

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE

Secretaria de Infraestrutura



Prefeitura de  
**Tianguá**

OBRA: AMPLIAÇÃO CEMEI THAIS ARAUJO

LOCAL: RUA JOSÉ GOMES DINIZ

MUNICÍPIO: TIANGUÁ-CE

DATA: MAIO DE 2020

TABELA SEINFRA - 026.1 DESONERADA

**DEMONSTRATIVO DOS ENCARGOS SOCIAIS DE MÃO-DE-OBRA - COM DESONERAÇÃO**

<b>HORISTAS E MENSALISTAS</b>				
	Jornada Mensal de Trabalho	220	H	
	Jornada Diária de Trabalho = 220 / 30	7,333	H	
	Descanso Semanal = 52 x 7,333	381,33	H	
	Feriados = 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	
<b>DISCRIMINAÇÃO</b>			<b>HORISTAS</b>	<b>MENSALISTAS</b>
<b>A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>				
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%
<b>TOTAL DE A</b>			<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>
<b>B - ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"</b>				
B.1	Descanso semanal remunerado		17,85%	0,00%
B.2	Feriados		3,71%	0,00%
B.3	Auxílio enfermidade		0,92%	0,71%
B.4	13º salário		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	Auxílio acidente de trabalho		0,11%	0,09%
B.9	Férias gozadas		9,18%	7,07%
B.10	Salário maternidade		0,03%	0,02%
<b>TOTAL DE B</b>			<b>44,97%</b>	<b>16,84%</b>
<b>C - ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE "A"</b>				
C.1	Depósito por despedida injusta (supondo apenas rescisões por despedida injusta)		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%
<b>TOTAL DE C</b>			<b>15,41%</b>	<b>11,86%</b>
<b>D. RECOLHIMENTO SOBRE AS HORAS NÃO TRABALHADAS</b>				
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%
<b>TOTAL DE D</b>			<b>8,02%</b>	<b>3,19%</b>
<b>TOTAL GERAL A + B + C + D</b>			<b>85,20%</b>	<b>48,69%</b>
<b>VALOR ADOTADO</b>			<b>85,20%</b>	<b>48,69%</b>

*Diágora A. S. Alcorta*  
Engenheira Civil  
CREA/CE - RUIF 030682536-7  
Professora Tianguá de Tianguá-CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE

Secretaria de Infraestrutura

OBRA: AMPLIAÇÃO CEMEI THAIS ARAUJO  
 LOCAL: RUA JOSÉ GOMES DINZ  
 MUNICÍPIO: TIANGUÁ-CE  
 DATA: MAIO DE 2020  
 TABELA SEINFRA - 026.1 DESONERADA



