



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C0386 - BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m

Preço Adotado: 2.427,1300

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	2,5000	23,4800	58,7000
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,5000	19,1000	47,7500
TOTAL MAO DE OBRA					106,4500
MATERIAIS					
I0215	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60M	UN	1,0000	2.320,6800	2.320,6800
TOTAL MATERIAIS					2.320,6800
Total Simples					2.427,13
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					2.427,13



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S

Preço Adotado: 195,9000

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,3500	18,4600	6,4610
I2391	PEDREIRO	H	0,2500	24,1600	6,0400
I1530	MONTADOR	H	1,0000	24,1600	24,1600
TOTAL MAO DE OBRA					36,6610
MATERIAIS					
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,0000	159,0700	159,0700
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,7100	0,1065
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0005	119,5800	0,0598
TOTAL MATERIAIS					159,2363
Total Simples					195,90
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					195,90



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C3671 - CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM

Preço Adotado: 1.145,7200

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,1500	18,4600	21,2290
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	24,1600	24,1600
TOTAL MAO DE OBRA					45,3890
MATERIAIS					
I6739	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	UN	1,0000	1.064,0300	1.064,0300
I1605	PEDRISCO	M3	0,0300	100,5000	3,0150
I2040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	M2	0,8500	23,8700	20,2895
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,3500	0,7100	3,7985
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0150	119,5800	1,7937
I2089	TINTA ASFÁLTICA	KG	0,6500	11,3900	7,4035
TOTAL MATERIAIS					1.100,3302
Total Simples				1.145,72	
Encargos				INCLUSOS	
BDI				0,00	
TOTAL GERAL				1.145,72	



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C2502 - TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO

Preço Adotado: 208,3600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	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
I2128	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	1,0000	180,5800	180,5800
TOTAL MATERIAIS					180,6808
Total Simples					208,36
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					208,36



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



COMP. 09 – CADEIRA ESCAMOTIÁVEL PARA BANHO, PADRÃO PNE

Preço Adotado: 427,85

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
EMPREITADA					
10000	CADEIRA ESCAMOTIÁVEL PARA BANHO – PADRÃO PNE	UN	1,0000	427,8500	427,8500
TOTAL EMPREITADA					427,8500
Total Simples					427,85
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					427,85



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C3712 - LUVA DE UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 20mm (3/4")

Preço Adotado: 62,0200

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,2000	23,4800	4,6960
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2000	19,1000	3,8200
TOTAL MAO DE OBRA					8,5160
MATERIAIS					
I6778	LUVA UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 20mm (3/4")	UN	1,0000	53,5000	53,5000
TOTAL MATERIAIS					53,5000
Total Simples					62,02
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					62,02



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C0441 - BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/2 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCCÃO

Preço Adotado: 785,9400

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0251	BOMBA CENTRIFUGA P=1/2CV	UN	1,0000	521,4200	521,4200
I2286	VÁLVULA RETENÇÃO. PÉ C/CRIVO - 20MM (3/4')	UN	1,0000	59,5400	59,5400
I2223	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4"	M	6,0000	11,1100	66,6600
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,2500	63,3600	15,8400
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	3,0000	0,3600	1,0800
I1298	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	UN	1,0000	2,8700	2,8700
TOTAL MATERIAIS					667,4100
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	2,5000	23,4800	58,7000
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,5000	19,1000	47,7500
I2312	ELETRICISTA	H	0,5000	24,1500	12,0750
TOTAL MAO DE OBRA					118,5250
Total Simples					785,94
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					785,94



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C0332 - AUTOMÁTICO DE BOIA

Preço Adotado: 84,1300

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0000	19,1000	19,1000
I2312	ELETRICISTA	H	1,0000	24,1500	24,1500
TOTAL MAO DE OBRA					43,2500
MATERIAIS					
I0148	AUTOMATICO DE BOIA	UN	1,0000	40,8800	40,8800
TOTAL MATERIAIS					40,8800
Total Simples					84,13
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					84,13



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C3712 - LUVA DE UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 20mm (3/4")

