

AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

PROPOSTA DE PREÇOS

CP Nº 02/2020-SEMED



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



Av. Bezerra de Menezes, 1146 - Casa B  
CEP: 60325-001 - São Gerardo, Fortaleza – Ce  
Fone/Fax (85) 3214.0411  
CNPJ: 07.816.465/0001-64 CGF: 06.012.666-3  
EMAIL: amazonasconstrucoes@globo.com



## CARTA PROPOSTA

Fortaleza/CE, 08 de junho de 2020

À  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ**

**REF: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2020-SEMED**

Prezados Senhores,

Apresentamos a nossa proposta de preços para a execução dos SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA POLIESPORTIVA NA E.E.I.F. MARIA VILANI DE JESUS, NO SÍTIO BOM JESUS, objeto da referida Concorrência Pública.

O valor total da proposta é de R\$ 769.568,43 (Setecentos e sessenta e nove mil, quinhentos e sessenta e oito reais e quarenta e três centavos), conforme planilha de preços, composição de preços unitários e cronograma físico-financeiro, em anexo.

O Prazo de conclusão de todas as obras e serviços é de 150 (Cento e cinquenta) dias, contados a partir da data de recebimento da ordem de início dos serviços.

E o prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias, contados a partir desta data de apresentação.


Informamos que a taxa de BDI adotado para execução dos serviços é de 21,35 % (vinte e um, trinta e cinco) por cento, conforme composição analítica, em anexo.

Declaramos que nos preços propostos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaramos que visitamos/conhecemos os locais dos serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para execução dos serviços.

Finalizando, declaramos que verificamos todos os projetos dos serviços, estando de acordo com os serviços a serem executados, e que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital da referida Concorrência Pública e seus anexos.

Atenciosamente,

  
AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 07.816.465/0001-64  
Leonardo Araújo Mota  
Sócio administrador





# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

e-mail: amazonasconstrucoes@iglobo.com



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.I.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOGUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020

## ORÇAMENTO

ITEM	TABELA SEINFRA	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	PR. UNIT.	PR. TOTAL
<b>1. SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1	C1630	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES	M²	861,56	5,28	4.549,04
1.2	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UND	1,00	1.585,06	1.585,06
1.3	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UND	1,00	2.307,85	2.307,85
1.4	C0371	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A2	UND	1,00	7.617,04	7.617,04
<b>2. MOVIMENTO DE TERRA</b>						
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M³	48,29	35,01	1.690,55
2.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M³	188,40	73,06	13.764,50
2.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (VALAS DA FUNDAÇÃO)	M³	30,16	22,46	677,44
<b>3. INFRAESTRUTURA</b>						
<b>3.1. SAPATAS</b>						
3.1.1	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	M³	0,49	335,19	164,76
3.1.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M²	26,90	61,55	1.655,70
3.1.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M³	6,19	360,74	2.234,60
3.1.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm- (6,30)	Kg	132,50	7,92	1.049,40
3.1.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm- (8,00)	Kg	69,00	7,92	546,48
3.1.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm- (10,00)	Kg	86,20	7,92	682,70
3.1.7	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm- (12,50)	Kg	228,50	8,69	1.985,67
3.1.8	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm- (5,00)	Kg	58,00	7,83	454,14
3.1.9	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M³	6,68	114,92	767,67
<b>3.2. VIGAS BALDRAMES</b>						
3.2.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M²	236,96	61,55	14.585,04
3.2.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M³	18,13	360,74	6.538,59
3.2.3	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M²	72,96	23,60	1.721,92
3.2.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm- (8,00)	Kg	224,20	7,92	1.775,66
3.2.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm- (10,00)	Kg	93,00	7,92	736,56
3.2.6	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm- (12,50)	Kg	17,80	8,69	154,68
3.2.7	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm- (5,00)	Kg	161,40	7,83	1.263,76
3.2.8	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M³	18,13	114,92	2.083,50
<b>4. SUPERESTRUTURA</b>						
<b>4.1. PILARES</b>						
4.1.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M²	175,68	61,55	10.813,10
4.1.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M³	15,38	360,74	5.548,18
4.1.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm- (10,00)	Kg	99,60	7,92	788,83
4.1.4	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm- (12,50)	Kg	416,20	8,69	3.616,78
4.1.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm- (5,00)	Kg	136,80	7,83	1.071,14
4.1.6	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M³	15,38	194,83	2.996,49
<b>4.2. VIGAS</b>						
4.2.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M²	118,95	61,55	7.321,06
4.2.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M³	8,21	360,74	2.960,77
4.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm- (8,00)	Kg	167,50	7,92	1.326,60
4.2.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm- (10,00)	Kg	201,80	7,92	1.598,26
4.2.5	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm- (12,50)	Kg	154,60	8,69	1.343,47
4.2.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm- (5,00)	Kg	169,60	7,83	1.327,97
4.2.7	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M³	8,21	194,83	1.599,55
4.2.8	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M³	0,03	1.247,33	41,16
<b>4.3. LAJE PREMOLDADA</b>						
4.3.1	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M²	88,60	89,76	7.952,96
<b>5. PAREDES E PAINÉIS</b>						
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M²	332,64	31,05	10.328,47
5.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 cm	M²	162,48	54,22	8.809,67
5.3	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M²	150,80	72,23	10.892,28
<b>6. COBERTURA</b>						
6.1	C1327	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m	M²	1.064,00	81,00	86.184,00
6.2	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	M²	1.064,00	35,22	37.474,08
<b>7. ESQUADRIAS</b>						
7.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X2,10)m	UND	3,00	682,04	2.046,12
7.2	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS) - Porta dos banheiros	M2	3,84	96,12	369,10
7.3	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA - Porta dos banheiros	M	12,80	36,77	470,66
7.4	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	M	25,60	6,87	175,87
7.5	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	UND	4,00	70,53	282,12
7.6	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	UND	8,00	28,66	229,28
7.7	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	UND	2,00	659,05	1.318,10
<b>8. REVESTIMENTOS</b>						
8.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3, ESP.= 5mm P/ PAREDE	M²	918,20	5,19	4.765,46
8.2	C0781	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO	M²	63,35	9,93	629,09
8.3	C3246	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M²	377,66	24,42	9.222,46
8.4	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M²	540,54	27,67	14.956,74
8.5	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	M²	63,35	27,85	1.764,37
8.6	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M²	377,66	55,45	20.941,25
8.7	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M²	377,66	6,87	2.594,52
<b>9. PISOS</b>						
9.1	C2862	LASTRO DE BRITA	M³	32,17	114,68	3.688,80



# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411

e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.LF MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOBUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## ORÇAMENTO

