



Estado do Ceará
Poder Executivo Municipal

Prefeitura Municipal de Jaguaribara



ADENDO - RETIFICAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024111101-CP

Pelo presente instrumento, a Secretaria de Educação do Município de Jaguaribara/CE inscrita no CNPJ sob o nº 14.534.315/0001-23, com sede na Avenida Bezerra de Menezes, nº 350, Centro – Jaguaribara/CE, CEP: 63.490-000, torna pública a **RETIFICAÇÃO** no Processo de Concorrência Eletrônica nº2024111101-CP, Processo Administrativo nº 14100002/24, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA SOCORRO CHAVIER DE ALMEIDA, CONFORME AS ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO EXECUTIVO EM ANEXO, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE**, com as seguintes modificações:

CLÁUSULA 1 – DA ALTERAÇÃO DO VALOR ESTIMADO

Em razão de erro material no projeto executivo comunicado pelo responsável pela elaboração, onde cometeu um equívoco na observância da respectiva tabela da SEINFRA, quanto ao valor do item C1427/ 5.8 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO). Para tanto segue as modificações:

RETIFICAÇÃO DO VALOR UNITÁRIO S/BDI DO ITEM 5.8:

ONDE SE LÊ: R\$ 9,63. LEIA-SE AGORA: R\$ 11,30

RETIFICAÇÃO DO VALOR UNITÁRIO C/BDI DO ITEM 5.8:

ONDE SE LÊ: R\$ 12,13. LEIA-SE AGORA: R\$ 14,23

RETIFICAÇÃO DO VALOR TOTAL DO ITEM 5.8:

ONDE SE LÊ: R\$ 2.591,45. LEIA-SE AGORA: R\$ 3.040,10

RETIFICAÇÃO DO VALOR TOTAL DO PROJETO EXECUTIVO:

ONDE SE LÊ: R\$ 675.959,30. LEIA-SE AGORA: R\$ 676.407,95



Estado do Ceará
Poder Executivo Municipal

Prefeitura Municipal de Jaguaribara



Salienta-se que a Planilha Orçamentária, Cronograma físico-financeiro e a Composição de Custos foram retificadas conforme segue em anexo.

CLÁUSULA 2 – DA ALTERAÇÃO DA DATA DE ABERTURA

Em função da alteração do valor estimado da contratação, a data da abertura da licitação, que estava prevista para amanhã, dia 04/12/2024 as 08hs30min, será agora no dia 20/12/2024 as 08hs30min, conforme ajustado.

CLÁUSULA 3 – DOS ANEXOS

ANEXO I – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA RETIFICADA

ANEXO II – CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ANEXO III – COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DO ITEM C1427/5.8

CLÁUSULA 4 – DA RETIFICAÇÃO DAS DEMAIS CONDIÇÕES

Ficam mantidas todas as demais condições estabelecidas no Edital, que não foram alteradas por esta retificação, permanecendo inalteradas e em pleno vigor.

Este documento será disponibilizado no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP, no Site do TCE, na plataforma onde ocorrerá o processo através do link: <https://compras.m2atecnologia.com.br/> e no Site oficial.

O presente ADENDO está sendo encaminhado ao agente de contratação responsável para que se produza o aviso do adendo e publicado nos respectivos meios oficiais de publicação.

Atenciosamente,

Jaguaribara/CE, 03 de dezembro de 2024.

