

**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%****C2504 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA**

Preço Adotado: 138,1600

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					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,3600	0,1008
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	UN	1,0000	110,3800	110,3800
TOTAL MATERIAIS					110,4808
Total Simples					138,16
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					138,16



**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



**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	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					
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



**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	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	24,1600	12,0800
TOTAL MAO DE OBRA					12,0800
MATERIAIS					
I1712	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



**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





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	Coeficiente	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



**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	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,5000	24,1600	12,0800
TOTAL MAO DE OBRA					12,0800
MATERIAIS					
19139	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



**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%****C2616 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")**

Preço Adotado: 9,5300

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,1200	23,4800	2,8176
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1200	19,1000	2,2920
TOTAL MAO DE OBRA					5,1096
MATERIAIS					
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,0100	4,3300	4,3733
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0005	63,3600	0,0317
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0002	61,0200	0,0122
TOTAL MATERIAIS					4,4172
Total Simples					9,53
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					9,53



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%

C0953 - COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")

Preço Adotado: 8,9800

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,1800	23,4800	4,2264
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1800	19,1000	3,4380
TOTAL MAO DE OBRA					7,6644
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0060	63,3600	0,3802
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	1,0000	0,7900	0,7900
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0024	61,0200	0,1464
TOTAL MATERIAIS					1,3166
Total Simples					8,98
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					8,98



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%****C1559 - JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"****Preço Adotado: 17,0200****Unid: UN**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,1800	23,4800	4,2264
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1800	19,1000	3,4380
TOTAL MAO DE OBRA					7,6644
MATERIAIS					
I1301	JOELHO PVC SOLDAVEL AZUL DE 25X3/4"	UN	1,0000	8,8100	8,8100
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0025	63,3600	0,1584
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,3900	0,3600	0,1404
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040	61,0200	0,2441
TOTAL MATERIAIS					9,3529
Total Simples					17,02
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					17,02



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%****C2379 - TÊ PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX3/4'**

Preço Adotado: 21,0800

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,1900	23,4800	4,4612
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1900	19,1000	3,6290
TOTAL MAO DE OBRA					8,0902
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0050	63,3600	0,3168
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,3900	0,3600	0,1404
I1943	TE PVC AZUL SOLDAVEL COM ROSCA METÁLICA 25 mm x 3/4"	UN	1,0000	12,0400	12,0400
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0080	61,0200	0,4882
TOTAL MATERIAIS					12,9854
Total Simples					21,08
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					21,08



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

Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

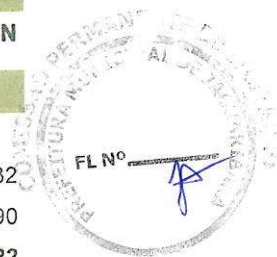
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

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%****C0020 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")****Preço Adotado: 20,7100****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	0,0025	63,3600	0,1584
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8000	0,3600	0,2880
I0012	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25MM	UN	1,0000	16,1900	16,1900
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040	61,0200	0,2441
TOTAL MATERIAIS					16,8805
Total Simples					20,71
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					20,71



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%

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%****C2498 - TORNEIRA DE BÓIA D= 25mm (1")****Preço Adotado: 58,4600****Unid: UN**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,3400	23,4800	7,9832
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3400	19,1000	6,4940
TOTAL MAO DE OBRA					14,4772
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,6000	0,3600	0,2160
I2122	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 25MM (1")	UN	1,0000	43,7700	43,7700
TOTAL MATERIAIS					43,9860
Total Simples					58,46
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					58,46



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%****C1436 - GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS****Preço Adotado: 182,9000****Unid: M2**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,5000	18,4600	27,6900
I2391	PEDREIRO	H	1,5000	24,1600	36,2400
TOTAL MAO DE OBRA					63,9300
MATERIAIS					
I1223	GRADIL DE FERRO	M2	1,0500	108,6800	114,1140
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,8000	0,7100	2,6980
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,0000	0,9600	0,9600
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0100	119,5800	1,1958
TOTAL MATERIAIS					118,9678
Total Simples					182,90
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					182,90



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



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%****C4388 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")****Preço Adotado: 19,6500****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					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0280	63,3600	1,7741
I8240	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm	UN	1,0000	2,4800	2,4800
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0430	61,0200	2,6239
TOTAL MATERIAIS					6,8779
Total Simples					19,65
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					19,65



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	Coeficiente	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	Coefficiente	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%****C1582 - JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")****Preço Adotado: 48,6400****Unid: UN**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,4600	23,4800	10,8008
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4600	19,1000	8,7860
TOTAL MAO DE OBRA					19,5868
MATERIAIS					
I1319	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")	UN	1,0000	19,8600	19,8600
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0575	63,3600	3,6432
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0910	61,0200	5,5528
TOTAL MATERIAIS					29,0560
Total Simples					48,64
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					48,64



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%****C4822 - TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM**