ITEM	TABELA SEINFRA	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	PR. UNIT.	PR. TOTAL
9.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M²	862,09	22,50	19.396,91
9.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS, POLIMENTO (EXTERNO)	M²	604,01	62,11	37.515,06
9.4	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	M²	194,80	37,62	7.328,38
9.5	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M²	63,28	77,96	4.932,92
9.6	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M²	63,28	6,87	434,70
<b>10. PINTURA</b>						
						<b>39.964,05</b>
10.1	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRILICA	M	360,00	25,45	9.162,00
10.2	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M²	378,40	7,90	2.989,36
10.3	C2038	PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M²	378,40	5,86	2.217,42
10.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M²	1.017,82	16,30	16.590,47
10.5	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	M²	480,00	18,76	9.004,80
<b>11. INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>						
						<b>11.332,21</b>
11.1	C1745	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 40X32mm (1 1/4"X1")	UND	8,00	11,44	91,52
11.2	C1744	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 32X25mm (1"X3/4")	UND	8,00	5,76	46,08
11.3	I6249	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 2000L, COM TAMPÁ	UND	1,00	1.000,16	1.000,16
11.4	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	UND	8,00	7,81	62,48
11.5	94708	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UND	2,00	16,98	33,96
11.6	94711	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UND	2,00	38,78	77,56
11.7	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UND	10,00	5,77	57,70
11.8	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UND	6,00	7,89	47,34
11.9	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UND	8,00	8,71	69,68
11.10	C1558	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA 90º AGUA FRIA 20MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	2,00	5,64	11,28
11.11	C1561	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=32mmX3/4"	UND	4,00	14,19	56,76
11.12	C1560	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	UND	16,00	8,47	135,52
11.13	C1745	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 40X32mm (1 1/4"X1")	UND	4,00	11,44	45,76
11.14	89579	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UND	2,00	7,05	14,10
11.15	C1730	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	UND	4,00	4,84	19,36
11.16	C1739	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX3/4"	UND	8,00	6,34	50,72
11.17	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UND	4,00	97,12	388,48
11.18	C2169	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 40mm (1 1/2")	UND	2,00	149,61	299,22
11.19	C2165	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 15mm (1/2")	UND	2,00	77,84	155,68
11.20	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UND	6,00	20,47	122,82
11.21	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UND	8,00	79,37	634,96
11.22	C2381	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UND	4,00	7,65	30,60
11.23	C2383	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	UND	6,00	16,98	101,88
11.24	C2384	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UND	6,00	18,19	109,14
11.25	C2405	TÉ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=32X25mm (1"X3/4")	UND	4,00	13,44	53,76
11.26	C2410	TÉ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=50X40mm (1 1/2"X1 1/4")	UND	2,00	20,58	41,16
11.27	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UND	8,00	42,22	337,76
11.28	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	UND	1,00	32,77	32,77
11.29	C2815	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	M	27,00	5,20	140,40
11.30	C2816	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	38,00	6,26	237,88
11.31	C2817	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	26,00	9,53	247,78
11.32	C2818	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	12,00	14,20	170,40
11.33	C2819	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	M	36,00	16,64	599,04
11.34	C1728	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UND	6,00	3,77	22,62
11.35	C1732	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UND	2,00	9,20	18,40
11.36	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UND	8,00	11,03	88,24
11.37	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UND	2,00	346,94	693,88
11.38	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UND	2,00	915,98	1.831,96
11.39	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UND	4,00	592,86	2.371,44
11.40	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	UND	6,00	28,72	172,32
11.41	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	UND	4,00	47,33	189,32
11.42	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UND	4,00	37,82	151,28
11.43	C1395	FLANGE SEXTAVADA EM AÇO GALV. D=15mm (1/2") A 25mm (3/4")	UND	2,00	16,37	32,74
11.44	C1392	FLANGE SEXTAVADA EM AÇO GALV. D=32mm (1") A 50mm (2")	UND	2,00	28,87	57,74
11.45	C0489	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1 1/4" (50X40mm)	UND	8,00	9,22	73,76
11.46	C0495	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X3/4" (40X25mm)	UND	8,00	7,72	61,76
11.47	C2654	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UND	6,00	4,08	24,48
11.48	C2658	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UND	2,00	9,28	18,56
<b>12. INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>						
						<b>5.869,61</b>
12.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPÁ DE CONCRETO	UND	2,00	323,32	646,64
12.2	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UND	6,00	38,50	231,00
12.3	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UND	6,00	37,67	226,02
12.4	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UND	10,00	6,66	66,60
12.5	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	UND	1,00	2.139,86	2.139,86



# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411

e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.I.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOUBARA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## ORÇAMENTO

ITEM	TABELA SEINFRA	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	PR. UNIT.	PR. TOTAL
12.6	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UND	2,00	12,92	25,84
12.7	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	UND	5,00	14,35	71,75
12.8	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UND	6,00	25,11	150,66
12.9	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UND	10,00	11,38	113,80
12.10	C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	UND	5,00	35,90	179,50
12.11	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	UND	6,00	32,03	192,18
12.12	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	UND	6,00	21,05	126,30
12.13	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UND	8,00	21,57	172,56
12.14	C4390	JOELHO PVC 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	1,00	22,26	22,26
12.15	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	M	35,00	26,80	938,00
12.16	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	20,00	11,33	226,60
12.17	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UND	2,00	12,32	24,64
12.18	C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	M	20,00	15,77	315,40
<b>13.</b>		<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>				<b>18.955,36</b>
13.1	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	72,00	52,60	3.787,20
13.2	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	20,00	41,47	829,40
13.3	C1556	JOELHO PVC CINZA P/ESGOTO D=150mm (6") - JUNTA C/ANÉIS	UND	4,00	100,97	403,88
13.4	C3067	DESCIDA D'AGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m	M	72,00	54,26	3.906,72
13.5	83624	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 20CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	72,00	139,28	10.028,16
<b>14.</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>18.927,02</b>
14.1	95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2016_P	UND	10,00	23,41	234,10
14.2	95808	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2016	UND	5,00	19,26	96,30
14.3	95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2016_P	UND	5,00	28,10	140,50
14.4	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UND	18,00	6,24	112,32
14.5	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UND	7,00	7,42	51,94
14.6	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	190,00	5,05	959,50
14.7	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	790,00	5,99	4.732,10
14.8	C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	14,00	13,27	185,78
14.9	C0532	CABO ISOLADO PVC 750V 35MM2	M	41,00	24,45	1.002,45
14.10	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UND	3,00	21,57	64,71
14.11	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UND	7,00	14,44	101,08
14.12	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	18,00	11,93	214,74
14.13	74130/006	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	2,00	298,71	597,42
14.14	74130/010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	1,00	467,89	467,89
14.15	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	1,00	390,64	390,64
14.16	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UND	1,00	246,40	246,40
14.17	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	18,00	13,06	235,08
14.18	C1185	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	M	28,00	12,23	342,44
14.19	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	18,00	22,93	412,74
14.20	C1179	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 3/4"	M	82,00	20,70	1.697,40
14.21	C1181	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1"	M	13,00	28,21	340,73
14.22	C1180	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1 1/2"	M	30,00	39,40	1.182,00
14.23	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UND	6,00	93,62	561,72
14.24	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UND	1,00	62,71	62,71
14.25	97601	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2017	UND	20,00	212,85	4.257,00
14.26	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A-125A, 30mA	UND	1,00	237,33	237,33
<b>15.</b>		<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)</b>				<b>2.869,30</b>
15.1	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UND	5,00	135,68	678,40
15.2	C0869	CORDOALHA COBRE NÚ 35MM2 E ISOLADORES	M	20,00	35,86	717,20
15.3	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2,40M	UND	5,00	210,97	1.054,85
15.4	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	15,00	22,93	343,95
15.5	C2457	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2	UND	5,00	14,98	74,90
<b>16.</b>		<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>				<b>36.259,59</b>
16.1	74244/001	ALAMBRA DO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M²	145,00	111,83	16.215,35
16.2	74238/002	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	M²	6,72	616,83	4.145,10
16.3	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2,00x0,60)m	UND	2,00	878,63	1.757,26
16.4	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PW/C'S	M	10,00	203,01	2.030,10
16.5	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M²	4,50	400,49	1.802,21
16.6	C1347	ESTRUTURA METALICA C/ TABELAS DE BASQUETE	CJ	1,00	2.144,85	2.144,85
16.7	C1349	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,00	882,35	882,35
16.8	C1351	ESTRUTURA METALICA P/ REDE DE VOLEY	CJ	1,00	355,39	355,39
16.9	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	2,70	81,75	220,73
16.10	C1628	LIMPEZA GERAL	M²	725,00	9,25	6.706,25

# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411

e-mail: amazonasconstrucoes@igloba.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.I.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOQUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020




## ORÇAMENTO

ITEM	TABELA SEINFRA	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	PR. UNIT.	PR. TOTAL
<b>17. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>						<b>92.346,40</b>
17.1	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR COM ENCARGOS INCLUSOS	HxMÉS	5,00	8.800,00	44.000,00
17.2	18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÉS	5,00	4.558,87	22.794,35
17.3	18598	AUXILIAR ADMINISTRATIVO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÉS	5,00	2.558,59	12.792,95
17.4	18617	VIGIA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÉS	5,00	2.551,82	12.759,10
<b>TOTAL SEM BDI</b>						<b>R\$ 634.172,58</b>
<b>BDI=21,35%</b>						<b>R\$ 135.395,85</b>
<b>TOTAL COM BDI</b>						<b>R\$ 769.568,43</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE R\$ 769.568,43 (SETECENTOS E SESSENTA E NOVE MIL QUINHENTOS E SESSENTA E OITO REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS)

Fortaleza-CE, 08 de junho de 2020.

  
AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 07.816.465/0001-64  
Leonardo Araújo Mota  
Sócio Administrador  
CPF: 117.777.613-87  
Responsável Técnico  
CREA/CE: 7478-D



# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
 (85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com  
 CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.I.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOQUABA - TIANGUÁ-CE.





TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020

CRONOGRAMA FÍSICO/FINANCEIRO								
CODIGO	ESPECIFICAÇÃO		TOTAL	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS
1.00	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	16.058,99	16.058,99	0,00	0,00	0,00	0,00
		%	2,09%	100%	0%	0%	0%	0%
2.00	MOVIMENTO DE TERRA	R\$	16.132,49	16.132,49	0,00	0,00	0,00	0,00
		%	2,10%	100%	0%	0%	0%	0%
3.00	INFRAESTRUTURA	R\$	38.400,83	19.200,42	19.200,42	0,00	0,00	0,00
		%	4,99%	50%	50%	0%	0%	0%
4.00	SUPERESTRUTURA	R\$	50.306,32	10.061,26	20.122,53	20.122,53	0,00	0,00
		%	6,54%	20%	40%	40%	0%	0%
5.00	PAREDES E PAINÉIS	R\$	30.030,42	0,00	15.015,21	15.015,21	0,00	0,00
		%	3,90%	0%	50%	50%	0%	0%
6.00	COBERTURA	R\$	123.658,08	0,00	0,00	61.829,04	61.829,04	0,00
		%	16,07%	0%	0%	50%	50%	0%
7.00	ESQUADRIAS	R\$	4.891,25	0,00	0,00	1.467,38	1.956,50	1.467,38
		%	0,64%	0%	0%	30%	40%	30%
8.00	REVESTIMENTOS	R\$	54.873,89	0,00	0,00	21.949,56	21.949,56	10.974,78
		%	7,13%	0%	0%	40%	40%	20%
9.00	PISOS	R\$	73.296,77	0,00	0,00	36.648,39	36.648,39	0,00
		%	9,52%	0%	0%	50%	50%	0%
10.00	PINTURA	R\$	39.964,05	0,00	0,00	0,00	19.982,03	19.982,03
		%	5,19%	0%	0%	0%	50%	50%
11.00	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$	11.332,21	0,00	0,00	5.666,11	4.532,88	1.133,22
		%	1,47%	0%	0%	40%	50%	10%
12.00	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$	5.869,61	0,00	0,00	2.934,81	1.760,88	1.173,92
		%	0,76%	0%	0%	50%	30%	20%
13.00	DRENAGEM PLUVIAL	R\$	18.955,36	0,00	0,00	0,00	11.373,22	7.582,14
		%	2,46%	0%	0%	0%	60%	40%
14.00	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$	18.927,02	0,00	0,00	7.570,81	7.570,81	3.785,40
		%	2,46%	0%	0%	40%	40%	20%
15.00	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	R\$	2.869,30	0,00	0,00	1.147,72	1.147,72	573,86
		%	0,37%	0%	0%	40%	40%	20%
16.00	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$	36.259,59	0,00	0,00	10.877,88	14.503,84	10.877,88
		%	4,71%	0%	0%	30%	40%	30%
17.00	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$	92.346,40	18.469,28	18.469,28	18.469,28	18.469,28	18.469,28
		%	12,00%	20%	20%	20%	20%	20%
	TOTAL DA MEDIÇÃO	R\$	634.172,58	79.922,44	72.807,43	203.698,69	201.724,13	76.019,89
	PERCENTUAL	%	82,41%	10,39%	9,46%	26,47%	26,21%	9,88%
	BDI = 21,35%	R\$	135.395,85	17.063,44	15.544,39	43.489,67	43.068,10	16.230,25
	PERCENTUAL	%	17,59%	2,22%	2,02%	5,65%	5,60%	2,11%
	TOTAL DA OBRA		769.568,43				TOTAL PARCIAL	634.172,58
	PERCENTUAL	%	100,00%				BDI=	135.395,85
							TOTAL DA OBRA	769.568,43

Fortaleza-CE, 08 de junho de 2020.

  
 AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA  
 CNPJ: 07.816.465/0001-64  
 Leonardo Araújo Mota  
 Sócio Administrador  
 CPF: 117.777.613-87  
 Responsável Técnico  
 CREA/CE: 7478-D



# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411

e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.I.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOGUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020

QUADRA - COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	3,00
	<b>Impostos</b>	
I	Impostos	10,55
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,40
	CPRB ( 2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
		10,55
	<b>BDI =</b>	<b>21,35%</b>

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Fortaleza-CE, 08 de junho de 2020.