Preço Adotado: 62,0200

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,2000	23,4800	4,6960
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2000	19,1000	3,8200
TOTAL MAO DE OBRA					8,5160
MATERIAIS					
I6778	LUVA UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 20mm (3/4")	UN	1,0000	53,5000	53,5000
TOTAL MATERIAIS					53,5000
Total Simples					62,02
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					62,02



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C2157 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")

Preço Adotado: 57,7600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,5400	23,4800	12,6792
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5400	19,1000	10,3140
TOTAL MAO DE OBRA					22,9932
MATERIAIS					
I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	UN	1,0000	34,4300	34,4300
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,3600	0,3384
TOTAL MATERIAIS					34,7684
Total Simples					57,76
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					57,76



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO

Preço Adotado: 256,4700

Unid: PT

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,5000	18,4600	46,1500
I2320	ENCANADOR	H	3,0000	23,4800	70,4400
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	19,1000	57,3000
TOTAL MAO DE OBRA					173,8900
MATERIAIS					
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	5,0000	8,5600	42,8000
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000	5,9400	5,9400
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M	1,2000	4,3300	5,1960
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,0000	3,3900	3,3900
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,0000	4,1200	4,1200
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	2,0000	0,7900	1,5800
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2,0000	2,1800	4,3600
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000	0,7100	1,7750
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000	0,9600	2,4000
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4,0000	2,6500	10,6000
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0035	119,5800	0,4185
TOTAL MATERIAIS					82,5795
Total Simples					256,47
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					256,47



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO

Preço Adotado: 238,0400

Unid: PT

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,5000	18,4600	46,1500
I2320	ENCANADOR	H	3,0000	23,4800	70,4400
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	19,1000	57,3000
TOTAL MAO DE OBRA					173,8900
MATERIAIS					
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,5000	6,9100	10,3650
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,5000	10,7500	5,3750
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	8,8200	8,8200
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,0000	3,9300	3,9300
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	3,2500	3,2500
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	0,3300	15,8200	5,2206
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000	2,3600	4,7200
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000	0,7100	2,1300
I0441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000	0,9600	2,8800
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,0000	16,9800	16,9800
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	119,5800	0,4783
TOTAL MATERIAIS					64,1489
Total Simples					238,04
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					238,04



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

COMP. 10 - TUBO PVC BRANCO ÁGUAS PLUVIAIS D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS INCLUSIVE CONEXÕES

Preço Adotado: 38,77

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,5200	23,4800	12,2096
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5200	19,1000	9,9320
TOTAL MAO DE OBRA					22,1416
MATERIAIS					
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,0150	43,0100	0,6452
I0081	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 75MM	UN	0,3300	2,6000	0,8580
I2196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3') - (NBR 5688)	M	1,0100	14,9800	15,1298
TOTAL MATERIAIS					16,6330
Total Simples					38,77
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					38,77



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

COMP. 11- TUBO PVC BRANCO ÁGUAS PLUVIAIS D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS INCLUSIVE CONEXÕES

Preço Adotado: 43,63

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,6000	23,4800	14,0880
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6000	19,1000	11,4600
TOTAL MAO DE OBRA					25,5480
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	0,0230	43,0100	0,9892
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,0100	15,8200	15,9782
TOTAL MATERIAIS					18,0861
Total Simples					43,63
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					43,63



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C2574 - TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 15mm (1/2") CLASSE E

Preço Adotado: 65,3300

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1596	PASTA PARA SOLDAR 450G	UN	0,0003	49,9000	0,0150
I1872	SOLDA 50X50	KG	0,0021	147,1300	0,3090
I2175	TUBO COBRE DE 15MM CLASSE E	M	1,8000	28,3100	50,9580
TOTAL MATERIAIS					51,2819
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,3300	23,4800	7,7484
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3300	19,1000	6,3030
TOTAL MAO DE OBRA					14,0514
Total Simples					65,33
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					65,33



