL MAO DE OBRA					35,2200
MATERIAIS					
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN	1,0000	174,3000	174,3000
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000	31,8900	31,8900
I0915	CUBA DE AÇO INOX	UN	1,0000	175,4100	175,4100
TOTAL MATERIAIS					381,6000
Total Simples					416,82
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					416,82



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