  
AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 07.816.465/0001-64  
Leonardo Araújo Mota  
Sócio Administrador  
CPF: 117.777.613-87  
Responsável Técnico  
CREA/CE: 7478-D



# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com  
CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.I.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOGUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020

QUADRA - DEMONSTRATIVO DOS ENCARGOS SOCIAIS DE MÃO-DE-OBRA - COM DESONERAÇÃO			
HORISTAS E MENSALISTAS			
	Jornada Mensal de Trabalho	220	H
	Jornada Diária de Trabalho = 220 / 30	7,333	H
	Descanso Semanal = 52 x 7,333	381,33	H
	Feridos = 13 x 7,333	95,33	H
	Auxílio Enfermidade = 15 x 7,333 x 15%	16,5	H
	Licença Paternidade = 15 x 7,333 x 19,4%	7,11	H
	Dias de Chuva/Faltas/ETC = 12,96 x 7,333	95,04	H
	Horas Produtivas p/ano	2081,34	H
DISCRIMINAÇÃO		HORISTAS	MENSALISTAS
A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS			
A.1	Previdência Social (INSS)	0,00%	0,00%
A.2	Fundo de Garantia por Tempo de Serviço	8,00%	8,00%
A.3	Salário Educação	2,50%	2,50%
A.4	Serviço Social da Indústria (SESI)	1,50%	1,50%
A.5	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial ( SENAI)	1,00%	1,00%
A.6	Serviço de Apoio à Pequena e Média Empresa ( SEBRAE)	0,60%	0,60%
A.7	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (INCRA)	0,20%	0,20%
A.8	Seguro contra os Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
TOTAL DE A		16,80%	16,80%
B - ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"			
B.1	Descanso semanal remunerado	17,85%	0,00%
B.2	Feridos	3,71%	0,00%
B.3	Auxilio enfermidade	0,92%	0,71%
B.4	13º salario	10,83%	8,33%
B.5	Licença paternidade	0,07%	0,06%
B.6	Faltas justificadas	0,72%	0,56%
B.7	Dias de chuva	1,55%	0,00%
B.8	Auxilio acidente de trabalho	0,11%	0,09%
B.9	Férias gozadas	9,18%	7,07%
B.10	Salário maternidade	0,03%	0,02%
TOTAL DE B		44,97%	16,84%
C - ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE "A"			
C.1	Depósito por despedida injusta (supondo apenas rescisões por despedida ir	4,81%	3,70%
C.2	Férias (indenizadas)	4,40%	3,39%
C.3	Aviso prévio indenizado	5,60%	4,31%
C.4	Aviso prévio trabalhado	0,13%	0,10%
C.5	Indenização adicional	0,47%	0,36%
TOTAL DE C		15,41%	11,86%
D. RECOLHIMENTO SOBRE AS HORAS NÃO TRABALHADAS			
D	Reincidência de A sobre B		
D 2	Reincidência de grupo A sobre grupo B	7,55%	2,83%
D 2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47%	0,36%
TOTAL DE D		8,02%	3,19%
TOTAL GERAL A + B + C + D		85,20%	48,69%
VALOR ADOTADO		85,20%	48,69%

Fortaleza-CE, 08 de junho de 2020.

AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 07.816.465/0001-64

Leonardo Araujo Mota

Sócio Administrador

CPF: 117.777.613-87

Responsável Técnico

CREA/CE: 7478-D

# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.I.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOGUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA

### SERVIÇOS PRELIMINARES

#### C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO - M2

##### MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0498 CARPINTEIRO	H	0,1300	17,8300	2,3179
I2543 SERVENTE	H	0,1300	13,2100	1,7173
			Total:	4,0352

##### MATERIAIS

I0101 ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,0200	11,2500	0,2250
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,0400	16,4400	0,6576
I1724 PREGO	KG	0,0120	11,2600	0,1351
I2429 TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M2	0,0090	25,5400	0,2299
			Total:	1,2476
			<b>Total Simples:</b>	<b>5,28</b>
			<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
			<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
			<b>Valor Geral:</b>	<b>5,28</b>

#### C2850 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA - UN

##### MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0125 ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,0000	49,6900	49,6900
I0355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	60,0000	5,1400	308,4000
I0812 COELCE - LIGAÇÃO TRIFASICA	UN	1,0000	369,6500	369,6500
I0840 CONECTOR PARA CABO 10.0MM2	UN	4,0000	2,3500	9,4000
I0952 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	UN	2,0000	2,5230	5,0460
I1070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	6,0000	4,2500	25,5000
I1406 LUVIA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN	2,0000	1,0850	2,1700
I2352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000	35,7200	35,7200
I2383 NOFUSE DE 70 A.	UN	1,0000	70,2400	70,2400
I2405 POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	1,0000	436,8400	436,8400
I2413 QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,0000	272,4000	272,4000
			Total:	1.585,0560
			<b>Total Simples:</b>	<b>1.585,06</b>
			<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
			<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
			<b>Valor Geral:</b>	<b>1.585,06</b>

#### C1622 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO - UN

##### MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	4,0000	14,5200	58,0800
I0498 CARPINTEIRO	H	8,0000	17,8300	142,6400
I2320 ENCANADOR	H	8,0000	17,8300	142,6400
I2391 PEDREIRO	H	8,0000	17,8300	142,6400
I2543 SERVENTE	H	8,1200	13,2100	107,2652
			Total:	593,2652

##### MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0189	51,0000	0,9639
I0177 BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	UN	1,0000	411,6000	411,6000
I0409 CAIXA D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPÁ	UN	1,0000	297,9100	297,9100
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	25,0000	16,4400	411,0000
I1725 PREGO 15X15	KG	1,0000	11,2600	11,2600
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	8,0000	8,0700	64,5600
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	30,0000	0,2600	7,8000
I2161 TUBO CERÂMICO DE 100MM	M	5,0000	10,8800	54,4000
I2167 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4")	M	30,0000	12,6600	379,8000
I2943 HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	UN	1,0000	75,2900	75,2900
			Total:	1.714,5839
			<b>Total Simples:</b>	<b>2.307,85</b>
			<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
			<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
			<b>Valor Geral:</b>	<b>2.307,85</b>

#### C0371 - BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A2 - UN

##### MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0498 CARPINTEIRO	H	60,0000	17,8300	1.069,8000
I2391 PEDREIRO	H	15,0000	17,8300	267,4500
I2543 SERVENTE	H	75,0000	13,2100	990,7500
			Total:	2.328,0000

##### MATERIAIS



# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001

(85)3214-0411

e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.I.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOGUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA

I0174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	UN	1,0000	110,8000	110,8000
I0197	BARROTE DE 2"x2"	M	30,0000	5,4000	162,0000
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	50,0000	18,7600	938,0000
I0400	CADEADO MEDIO	UN	2,0000	15,2500	30,5000
I0414	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	UN	1,0000	32,2000	32,2000
I0435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	UN	1,0000	21,4900	21,4900
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	59,0000	16,5100	974,0900
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,0000	6,5000	6,5000
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,0000	9,8700	9,8700
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000	2,9850	8,9550
I1092	ENGATE DE PVC	UN	1,0000	4,9400	4,9400
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000	72,3100	72,3100
I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4')	UN	1,0000	25,8300	25,8300
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	25,3000	1,3500	34,1550
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M	6,0000	2,3300	13,9800
I2311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" ( PADRÃO POPULAR )	UN	3,0000	14,3600	43,0800
I2331	FECHADURA DE SOBREPOR	UN	3,0000	35,0000	105,0000
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	M	94,0000	1,0700	100,5800
I2357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	UN	4,0000	8,2000	32,8000
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	UN	4,0000	2,0300	8,1200
I2379	MINI POSTE F.G. 1 1/14" C/2.00M E REX MONOFASICO	UN	1,0000	47,9600	47,9600
I2408	PREGO 1 1/2" x 14	KG	2,0000	11,2600	22,5200
I2412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	UN	1,0000	36,3700	36,3700
I2416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	UN	1,0000	17,3600	17,3600
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M2	11,4300	25,5400	291,9222
I2433	TARGETA DE FERRO 2"	UN	5,0000	4,1700	20,8500
I2440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	UN	20,0000	18,5500	371,0000
I2444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	UN	3,0000	15,0900	45,2700
I2447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	UN	1,0000	12,0600	12,0600
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	M	3,0000	8,5400	25,6200
I2457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	M	3,0000	5,2400	15,7200

# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.L.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOQUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA

I2458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM - (NBR 5688)	M	3,0000	3,0800	9,2400
					Total: 3.651,0922

### SERVIÇOS

C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,4320	347,1032	149,9486
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	40,8000	36,4705	1.487,9964
					Total: 1.637,9450
					<b>Total Simples: 7.617,04</b>
					<b>Encargos Sociais: INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI: 0,00</b>
					<b>Valor Geral: 7.617,04</b>

### MOVIMENTO DE TERRA

#### C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m - M3

MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,6500	13,2100	35,0065
					Total: 35,0065
					<b>Total Simples: 35,01</b>
					<b>Encargos Sociais: INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI: 0,00</b>
					<b>Valor Geral: 35,01</b>

#### C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO - M3

MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,7000	13,2100	22,4570
					Total: 22,4570
MATERIAIS					
I0111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	46,0000	50,6000
					Total: 50,6000
					<b>Total Simples: 73,06</b>
					<b>Encargos Sociais: INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI: 0,00</b>
					<b>Valor Geral: 73,06</b>

#### C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA - M3

MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,7000	13,2100	22,4570
					Total: 22,4570
					<b>Total Simples: 22,46</b>
					<b>Encargos Sociais: INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI: 0,00</b>
					<b>Valor Geral: 22,46</b>

### INFRAESTRUTURA

#### SAPATAS

#### C0837 - CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO - M3

MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	10,0000	13,2100	132,1000
					Total: 132,1000
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,6765	51,0000	34,5015
I0280	BRITA	M3	0,8780	76,7500	67,3865
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,4600	101,2000
					Total: 203,0880
					<b>Total Simples: 335,19</b>
					<b>Encargos Sociais: INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI: 0,00</b>
					<b>Valor Geral: 335,19</b>

#### C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X - M2

MAO DE OBRA					
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5190	14,5200	7,5359
I0498	CARPINTEIRO	H	0,5190	17,8300	9,2538
					Total: 16,7897
MATERIAIS					
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	21,2600	5,5276
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	16,4400	19,7280
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2500	11,2600	2,8150



# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.L.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOQUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA

11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	4,7400	7,2522	
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	8,0700	9,4419	
					Total:	44,7647
					Total Simples:	61,55
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	61,55

## C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	19,6437	14,0256	
					Total:	14,0256

## MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	6,0000	13,2100	79,2600	
					Total:	79,2600

## MATERIAIS

10109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	51,0000	44,2119	
10280	BRITA	M3	0,6270	76,7500	48,1223	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,4600	160,5400	
11605	PEDRISCO	M3	0,2090	69,7500	14,5778	
					Total:	267,4519
					Total Simples:	360,74
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	360,74

## C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG (6,30)

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	14,5200	1,1616	
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	17,8300	1,4264	
					Total:	2,5880

## MATERIAIS

10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300	
10163	ÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400	5,1060	
					Total:	5,3360
					Total Simples:	7,92
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	7,92

## C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG (8,00)

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	14,5200	1,1616	
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	17,8300	1,4264	
					Total:	2,5880

## MATERIAIS

10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300	
10163	ÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400	5,1060	
					Total:	5,3360
					Total Simples:	7,92
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	7,92

## C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG (10,00)

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	14,5200	1,1616	
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	17,8300	1,4264	
					Total:	2,5880

## MATERIAIS

10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300	
10163	ÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400	5,1060	
					Total:	5,3360
					Total Simples:	7,92
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	7,92

## C0215 - ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm - KG (12,50)

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	14,5200	1,4520	
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	17,8300	1,7830	
					Total:	3,2350

## MATERIAIS

10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0300	11,5000	0,3450	
10163	ÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400	5,1060	
					Total:	5,4510
					Total Simples:	8,69
					Encargos Sociais:	INCLUSO

# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com  
CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.L.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOGUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA

					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	8,69
<b>C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm - KG (5,00)</b>						
MAO DE OBRA						
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	14,5200	1,0164	
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	17,8300	1,2481	
					Total:	2,2645
MATERIAIS						
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300	
10169	AÇO CA-60	KG	1,1500	4,6400	5,3360	
					Total:	5,5660
					Total Simples:	7,83
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	7,83
<b>C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO - M3</b>						
MAO DE OBRA						
12391	PEDREIRO	H	2,0000	17,8300	35,6600	
12543	SERVENTE	H	6,0000	13,2100	79,2600	
					Total:	114,9200
					Total Simples:	114,92
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	114,92
<b>VIGAS BALDRAMES</b>						
<b>C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X - M2</b>						
MAO DE OBRA						
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5190	14,5200	7,5359	
10498	CARPINTEIRO	H	0,5190	17,8300	9,2538	
					Total:	16,7897
MATERIAIS						
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	21,2600	5,5276	
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	16,4400	19,7280	
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2500	11,2600	2,8150	
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300	4,7400	7,2522	
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	8,0700	9,4419	
					Total:	44,7647
					Total Simples:	61,55
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	61,55
<b>C0843 - CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3</b>						
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	19,6437	14,0256	
					Total:	14,0256
MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	H	6,0000	13,2100	79,2600	
					Total:	79,2600
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	51,0000	44,2119	
10280	BRITA	M3	0,6270	76,7500	48,1223	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,4600	160,5400	
11605	PEDRISCO	M3	0,2090	69,7500	14,5778	
					Total:	267,4519
					Total Simples:	360,74
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	360,74
<b>C2843 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² - M2</b>						
MAO DE OBRA						
10037	AJUDANTE	H	0,2000	14,5200	2,9040	
					Total:	2,9040
MATERIAIS						
11090	EMULSÃO ASFÁLTICA	KG	2,0000	10,3500	20,7000	
					Total:	20,7000
					Total Simples:	23,60





# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com  
CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.I.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOBUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA

					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	23,60
<b>C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG (8,00)</b>						
MAO DE OBRA						
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	14,5200	1,1616	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	17,8300	1,4264	
				Total:	2,5880	
MATERIAIS						
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300	
I0163	AÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400	5,1060	
				Total:	5,3360	
					Total Simples:	7,92
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	7,92
<b>C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG (10,00)</b>						
MAO DE OBRA						
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	14,5200	1,1616	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	17,8300	1,4264	
				Total:	2,5880	
MATERIAIS						
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300	
I0163	AÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400	5,1060	
				Total:	5,3360	
					Total Simples:	7,92
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	7,92
<b>C0215 - ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm - KG (12,50)</b>						
MAO DE OBRA						
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	14,5200	1,4520	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	17,8300	1,7830	
				Total:	3,2350	
MATERIAIS						
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0300	11,5000	0,3450	
I0163	AÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400	5,1060	
				Total:	5,4510	
					Total Simples:	8,69
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	8,69
<b>C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm - KG (5,00)</b>						
MAO DE OBRA						
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	14,5200	1,0164	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	17,8300	1,2481	
				Total:	2,2645	
MATERIAIS						
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300	
I0169	AÇO CA-60	KG	1,1500	4,6400	5,3360	
				Total:	5,5660	
					Total Simples:	7,83
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	7,83
<b>C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO - M3</b>						
MAO DE OBRA						
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
I2391	PEDREIRO	H	2,0000	17,8300	35,6600	
I2543	SERVENTE	H	6,0000	13,2100	79,2600	
				Total:	114,9200	
					Total Simples:	114,92
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	114,92
<b>SUPERESTRUTURA</b>						
<b>PILARES</b>						
<b>C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X - M2</b>						
MAO DE OBRA						
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5190	14,5200	7,5359	
I0498	CARPINTEIRO	H	0,5190	17,8300	9,2538	
				Total:	16,7897	
MATERIAIS						
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	21,2600	5,5276	
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	16,4400	19,7280	
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2500	11,2600	2,8150	
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	4,7400	7,2522	
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	8,0700	9,4419	
				Total:	44,7647	

# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com  
CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.I.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOQUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA

Total Simples: 61,55  
Encargos Sociais: INCLUSO  
Valor BDI: 0,00  
Valor Geral: 61,55

### C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

#### EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	19,6437
			14,0256
			Total: 14,0256

#### MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	6,0000	13,2100
			79,2600
			Total: 79,2600

#### MATERIAIS

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,8669	51,0000
I0280 BRITA	M3	0,6270	76,7500
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,4600
I1605 PEDRISCO	M3	0,2090	69,7500
			14,5778
			Total: 267,4519
			Total Simples: 360,74
			Encargos Sociais: INCLUSO
			Valor BDI: 0,00
			Valor Geral: 360,74

### C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG (10,00)

#### MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	14,5200
I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	17,8300
			1,1616
			1,4264
			Total: 2,5880

#### MATERIAIS

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000
I0163 AÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400
			5,1060
			Total: 5,3360
			Total Simples: 7,92
			Encargos Sociais: INCLUSO
			Valor BDI: 0,00
			Valor Geral: 7,92

### C0215 - ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm - KG (12,50)

#### MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	14,5200
I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	17,8300
			1,4520
			1,7830
			Total: 3,2350

#### MATERIAIS

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0300	11,5000
I0163 AÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400
			5,1060
			Total: 5,4510
			Total Simples: 8,69
			Encargos Sociais: INCLUSO
			Valor BDI: 0,00
			Valor Geral: 8,69

### C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm - KG (5,00)

#### MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	14,5200
I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	17,8300
			1,0164
			1,2481
			Total: 2,2645

#### MATERIAIS

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000
I0169 AÇO CA-60	KG	1,1500	4,6400
			5,3360
			Total: 5,5660
			Total Simples: 7,83
			Encargos Sociais: INCLUSO
			Valor BDI: 0,00
			Valor Geral: 7,83

### C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO - M3

#### MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	5,0000	17,8300
I2543 SERVENTE	H	8,0000	13,2100
			89,1500
			105,6800
			Total: 194,8300

#### MATERIAIS

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000
I0169 AÇO CA-60	KG	1,1500	4,6400
			5,3360
			Total: 5,5660
			Total Simples: 194,83
			Encargos Sociais: INCLUSO
			Valor BDI: 0,00
			Valor Geral: 194,83

#### VIGAS

### C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X - M2

#### MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000
I0169 AÇO CA-60	KG	1,1500	4,6400
			5,3360
			Total: 5,5660
			Total Simples: 194,83
			Encargos Sociais: INCLUSO
			Valor BDI: 0,00
			Valor Geral: 194,83



# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.I.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOQUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA

10041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	H	0,5190	14,5200	7,5359
10498	CARPINEIRO	H	0,5190	17,8300	9,2538
				Total:	16,7897
<b>MATERIAIS</b>					
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	21,2600	5,5276
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	16,4400	19,7280
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2500	11,2600	2,8150
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300	4,7400	7,2522
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	8,0700	9,4419
				Total:	44,7647
				Total Simples:	61,55
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	61,55

## C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	19,6437	14,0256
				Total:	14,0256
<b>MAO DE OBRA</b>					
12543	SERVENTE	H	6,0000	13,2100	79,2600
				Total:	79,2600
<b>MATERIAIS</b>					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	51,0000	44,2119
10280	BRITA	M3	0,6270	76,7500	48,1223
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,4600	160,5400
11605	PEDRISCO	M3	0,2090	69,7500	14,5778
				Total:	267,4519
				Total Simples:	360,74
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	360,74

## C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG (8,00)

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	14,5200	1,1616
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	17,8300	1,4264
				Total:	2,5880
<b>MATERIAIS</b>					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300
10163	AÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400	5,1060
				Total:	5,3360
				Total Simples:	7,92
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	7,92

## C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG (10,00)

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	14,5200	1,1616
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	17,8300	1,4264
				Total:	2,5880
<b>MATERIAIS</b>					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300
10163	AÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400	5,1060
				Total:	5,3360
				Total Simples:	7,92
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	7,92

## C0215 - ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm - KG (12,50)

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	14,5200	1,4520
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	17,8300	1,7830
				Total:	3,2350
<b>MATERIAIS</b>					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0300	11,5000	0,3450

# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.L.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOGUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA					
10163	AÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400	5,1060
				Total:	5,4510
				Total Simples:	8,69
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	8,69

C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm - KG (5,00)					
MAO DE OBRA					
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	0,0700	14,5200	1,0164
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	17,8300	1,2481
				Total:	2,2645
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300
10169	AÇO CA-60	KG	1,1500	4,6400	5,3360
				Total:	5,5660
				Total Simples:	7,83
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	7,83

C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO - M3					
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	5,0000	17,8300	89,1500
12543	SERVENTE	H	8,0000	13,2100	105,6800
				Total:	194,8300
				Total Simples:	194,83
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	194,83