gov.br

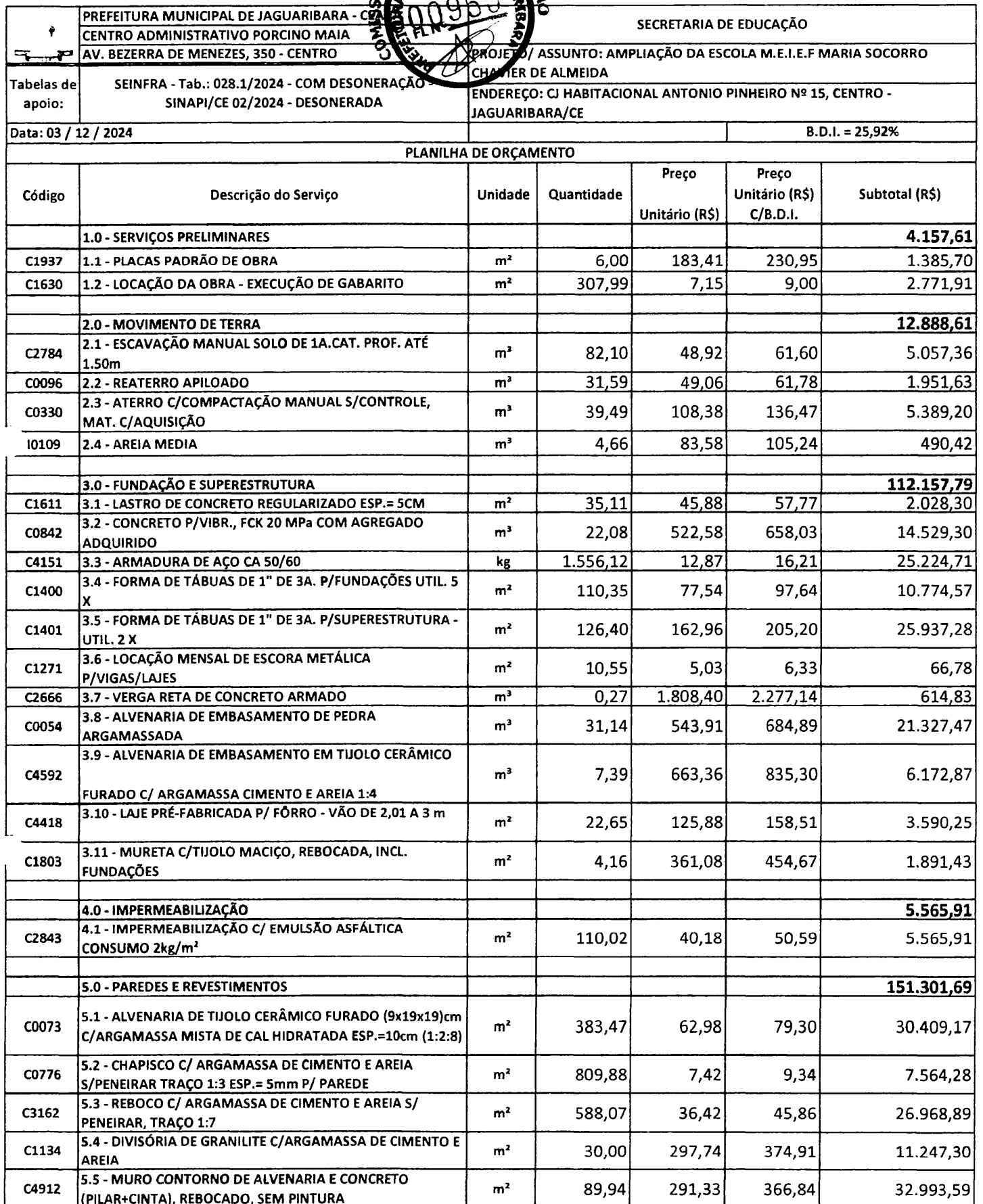
Documento assinado digitalmente
ANTONIO ALEXANDRE SILVA SENA
Data: 03/12/2024 17:20:31-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ANTÔNIO ALEXANDRE SILVA SENA
ORDENADOR DE DESPESAS



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA **RETIFICADA**

Francisco de Assis Silva
CPF: 005.819.683-71
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 367235CE



FRANCISCO RODRIGO SARAIVA
CPF: 605.919.683-71
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 367235CE

 PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA - CE CENTRO ADMINISTRATIVO PORCINO MAIA AV. BEZERRA DE MENEZES, 350 - CENTRO		SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROJETO / ASSUNTO: AMPLIAÇÃO DA ESCOLA M.E.I.E.F MARIA SOCORRO CHAVES DE ALMEIDA ENDEREÇO: CJ HABITACIONAL ANTONIO PINHEIRO Nº 15, CENTRO - JAGUARIBARA/CE				
Tabelas de apoio:	SEINFRA - Tab.: 028.1/2024 - COM DESONERAÇÃO SINAPI/CE 02/2024 - DESONERADA					
Data: 03 / 12 / 2024			B.D.I. = 25,92%			
PLANILHA DE ORÇAMENTO						
Código	Descrição do Serviço	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Unitário (R\$) C/B.D.I.	Subtotal (R\$)
C3246	5.6 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	m²	213,64	34,25	43,13	9.214,29
C4445	5.7 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	m²	213,64	108,24	136,30	29.119,13
C1427	5.8 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	m²	213,64	11,30	14,23	3.040,10
C0778	5.9 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	m²	10,55	14,44	18,18	191,80
C3034	5.10 - REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	m²	10,55	41,64	52,43	553,14
	6.0 - COBERTURA					123.330,07
C4466	6.1 - COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	m²	415,24	178,73	225,06	93.453,91
C4463	6.2 - CUMEEIRA TELHA CÊRAMICA, EMBOÇADA	m	50,56	30,10	37,90	1.916,22
C0387	6.3 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	m	111,52	14,00	17,63	1.966,10
C4468	6.4 - FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	183,57	69,54	87,56	16.073,39
C3448	6.5 - BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	m	111,52	31,97	40,26	4.489,80
C2460	6.6 - TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	m	29,70	145,21	182,85	5.430,65
	7.0 - PISOS					111.030,90
C3025	7.1 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	m²	21,40	647,03	814,74	17.435,44
C1920	7.2 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	m²	105,00	136,06	171,33	17.989,65
C3410	7.3 - CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	m²	56,44	294,38	370,68	20.921,18
C3001	7.4 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	m²	68,69	103,12	129,85	8.919,40
C1427	7.5 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	m²	68,69	9,63	12,13	833,21
C1847	7.6 - PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	m²	66,08	91,29	114,95	7.595,90
C5028	7.7 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m²	297,25	50,91	64,11	19.056,70
C1919	7.8 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	m²	132,22	109,79	138,25	18.279,42
	8.0 - ESQUADRIAS E FERRAGENS					42.480,53
C1967	8.1 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	m²	34,74	640,10	806,01	28.000,79
C1516	8.2 - JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	m²	15,36	658,93	829,72	12.744,50
C1999	8.3 - PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	m²	6,51	211,68	266,55	1.735,24
	9.0 PINTURA					36.760,95

Francisco Rodrigo Sobrinho da Silva
 CPF. 985.919.683-71
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 00720560