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



COMP. 12 – POSTO DE CONSUMO COMPLETO DUPLA RETENÇÃO

Preço Adotado: 94,14

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
EMPREITADA					
10000	POSTO DE CONSUMO COMPLETO DUPLA RETENÇÃO	UN	1,0000	94,1400	94,1400
TOTAL EMPREITADA					94,1400
Total Simples					94,14
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					94,14



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



COMP. 13 – FILTRO REGULADOR DE PRESSÃO C/MANÔMETRO ¼" X ½"

Preço Adotado: 79,00

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
EMPREITADA					
10000	POSTO DE CONSUMO COMPLETO DUPLA RETENÇÃO	UN	1,0000	79,0000	79,0000
TOTAL EMPREITADA					79,0000
Total Simples					79,00
Encargos INCLUSOS					
BDI					0,00
TOTAL GERAL					79,00



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



COMP. 14 - PLACA DE IDENTIFICAÇÃO "1" EM CHAPA AÇO GALVANIZADO Nº26 COM PINTURA AUTOMITIVA PU, COM 2 POSTES RETO EM AÇO COR NATURAL ENGASTADO NO SOLO. APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL MONOMÉRICO

Preço Adotado: 714,7900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,9000	63,2959	56,9663
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,1000	172,3484	17,2348
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					74,2011
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,0000	18,4600	18,4600
I0498	CARPINTEIRO	H	0,1000	24,1600	2,4160
TOTAL MAO DE OBRA					20,8760
MATERIAIS					
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	4,0000	1,0400	4,1600
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	6,0000	22,1100	132,6600
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	M	4,0000	10,4900	41,9600
I2698	PLACA SEMI REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO	M2	1,0000	423,6800	423,6800
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	4,0000	0,6000	2,4000
TOTAL MATERIAIS					604,8600
SERVIÇOS					
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0360	412,4717	14,8490
TOTAL SERVIÇOS					14,8490
Total Simples					714,79
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					714,79



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



COMP. 15– PLACA DE SINALIZAÇÃO "2" EM AÇO GALVANIZADO ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE

Preço Adotado: 423,68

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
EMPREITADA					
12698	PLACA DE SINALIZAÇÃO "2" EM AÇO GALVANIZADO ADESIVADO	M2	1,0000	423,6800	423,6800
TOTAL EMPREITADA					423,6800
Total Simples					423,68
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					423,68



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



**COMP. 16- PLACA DE SINALIZAÇÃO "3" EM AÇO GALVANIZADO ADESIVADO COM
ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO AO TETO POR CABO
DE AÇO 2MM**

Preço Adotado: 423,68

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
EMPREITADA					
12698	PLACA DE SINALIZAÇÃO "3" EM AÇO GALVANIZADO ADESIVADO	M2	1,0000	423,6800	423,6800
TOTAL EMPREITADA					423,6800
Total Simples					423,68
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					423,68



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



COMP. 17 - PLACA DE SINALIZAÇÃO "5-FACHADA" EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº26 COM PINTURA AUTOMOTIVA PU, FIXADO À PAREDE COM PARAFUSOS. APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL MONOMÉRICO

Preço Adotado: 714,7900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,9000	63,2959	56,9663
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,1000	172,3484	17,2348
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					74,2011
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,0000	18,4600	18,4600
I0498	CARPINTEIRO	H	0,1000	24,1600	2,4160
TOTAL MAO DE OBRA					20,8760
MATERIAIS					
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	4,0000	1,0400	4,1600
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	6,0000	22,1100	132,6600
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	M	4,0000	10,4900	41,9600
I2698	PLACA SEMI REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO	M2	1,0000	423,6800	423,6800
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	4,0000	0,6000	2,4000
TOTAL MATERIAIS					604,8600
SERVIÇOS					
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0360	412,4717	14,8490
TOTAL SERVIÇOS					14,8490
Total Simples					714,79
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					714,79