Preço Adotado: 18,4200

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,0900	23,4800	2,1132
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0900	19,1000	1,7190
TOTAL MAO DE OBRA					3,8322
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0310	63,3600	1,9642
19096	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	9,6900	9,6900
11888	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



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%****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



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%

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	Coeficiente	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%****C4763 - TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=150MM (6") JUNTA COM ANEL****Preço Adotado: 119,7900****Unid: M**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,5600	23,4800	13,1488
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5600	19,1000	10,6960
TOTAL MAO DE OBRA					23,8448
MATERIAIS					
I0078	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	UN	0,3300	3,3900	1,1187
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,0330	43,0100	1,4193
I6206	TUBO PVC ESGOTO SERIE R JEI DN 150	M	1,0100	92,4800	93,4048
TOTAL MATERIAIS					95,9428
Total Simples					119,79
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					119,79



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%****C1556 - JOELHO PVC CINZA P/ESGOTO D=150mm (6") - JUNTA C/ANÉIS****Preço Adotado: 147,0000****Unid: UN**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,5600	23,4800	13,1488
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5600	19,1000	10,6960
TOTAL MAO DE OBRA					23,8448
MATERIAIS					
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,0660	43,0100	2,8387
I0079	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 150MM	UN	2,0000	17,4100	34,8200
I1305	JOELHO PVC PARA ESGOTO CINZA DE 150MM (6")	UN	1,0000	85,5000	85,5000
TOTAL MATERIAIS					123,1587
Total Simples					147,00
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					147,00



**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%

C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V

Preço Adotado: 17,5200

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	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%****C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V****Preço Adotado: 18,4300****Unid: UN**

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	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%

C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V

Preço Adotado: 28,5000

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2900	19,1000	5,5390
I2312	ELETRICISTA	H	0,2900	24,1500	7,0035
TOTAL MAO DE OBRA					12,5425
MATERIAIS					
I9108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,0000	5,5900	11,1800
I9106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	3,4800	3,4800
I9107	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	1,3000	1,3000
TOTAL MATERIAIS					15,9600
Total Simples					28,50
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					28,50



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%

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



**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%****C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"****Preço Adotado: 8,8500****Unid: UN**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500	19,1000	2,8650
I2312	ELETRICISTA	H	0,1500	24,1500	3,6225
TOTAL MAO DE OBRA					6,4875
MATERIAIS					
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	2,3600	2,3600
TOTAL MATERIAIS					2,3600
Total Simples					8,85
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					8,85



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%****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					
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	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%****C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO**

Preço Adotado: 264,1500

Unid: PT

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,5000	18,4600	46,1500
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000	19,1000	57,3000
I2312	ELETRICISTA	H	3,0000	24,1500	72,4500
TOTAL MAO DE OBRA					175,9000
MATERIAIS					
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,0000	2,1100	25,3200
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1000	11,0900	1,1090
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	1,0000	24,7400	24,7400
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,0000	2,9000	2,9000
I1181	FITA ISOLANTE	M	3,0000	0,7500	2,2500
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000	2,7300	2,7300
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,0000	1,9300	1,9300
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000	1,1800	2,3600
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,0000	11,2000	11,2000
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000	4,5700	13,7100
TOTAL MATERIAIS					88,2490
Total Simples					264,15
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					264,15



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%****C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m****Preço Adotado: 48,9200****Unid: M3**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,6500	18,4600	48,9190
TOTAL MAO DE OBRA					48,9190
Total Simples					48,92
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					48,92



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%

C0095 - APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG

Preço Adotado: 31,3800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,7000	18,4600	31,3820
TOTAL MAO DE OBRA					31,3820
Total Simples					31,38
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					31,38



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

Estado do Ceará

[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%

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					
C0171	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%****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%****C2184 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR,
TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm, C/IMPERMEABILIZANTE****Preço Adotado: 29,6600****Unid: M2**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,5500	18,4600	10,1530
I2391	PEDREIRO	H	0,2500	24,1600	6,0400
TOTAL MAO DE OBRA					16,1930
MATERIAIS					
I1249	IMPERMEABILIZANTE	KG	0,6000	7,0000	4,2000
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0365	83,5800	3,0507
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	8,7600	0,7100	6,2196
TOTAL MATERIAIS					13,4703
Total Simples					29,66
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					29,66



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%****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	Coefficiente	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%

C3407 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6

Preço Adotado: 37,0400

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					
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	M3	0,0250	458,7633	11,4691
TOTAL SERVIÇOS					11,4691
Total Simples					37,04
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					37,04



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%****C0589 - CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES**

Preço Adotado: 7,9100

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,3000	24,1600	7,2480
TOTAL MAO DE OBRA					7,2480
MATERIAIS					
I2496	SUPERCAL	KG	0,4500	1,4700	0,6615
TOTAL MATERIAIS					0,6615
Total Simples					7,91
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					7,91



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

Estado do Ceará