C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO - M3					
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	0,7140	19,6437	14,0256
				Total:	14,0256
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	12,3000	14,5200	178,5960
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,8000	17,8300	85,5840
10498	CARPINTEIRO	H	7,5000	17,8300	133,7250
12391	PEDREIRO	H	2,0000	17,8300	35,6600
12543	SERVENTE	H	12,0000	13,2100	158,5200
				Total:	592,0850
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000	11,5000	13,8000
10109	AREIA MEDIA	M3	0,6235	51,0000	31,7985
10157	AÇO CA-25	KG	60,0000	5,0800	304,8000
10280	BRITA	M3	0,8780	76,7500	67,3865
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000	0,4600	150,6960
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000	16,4400	9,8640
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	2,0000	11,2600	22,5200
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000	8,0700	40,3500
				Total:	641,2150
				Total Simples:	1.247,33
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1.247,33

## LAJE PREMOLDADA

### C4420 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m - M2

MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,3500	17,8300	6,2405
12543	SERVENTE	H	0,3500	13,2100	4,6235
				Total:	10,8640
MATERIAIS					
10169	AÇO CA-60	KG	0,7400	4,6400	3,4336
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	16,4400	21,3720
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0300	11,2600	0,3378
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	4,7400	4,5978
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	8,0700	5,2455
18267	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	1,0000	28,1000	28,1000
				Total:	63,0867



# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com  
CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.LF MARIA VILANI DE JESUS  
LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOQUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA

### SERVIÇOS

C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	332,0838	9,9625
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,0300	194,8300	5,8449
Total:					15,8074
Total Simples:					89,76
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					89,76

### PAREDES E PAINÉIS

#### C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2391 PEDREIRO	H	0,5280	17,8300	9,4142	
I2543 SERVENTE	H	0,5280	13,2100	6,9749	
Total:					16,3891
MATERIAIS					
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0150	51,0000	0,7650	
I0441 CAL HIDRATADA	KG	2,1800	1,1000	2,3980	
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,4600	1,0028	
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,4200	10,5000	
Total:					14,6658
Total Simples:					31,05
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					31,05

#### C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2391 PEDREIRO	H	0,7320	17,8300	13,0516	
I2543 SERVENTE	H	0,7320	13,2100	9,6697	
Total:					22,7213
MATERIAIS					
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0413	51,0000	2,1063	
I0441 CAL HIDRATADA	KG	6,1900	1,1000	6,8090	
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	6,1900	0,4600	2,8474	
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	47,0000	0,4200	19,7400	
Total:					31,5027
Total Simples:					54,22
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					54,22

#### C0804 - COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2391 PEDREIRO	H	1,8800	17,8300	33,5204	
I2543 SERVENTE	H	1,0500	13,2100	13,8705	
Total:					47,3909
MATERIAIS					

# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.L.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOQUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA

10810	COBOGÔ ANTI-CHUVA (50x40)CM	UN	5,0000	4,2100	21,0500
Total:					21,0500

### SERVIÇOS

C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0053	714,2405	3,7855
Total:					3,7855
Total Simples:					72,23
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					72,23

### COBERTURA

#### C1327 - ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0037 AJUDANTE	H	0,9140	14,5200	13,2713	
I1530 MONTADOR	H	0,9140	17,8300	16,2966	
Total:					29,5679
MATERIAIS					
I0824 COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	KG	11,1800	4,6000	51,4280	
Total:					51,4280
Total Simples:					81,00
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					81,00

#### C4827 - TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0037 AJUDANTE	H	0,1000	14,5200	1,4520	
I1530 MONTADOR	H	0,1000	17,8300	1,7830	
Total:					3,2350
MATERIAIS					
I1215 GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000	1,8200	5,4600	
I1920 TALA DE AJUSTE	UN	3,0000	0,2700	0,8100	
I9141 TELHA ALUMINIO ONDULADA, ALTURA = *18* MM, E = 0,7 MM	M2	1,1000	23,3800	25,7180	
Total:					31,9880
Total Simples:					35,22
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					35,22

### ESQUADRIAS

#### C1978 - PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	14,5200	54,4500	
I0498 CARPINTEIRO	H	3,7500	17,8300	66,8625	
I2391 PEDREIRO	H	1,4000	17,8300	24,9620	
I2543 SERVENTE	H	1,4000	13,2100	18,4940	
Total:					164,7685
MATERIAIS					
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0106	51,0000	0,5406	
I0209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	123,4500	123,4500	
I0441 CAL HIDRATADA	KG	1,7200	1,1000	1,8920	
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,4600	0,7912	
I1030 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	UN	3,0000	24,6700	74,0100	
I1154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,0000	52,5000	52,5000	
I1240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	36,6600	36,6600	
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2700	2,1600	
I1709 PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	UN	1,0000	214,1700	214,1700	
I1724 PREGO	KG	0,2500	11,2600	2,8150	
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,3800	8,2800	
Total:					517,2688
Total Simples:					682,04



# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.I.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOQUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA

Encargos Sociais: INCLUSO  
Valor BDI: 0,00  
Valor Geral: 682,04

### C1994 - PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1900	14,5200	17,2788
10498	CARPINTEIRO	H	1,1900	17,8300	21,2177
					Total: 38,4965
MATERIAIS					
11715	PORTA TIPO PARANÁ	M2	1,0000	57,6200	57,6200
					Total: 57,6200
					Total Simples: 96,12
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 96,12

### C1408 - FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,3000	14,5200	4,3560
10498	CARPINTEIRO	H	0,3000	17,8300	5,3490
					Total: 9,7050
MATERIAIS					
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	2,0000	0,2700	0,5400
11724	PREGO	KG	0,0400	11,2600	0,4504
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	1,0000	1,3800	1,3800
18274	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA, L = 15 cm	CJ	0,2000	123,4500	24,6900
					Total: 27,0604
					Total Simples: 36,77
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 36,77

### C0042 - ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,1000	14,5200	1,4520
10498	CARPINTEIRO	H	0,1000	17,8300	1,7830
					Total: 3,2350
MATERIAIS					
11724	PREGO	KG	0,0200	11,2600	0,2252
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	M	1,0000	3,4100	3,4100
					Total: 3,6352
					Total Simples: 6,87
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 6,87

### C1362 - FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,5000	14,5200	21,7800
10498	CARPINTEIRO	H	1,5000	17,8300	26,7450
					Total: 48,5250
MATERIAIS					
11942	TARGETA LIVRE-OCUPADO 60X65MM-FAMA 1260/L.F.719-AE	UN	1,0000	22,0000	22,0000
					Total: 22,0000
					Total Simples: 70,53
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 70,53

### C1144 - DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2" - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,2500	14,5200	3,6300

# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@iglobo.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.I.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOQUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA

10498	CARPINTEIRO	H	0,2500	17,8300	4,4575	
					Total:	8,0875
<b>MATERIAIS</b>						
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	1,0000	19,6700	19,6700	
11587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN	6,0000	0,1500	0,9000	
					Total:	20,5700
					<b>Total Simples:</b>	<b>28,66</b>
					<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
					<b>Valor Geral:</b>	<b>28,66</b>