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



COMP. 18- PLACA DE IDENTIFICAÇÃO "6" EM AÇO GALVANIZADO ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE

Preço Adotado: 423,68

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
EMPREITADA					
12698	PLACA DE SINALIZAÇÃO "6" EM AÇO GALVANIZADO ADESIVADO	M2	1,0000	423,6800	423,6800
TOTAL EMPREITADA					423,6800
Total Simples					423,68
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					423,68



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



COMP. 19– PLACA DE INDICAÇÃO "7" EM AÇO GALVANIZADO ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE

Preço Adotado: 423,68

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EMPREITADA					
12698	PLACA DE SINALIZAÇÃO "7" EM AÇO GALVANIZADO ADESIVADO	M2	1,0000	423,6800	423,6800
TOTAL EMPREITADA					423,6800
Total Simples					423,68
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					423,68



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C3440 - BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO

Preço Adotado: 338,7300

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,5000	18,4600	9,2300
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	24,1600	12,0800
TOTAL MAO DE OBRA					21,3100
SERVIÇOS					
C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1.5:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	1,2500	36,6742	45,8427
C0782	CHAPISCO MECÂNICO DE ADÓRNO	M2	1,2500	20,5192	25,6490
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	0,6000	108,9056	65,3433
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1,2500	7,4201	9,2752
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0900	48,9190	4,4027
TOTAL SERVIÇOS					150,5129
MATERIAIS					
I6224	ASSENTO P/BANCO EM "U" PREMOLDADO DE CONCRETO	UN	1,0000	166,9100	166,9100
TOTAL MATERIAIS					166,9100
Total Simples					338,73
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					338,73



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



**COMP. 20 - BANCO EM CONCRETO ARMADO- C=150CM, INCL. ESTRUTURA, CONF.
PROJETO ESP.=10,0CM**

Preço Adotado: 262,5300

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	1,3500	24,1600	32,6160
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,8408	19,1000	16,0593
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	24,1600	14,4960
I2543	SERVENTE	H	1,3500	18,4600	24,9210
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,8408	24,1600	20,3137
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3500	19,1000	25,7850
TOTAL MAO DE OBRA					134,1910
MATERIAIS					
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	M	1,1700	7,3500	8,5995
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,1000	14,2000	1,4200
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	69,6400	18,1064
I0280	BRITA	M3	0,0418	100,5000	4,2009
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,2102	16,5300	3,4746
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	16,8000	0,7100	11,9280
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0426	119,5800	5,0941
I0163	AÇO CA-50	KG	10,5100	7,1000	74,6210
TOTAL MATERIAIS					127,4445
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0357	25,1770	0,8988
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					0,8988
Total Simples					262,53
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					262,53



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C1628 - LIMPEZA GERAL

Preço Adotado: 12,9200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,7000	18,4600	12,9220
TOTAL MAO DE OBRA					12,9220
Total Simples					12,92
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					12,92



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C0708 - CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE

Preço Adotado: 4,5800

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,0208	18,4600	0,3840
TOTAL MAO DE OBRA					0,3840
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0104	229,8427	2,3904
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0104	173,7102	1,8066
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					4,1970
Total Simples					4,58
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					4,58



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



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

C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM

Preço Adotado: 32,1700

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,1852	173,7102	32,1711
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					32,1711
Total Simples					32,17
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					32,17



Prefeitura Municipal de Jaguaribara-CE
Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo
Centro Administrativo Porcino Maia
Avenida Bezerra de Menezes, 350 –Centro- Jaguaribara - Ceará – CEP: 63.490-000
CNPJ – 07.442.981/0001-76



COMP. 21 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					UNID: (%)	
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMES	2,00000000	6.963,71	13.927,42
18584	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR	SEINFRA	HxMES	0,50000000	19.999,74	9.999,87
TOTAL SERVICOS:						23.927,29
VALOR:						23.927,29
VALOR COM ENCARGOS:						23.927,29
VALOR s/ BDI (PERC.):						239,27

Marcus Vinicius de
Medeiros Dutra
Engenheiro Civil
CREA 144707/D

Julyana Araújo Batista
Secretaria Municipal de Saúde
Portaria Nº 199/2024
05/05/2024