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA - CE		SECRETARIA DE EDUCAÇÃO				
CENTRO ADMINISTRATIVO PORCINO MAIA		PROJETO: AMPLIAÇÃO DA ESCOLA M.E.I.E.F MARIA SOCORRO				
AV. BEZERRA DE MENEZES, 350 - CENTRO		CHAVIER DE ALMEIDA				
SEINFRA - Tab.: 028.1/2024 - COM DESONERAÇÃO		ENDEREÇO: CJ HABITACIONAL ANTONIO PINHEIRO Nº 15, CENTRO -				
SINAPI/CE 02/2024 - DESONERADA		JAGUARIBARA/CE				
Tabelas de apoio:					B.D.I. = 25,92%	
Data: 03 / 12 / 2024						
PLANILHA DE ORÇAMENTO						
Código	Descrição do Serviço	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Unitário (R\$) C/B.D.I.	Subtotal (R\$)
C1208	9.1- EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	m²	204,36	12,83	16,16	3.302,46
C1615	9.2 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	m²	204,36	21,07	26,53	5.421,67
C1207	9.3 - EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	m²	34,67	16,25	20,46	709,35
C1614	9.4 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	m²	949,86	22,85	28,77	27.327,47
	10.0 - LOUÇAS, METAIS E BANCADAS					19.170,83
C0348	10.1 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	und	9,00	661,55	833,02	7.497,18
C4068	10.2 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	m²	2,64	411,72	518,44	1.368,68
C0355	10.3 - BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m	und	2,00	746,88	940,47	1.880,94
C2505	10.4 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	und	5,00	69,68	87,74	438,70
C1898	10.5 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	m	1,60	195,90	246,68	394,69
C1618	10.6 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	und	1,00	667,15	840,08	840,08
C4835	10.7 - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	2,04	524,98	661,05	1.348,54
C1151	10.8 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	und	9,00	72,80	91,67	825,03
C1990	10.9 - PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	und	3,00	53,36	67,19	201,57
C4670	10.10 - PORTA PAPEL METÁLICO	und	9,00	34,26	43,14	388,26
C0797	10.11 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	und	4,00	13,22	16,65	66,60
C4068	10.12 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	m²	1,71	411,72	518,44	886,53
C2504	10.13 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	und	2,00	138,16	173,97	347,94
C0985	10.14 - CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	und	2,00	416,82	524,86	1.049,72
C4757	10.15 - PRATELEIRA PRÉ-MOLDADA "IN LOCO" DE CONCRETO ESP.=5,0CM	m²	4,95	262,53	330,58	1.636,37
	11.0 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					8.223,64
C1565	11.1 - JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=32X25mm (1"X3/4")	und	3,00	14,28	17,98	53,94
C0953	11.2 - COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	und	12,00	8,98	11,31	135,72
C0954	11.3 - COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=32mm (1")	und	9,00	11,00	13,85	124,65
C0955	11.4 - COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=40mm (1 1/4")	und	8,00	19,25	24,24	193,92
C1558	11.5 - JOELHO PVC SOLD. AZUL D=20mmX1/2"	und	12,00	15,17	19,10	229,20
C1559	11.6 - JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	und	5,00	17,02	21,43	107,15
C2391	11.7 - TE PVC SOLD./ROSCA D=32mmX32mmX1"	und	8,00	24,87	31,32	250,56
C2405	11.8 - TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	und	4,00	16,92	21,31	85,24
C2381	11.9 - TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	und	3,00	10,19	12,83	38,49
C2382	11.10 - TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	und	1,00	13,25	16,68	16,68
C2383	11.11 - TÊ PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	und	8,00	24,17	30,43	243,44
C2379	11.12 - TÊ PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX3/4'	und	2,00	21,08	26,54	53,08
C0020	11.13 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	und	1,00	20,71	26,08	26,08
C0022	11.14 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	und	9,00	39,49	49,73	447,57