## C1977 - PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	14,5200	54,4500	
10498	CARPINTEIRO	H	3,7500	17,8300	66,8625	
12391	PEDREIRO	H	1,4000	17,8300	24,9620	
12543	SERVENTE	H	1,4000	13,2100	18,4940	
					Total:	164,7685
<b>MATERIAIS</b>						
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	51,0000	0,5406	
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	123,4500	123,4500	
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	1,1000	1,8920	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,4600	0,7912	
11030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	UN	3,0000	24,6700	74,0100	
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,0000	52,5000	52,5000	
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	36,6600	36,6600	
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2700	2,1600	
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,0000	191,1800	191,1800	
11724	PREGO	KG	0,2500	11,2600	2,8150	
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,3800	8,2800	
					Total:	494,2788
					<b>Total Simples:</b>	<b>659,05</b>
					<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
					<b>Valor Geral:</b>	<b>659,05</b>

## REVESTIMENTOS

### C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
12391	PEDREIRO	H	0,1000	17,8300	1,7830	
12543	SERVENTE	H	0,1500	13,2100	1,9815	
					Total:	3,7645
<b>MATERIAIS</b>						
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	51,0000	0,3111	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,4600	1,1178	
					Total:	1,4289
					<b>Total Simples:</b>	<b>5,19</b>
					<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
					<b>Valor Geral:</b>	<b>5,19</b>

### C0781 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12391	PEDREIRO	H	0,2500	17,8300	4,4575

# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.L.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOGUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA					
12543	SERVENTE	H	0,2500	13,2100	3,3025
				Total:	7,7600
SERVIÇOS					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0060	362,0160	2,1721
				Total:	2,1721
				Total Simples:	9,93
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	9,93

## C3246 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12391 PEDREIRO	H	0,6000	17,8300	10,6980	
12543 SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260	
				Total:	18,6240
SERVIÇOS					
C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	M3	0,0200	289,7960	5,7959
				Total:	5,7959
				Total Simples:	24,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	24,42

## C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12391 PEDREIRO	H	0,6000	17,8300	10,6980	
12543 SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260	
				Total:	18,6240
SERVIÇOS					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0250	362,0160	9,0504
				Total:	9,0504
				Total Simples:	27,67
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	27,67

## C3035 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12391 PEDREIRO	H	0,7000	17,8300	12,4810	
12543 SERVENTE	H	0,7000	13,2100	9,2470	
				Total:	21,7280
SERVIÇOS					
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	M3	0,0200	305,8960	6,1179
				Total:	6,1179
				Total Simples:	27,85
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	27,85

## C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
11328 LADRILHISTA	H	0,3010	17,8300	5,3668	
12543 SERVENTE	H	0,3015	13,2100	3,9828	
				Total:	9,3496

## MATERIAIS

16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	31,0000	34,1000
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,0000	2,0000	12,0000
				Total:	46,1000
				Total Simples:	55,45
				Encargos Sociais:	INCLUSO



# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
 (85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com  
 CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.L.F MARIA VILANI DE JESUS  
 LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOQUABA - TIANGUÁ-CE.  
 TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019  
 TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA

Valor BDI: 0,00  
 Valor Geral: 55,45

### C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328 LADRILHISTA	H	0,2000	17,8300	3,5660
I2543 SERVENTE	H	0,2000	13,2100	2,6420
			Total:	6,2080
MATERIAIS				
I0118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,2330	2,8600	0,6664
			Total:	0,6664
			Total Simples:	6,87
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	6,87

### PISO

#### C2862 - LASTRO DE BRITA - M3

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	2,0000	13,2100	26,4200
			Total:	26,4200
MATERIAIS				
I0280 BRITA	M3	1,1500	76,7500	88,2625
			Total:	88,2625
			Total Simples:	114,68
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	114,68

#### C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0360	19,6437	0,7072
			Total:	0,7072
MAO DE OBRA				
I2391 PEDREIRO	H	0,3760	17,8300	6,7041
I2543 SERVENTE	H	0,3750	13,2100	4,9538
			Total:	11,6578
MATERIAIS				
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0332	51,0000	1,6932
I0280 BRITA	M3	0,0440	76,7500	3,3770
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,4600	5,0600
			Total:	10,1302
			Total Simples:	22,50
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	22,50

#### C1919 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0748 MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000	0,8523	0,6819
			Total:	0,6819
MAO DE OBRA				
I1227 GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,5000	17,8300	8,9150
I2391 PEDREIRO	H	0,9440	17,8300	16,8315
I2543 SERVENTE	H	0,9430	13,2100	12,4570
			Total:	29,2886
MATERIAIS				
I0034 AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000	0,4100	8,6100
I0108 AREIA GROSSA	M3	0,0300	55,0000	1,6500
I0508 CERA	KG	0,1000	14,6600	1,4660
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800	0,4600	12,2268
I1101 ESMERIL N.36	UN	0,1000	31,9000	3,1900
I1102 ESMERIL N.60	UN	0,0500	31,9000	1,5950
I1316 JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,5000	1,3600	3,4000
			Total:	32,1378
			Total Simples:	62,11
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	62,11

#### C4601 - PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	1,0000	17,8300	17,8300

# AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001  
(85)3214-0411

e-mail: amazonasconstrucoes@ globo.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS, NA E.E.L.F MARIA VILANI DE JESUS

LOCAL: LOCALIDADE DE BOM JESUS II-DISTRITO DE PINDOQUABA - TIANGUÁ-CE.

TABELA SEINFRA-CE 26.1 - DESONERADA-SINAPI 09/2019

TIANGUÁ-CE: 04 DE MAIO DE 2020



## COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - TABELA SEINFRA 26.1 - DESONERADA

12543	SERVENTE	H	1,1500	13,2100	15,1915	
					Total:	33,0215
<b>MATERIAIS</b>						
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0243	51,0000	1,2393	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,3100	0,4600	3,3626	
					Total:	4,6019
					Total Simples:	37,62
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	37,62

## C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO - M2

<b>MAO DE OBRA</b>						
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
11328	LADRILHISTA	H	0,6000	17,8300	10,6980	
12543	SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260	
					Total:	18,6240
<b>MATERIAIS</b>						
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	39,4000	43,3400	
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,0000	16,0000	
					Total:	59,3400
					Total Simples:	77,96
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	77,96

## C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) - M2

<b>MAO DE OBRA</b>						
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
11328	LADRILHISTA	H	0,2000	17,8300	3,5660	
12543	SERVENTE	H	0,2000	13,2100	2,6420	
					Total:	6,2080
<b>MATERIAIS</b>						
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,2330	2,8600	0,6664	
					Total:	0,6664
					Total Simples:	6,87
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	6,87

## PINTURA

### C1040 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRILICA - M

<b>MAO DE OBRA</b>						
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,5000	14,5200	7,2600	
12395	PINTOR	H	1,0000	17,8500	17,8500	
					Total:	25,1100
<b>MATERIAIS</b>						
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRILICA (PARA PISOS)	L	0,0300	11,3200	0,3396	
					Total:	0,3396
					Total Simples:	25,45
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	25,45

### C1281 - ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER - M2

<b>MAO DE OBRA</b>						
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,0700	14,5200	1,0164	
12395	PINTOR	H	0,1300	17,8500	2,3205	
					Total:	3,3369