Francisco Antônio Gomes
CPF: 605.919.683-71
ENGENHEIRO CIVIL
C.R.C.-CE 5.340.111

	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA - CE		SECRETARIA DE EDUCAÇÃO			
	CENTRO ADMINISTRATIVO PORCINO MAIA		PROJETO ASSUNTO: AMPLIAÇÃO DA ESCOLA M.E.I.E.F MARIA SOCORRO			
	AV. BEZERRA DE MENEZES, 350 - CENTRO		CHAVIER DE ALMEIDA			
Tabelas de apoio:	SEINFRA - Tab.: 028.1/2024 - COM DESONERAÇÃO - SINAPI/CE 02/2024 - DESONERADA		ENDEREÇO: CJ HABITACIONAL ANTONIO PINHEIRO Nº 15, CENTRO - JAGUARIBARA/CE			
Data: 03 / 12 / 2024					B.D.I. = 25,92%	
PLANILHA DE ORÇAMENTO						
Código	Descrição do Serviço	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Unitário (R\$) C/B.D.I.	Subtotal (R\$)
C3655	11.15 - ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	und	6,00	10,91	13,74	82,44
C2172	11.16 - REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	und	4,00	105,53	132,88	531,52
C2160	11.17 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	und	3,00	130,38	164,17	492,51
102608	11.18 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	und	2,00	1.001,37	1.260,93	2.521,86
C2615	11.19 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	m	7,66	7,00	8,81	67,48
C2616	11.20 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	m	138,99	9,53	12,00	1.667,88
C2617	11.21 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	m	20,12	14,24	17,93	360,75
C2618	11.22 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	m	18,51	21,17	26,66	493,48
	12.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					12.355,17
C0677	12.1 - CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100mm C/ANÉIS	und	2,00	17,45	21,97	43,94
C4388	12.2 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	und	4,00	19,65	24,74	98,96
C4669	12.3 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	und	7,00	21,56	27,15	190,05
C4390	12.4 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	und	7,00	33,22	41,83	292,81
C1551	12.5 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	und	10,00	15,83	19,93	199,30
C1552	12.6 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	und	14,00	17,47	22,00	308,00
C1549	12.7 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	und	9,00	36,03	45,37	408,33
C3994	12.8 - JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	und	2,00	31,56	39,74	79,48
C1582	12.9 - JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	und	7,00	48,64	61,25	428,75
C1571	12.10 - JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=100mm (4") - JUNTA SOLD.	und	9,00	80,15	100,92	908,28
C1761	12.11 - LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	und	26,00	11,76	14,81	385,06
C1758	12.12 - LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	und	30,00	24,80	31,23	936,90
C4822	12.13- TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	und	6,00	18,42	23,19	139,14
C2359	12.14 - TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.	und	5,00	23,76	29,92	149,60
C2595	12.15 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	m	13,53	17,97	22,63	306,18
C2596	12.16 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	m	38,82	24,78	31,20	1.211,18
C2593	12.17 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	m	23,08	42,14	53,06	1.224,62
C0606	12.18 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm	und	2,00	222,28	279,89	559,78
C4923	12.19 - CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	und	7,00	38,74	48,78	341,46
C4926	12.20 - CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	und	1,00	59,56	75,00	75,00
C4162	12.21 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	und	1,00	3.230,90	4.068,35	4.068,35
	13.0 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					20.508,22
C1479	13.1 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	und	4,00	30,90	38,91	155,64
C1494	13.2 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	und	6,00	17,52	22,06	132,36
C2493	13.3 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	und	18,00	18,43	23,21	417,78


 Engenheiro Sérgio Salazar
 CPF: 803.819.863-71
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 37203-6

		PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA - CE		SECRETARIA DE EDUCAÇÃO		
		CENTRO ADMINISTRATIVO PORCINO MAIA		PROJETO: AMPLIAÇÃO DA ESCOLA M.E.I.E.F MARIA SOCORRO		
		AV. BEZERRA DE MENEZES, 350 - CENTRO		CHAVES DE ALMEIDA		
Tabelas de apoio:		SEINFRA - Tab.: 028.1/2024 - COM DESONERAÇÃO - SINAPI/CE 02/2024 - DESONERADA		ENDEREÇO: CJ HABITACIONAL ANTONIO PINHEIRO Nº 15, CENTRO - JAGUARIBARA/CE		
Data: 03 / 12 / 2024				B.D.I. = 25,92%		
PLANILHA DE ORÇAMENTO						
Código	Descrição do Serviço	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Unitário (R\$) C/B.D.I.	Subtotal (R\$)
C4792	13.4 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	und	8,00	28,50	35,89	287,12
C1663	13.5 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	und	37,00	86,28	108,64	4.019,68
C4762	13.6 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	und	41,00	8,85	11,14	456,74
C1184	13.7 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	m	195,06	17,50	22,04	4.299,12
C4377	13.8 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	m	701,32	7,17	9,03	6.332,92
C0554	13.9 - CABO EM PVC 1000V 4 mm²	m	386,91	8,67	10,92	4.225,06
C1092	13.10 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	und	1,00	24,06	30,30	30,30
C1093	13.11 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	und	1,00	24,06	30,30	30,30
C1095	13.12 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	und	4,00	24,06	30,30	121,20
	14.0 ÁGUAS PLUVIAIS					2.987,49
C2593	14.01 - TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100MM (4')	m	47,97	42,14	53,06	2.545,29
C1436	14.02 - GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	m²	1,92	182,90	230,31	442,20
	15.0 INSTALAÇÃO DE GÁS					1.407,65
C2784	15.1 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	m³	0,10	48,92	61,60	6,16
C0095	15.2 - APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	m²	0,49	31,38	39,51	19,36
C4592	15.3 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	m³	0,10	663,36	835,30	83,53
C1611	15.4 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	m²	0,94	45,88	57,77	54,30
C2184	15.5 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm, C/IMPERMEABILIZANTE	m²	0,94	29,66	37,35	35,11
C0073	15.6 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	m²	1,98	62,98	79,30	157,01
C0776	15.7 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	m²	5,45	7,42	9,34	50,90
C3407	15.8 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	m²	5,45	37,04	46,64	254,19
C0589	15.9 - CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	m²	5,45	7,91	9,96	54,28
C4449	15.10 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	m²	0,94	115,65	145,63	136,89
C0336	15.11 - AZULEJOS JUNTA À PRUMO C/CIMENTO COLANTE	m²	0,94	65,82	82,88	77,91
C2191	15.12 - REJUNTAMENTO P/AZULEJO C/CIMENTO BRANCO ESP.= 3mm	m²	0,94	10,85	13,66	12,84
C1999	15.13 - PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	m²	0,81	211,68	266,55	215,91
C1279	15.14 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	m²	1,62	44,42	55,93	90,61
C4006	15.15 - REDE DE GÁS P/ COZINHA (FORN./MONTAGEM)	m	5,00	25,2	31,73	158,65
	16.0 SERVIÇOS DIVERSOS					12.080,89
C3647	16.1 - GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	und	1,00	1.108,16	1.395,40	1.395,40

REVISOR: RUI ROCHA
 CPF: 605.319.583-71
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 307230C



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA - CENTRO ADMINISTRATIVO PORCINO MAIA AV. BEZERRA DE MENEZES, 350 - CENTRO		SECRETARIA DE EDUCAÇÃO				
Tabelas de apoio: SEINFRA - Tab.: 028.1/2024 - COM DESONERAÇÃO SINAPI/CE 02/2024 - DESONERADA		PROJETO/ ASSUNTO: AMPLIAÇÃO DA ESCOLA M.E.I.E.F MARIA SOCORRO CHAVIER DE ALMEIDA ENDEREÇO: CJ HABITACIONAL ANTONIO PINHEIRO Nº 15, CENTRO - JAGUARIBARA/CE				
Data: 03 / 12 / 2024		B.D.I. = 25,92%				
PLANILHA DE ORÇAMENTO						
Código	Descrição do Serviço	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Unitário (R\$) C/B.D.I.	Subtotal (R\$)
C2997	16.2 - ESCORREGADOR GRANDE, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	und	2,00	974,88	1.227,57	2.455,14
C0352	16.3 - BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	und	1,00	909,48	1.145,22	1.145,22
C4773	16.4 - TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,08M	m²	5,76	128,15	161,37	929,49
C2934	16.5 - RECUPERAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	und	9,00	102,81	129,46	1.165,14
C1628	16.6 - LIMPEZA GERAL	m²	306,73	12,92	16,27	4.990,50
TOTAL GERAL C/B.D.I.						676.407,95

Francisco Rodrigo Saboia da Silva
CPF: 605.819.883-71
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 367255CE



CRONOGRAMA FISICO- **FINANCEIRO** **RETIFICADO**


FERNANDO HENRIQUE SABINO DA SILVA
CPF: 605.419.893-71
EI ENHEIRO CIVIL
CRLA-CE 367235CE

OBRA:	AMPLIAÇÃO DA ESCOLA M.E.I.E.F MARIA SOCORRO CHAVIER DE ALMEIDA		PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA - CEARÁ
			CENTRO ADMINISTRATIVO PORCINO MAIA
			AV. BEZERRA DE MENEZES, 350 - CENTRO
			SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMOS SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

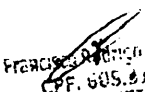
ORDEN	DESCRIÇÃO	1 (MÊS)		2 (MÊS)		3 (MÊS)		4 (MÊS)		5 (MÊS)		6 (MÊS)		Valor do Item - (R\$)	[%] Referente a Obra (A)
		FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	R\$ 4.157,61											R\$ 4.157,61	0,61%
2	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%	R\$ 12.888,61											R\$ 12.888,61	1,91%
3	FUNDAÇÃO E SUPERESTRUTURA	85,00%	R\$ 95.334,12	15,00%	R\$ 16.823,67									R\$ 112.157,79	16,58%
4	IMPERMEABILIZAÇÃO			100,00%	R\$ 5.565,91									R\$ 5.565,91	0,82%
5	PAREDES E REVESTIMENTOS			60,00%	R\$ 90.781,01	40,00%	R\$ 60.520,68							R\$ 151.301,69	22,37%
6	COBERTURA					45,00%	R\$ 55.498,53	55,00%	R\$ 67.831,54					R\$ 123.330,07	18,23%
7	PISOS							45,00%	R\$ 49.963,91	55,00%	R\$ 61.067,00			R\$ 111.030,90	16,41%
8	ESQUADRIAS E FERRAGENS									30,00%	R\$ 12.744,16	70,00%	R\$ 29.736,37	R\$ 42.480,53	6,28%
9	PINTURA											100,00%	R\$ 36.760,95	R\$ 36.760,95	5,43%
10	LOUÇAS, METAIS E BANCADAS											100,00%	R\$ 19.170,83	R\$ 19.170,83	2,83%
11	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS									100,00%	R\$ 8.223,64			R\$ 8.223,64	1,22%
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS									100,00%	R\$ 12.355,17			R\$ 12.355,17	1,83%
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									100,00%	R\$ 20.508,22			R\$ 20.508,22	3,03%
14	AGUAS PLUVIAIS											100,00%	R\$ 2.987,49	R\$ 2.987,49	0,44%
15	INSTALAÇÃO DE GAS											100,00%	R\$ 1.407,65	R\$ 1.407,65	0,21%
16	SERVIÇOS DIVERSOS											100,00%	R\$ 12.080,89	R\$ 12.080,89	1,79%
TOTAL PARCIAL		16,61%	R\$ 112.380,34	16,73%	R\$ 113.170,59	17,15%	R\$ 116.019,21	17,41%	R\$ 117.795,44	16,99%	R\$ 114.898,18	15,10%	R\$ 102.144,18		
TOTAL GERAL														R\$ 676.407,95	100,00%

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





COMPOSIÇÃO DE CUSTO **RETIFICADO**


FRANCISCO ANTÔNIO SBC
CPF. 685.815.583-71
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 367235CE

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

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

CNPJ: 07.412.981/0001-76

**Composição de Preço Unitário – Tabela SEINFRA 028.1 – Desonerada**

Preço Adotado: 11,3000

Unid: M2

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	0,2000	18,4600	3,6920
11328	LADRILHISTA	H	0,2000	24,1600	4,8320
TOTAL MAO DE OBRA					8,5240

MATERIAIS

10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REFINITAMENTO	KG	0,4220	6,5700	2,7725
TOTAL MATERIAIS					2,7725

Total Simples 11,30

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 11,30

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

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

Estado do Ceará