Prefeitura de  
**Tianguá**

ITEM	CODIGO SEINFRA	DESCRICAO GERAL	UN.	MEMORIA DE CALCULO	CUSTO TOTAL
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	LARGURA DA PLACA 3M X ALTURA DA PLACA 2M	6,00
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	LARGURA DO TERRENO 9,90M X COMPRIMENTO DO TERRENO 9,90M	98,01
1.3	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	LARGURA DO TERRENO 9,90M X COMPRIMENTO DO TERRENO 9,90M	98,01
<b>2.0 MOVIMENTO DE TERRA</b>					
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	ESCAVAÇÃO DAS BASES PILARES(LAR.=1,20XCOMP.=1,20XPROF.=1,80X QUANT.=12)+ESCAVAÇÃO BALDRAME ((9,90*3)*0,40*0,30)+((9,50*3)*0,40*0,30)	38,09
2.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	LARGURA DO TERRENO 9,90M X COMPRIMENTO DO TERRENO 9,90M X ALTURA MÉDIA DE ATERRO 0,20M	19,60
<b>3.0 INFRA-ESTRUTURA E SUPER-ESTRUTURA</b>					
3.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	PARA BALDRAME ((9,90*3)*0,30*0,20)+((9,50*3)*0,30*0,20)	3,49
3.2	C1462	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.=2cm C/ ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	PARA IMPERMEABILIZAÇÃO DA VIGA BALDRAME ((9,90*0,30)*6)+((9,90*0,12)*3)+((9,50*0,30)*4)+((9,50*0,12)*3)	36,20
3.3	C1809	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	PARA A BASE DAS SAPATAS LAR.=1,20 X COMP.=1,20 X ESP.=0,05 X QUANTIDADE 12 UND	0,86
3.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	CONCRETO PARA BASE DOS PILARES ((1,20*1,20*0,25)*12)+CONCRETO PARA ARRANQUE ((0,30*0,10*1,85)*12)+CONCRETO PILARES(0,30*0,10*3,00)*12)+CONCRETO VIGA BALDRAME((0,30*0,12*9,90)*3)+((0,30*0,12*9,50)*3)+CONCRETO CINTA SUPERIOR((0,30*0,10*9,90)*3)+((0,30*0,10*9,50)*3)	9,91
3.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	QUANTIDADE DE CONCRETO X INDECE DE CONSUMO DE MATERIAL PINI (9,91*80)	792,80
3.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	QUANTIDADE DE CONCRETO X INDECE DE CONSUMO DE MATERIAL PINI (9,91*40)	396,40
3.7	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	QUANTIDADE DE CONCRETO X INDECE DE CONSUMO DE MATERIAL PINI (4,99*12)/5	11,98
3.8	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	M2	QUANTIDADE DE CONCRETO X INDECE DE CONSUMO DE MATERIAL PINI (4,92*12)/2	29,52
3.9	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	CONCRETO PILARES(0,30*0,10*3,00)*12)+CONCRETO CINTA SUPERIOR((0,30*0,10*9,90)*3)+((0,30*0,10*9,50)*3)	2,83
3.10	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	VERGA PARTE FRONTAL DA EDIFICAÇÃO PORTAS E JANELAS ((9,90*4)*0,10*0,10)	0,40
<b>4.0 PAREDES E PAINÉIS</b>					
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	ALVENARIA((9,90*3,00)*2)+((7,95*3,00)*3)+EMPENA TELHADO(7,05*3)	152,10
<b>5.0 PISO</b>					
5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	ÁREA DE CADA AMBIENTE CADA SALA 35,37+39,75+ CIRCULAÇÃO 14,85	89,97
5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	ÁREA DE CADA AMBIENTE CADA SALA 35,37+39,75+ CIRCULAÇÃO 14,85	89,97
5.3	C1927	PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.50X1.50)m ESP.= 7cm	M2	ÁREA EXTERNA A EDIFICAÇÃO 9,90*1,00M2	9,90
<b>6.0 REVESTIMENTO</b>					
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	ITEM 4.1*2-7,05-31,35	265,80
6.2	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	PERIMETRO DA SALA ((24,80+25,90)*0,90)	45,63
6.3	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	ITEM 6.1 SUBTRAÍDO O ITEM 6.2	220,17
6.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	PERIMETRO DA SALA ((24,80+25,90)*1,38)	69,97
6.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	PERIMETRO DA SALA ((24,80+25,90)*1,38)	69,97
<b>7.0 PINTURA</b>					
7.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	PINTURA INTERNA (19,90+19,90)+(3,53*9,90)+(3,20*9,90)+(104,44)	210,87
7.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	IGUAL AO ITEM 7.1	210,87
7.3	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	PAREDES EXTERNAS (9,90*3,56)+(9,90*3,20)+30,88	97,80
7.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	ÁREA DE UMA PORTA 3,36*QUANT.2,00+ÁREA DE UM FORRAMENTO 0,75M2*2	8,22
<b>8.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>					
8.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	SALA DE AULA E WC	2,00
8.2	C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	COBOGÓ SALAS ((2,50*1,00)*2)+((2,00*1,00)*4)	13,00
8.3	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	TODAS AS PORTAS AMBOS OS LADOS 2*2	4,00
<b>9.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					
9.1	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	CONFORME PROJETO ELÉTRICO	20,00
9.2	C1371	FIO ISOLADO PVC P/750V 1,5 MM2	M	CONFORME PROJETO ELÉTRICO	300,00
9.3	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2,5 MM2	M	CONFORME PROJETO ELÉTRICO	590,00
9.4	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	CONFORME PROJETO ELÉTRICO	80,00
9.5	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	CONFORME PROJETO ELÉTRICO	175,00
9.6	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	CONFORME PROJETO ELÉTRICO	3,00
9.7	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	CONFORME PROJETO ELÉTRICO	6,00
9.8	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	CONFORME PROJETO ELÉTRICO	2,00
9.9	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	CONFORME PROJETO ELÉTRICO	2,00
9.10	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	CONFORME PROJETO ELÉTRICO	1,00
9.11	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	CONFORME PROJETO ELÉTRICO	1,00

*[Handwritten signature]*  
 DE - RA  
 2020

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE

Secretaria de Infraestrutura

OBRA: AMPLIAÇÃO CEMEI THAIS ARAUJO

LOCAL: RUA JOSÉ GOMES DINIZ

MUNICÍPIO: TIANGUÁ-CE

DATA: MAIO DE 2020

TABELA SEINFRA - 026.1 DESONERADA



ITEM	CODIGO SEINFRA	DESCRICAO GERAL	UN.	MEMORIA DE CÁLCULO	CUSTO TOTAL
9.12	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	CONFORME PROJETO ELÉTRICO	200,00
9.13	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	CONFORME PROJETO ELÉTRICO	10,00
9.14	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	CONFORME PROJETO ELÉTRICO	1,00
9.15	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	CONFORME PROJETO ELÉTRICO	3,00
10.0		<b>COBERTURA</b>			
10.1	C2429	TELHA CERÂMICA TIPO CANAL C/ ESBARRO "TIMON"	M2	LARGURA 9,90*COMPRIMENTO 10,55	104,45
10.2	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	COMPRIMENTO 9,90 *2	19,80
10.3	C0989	CUMEEIRA CERÂMICA DA TELHA CANAL "TIMOM"	M	COMPRIMENTO DA COBERTURA 9,90M	9,90
10.4	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	LARGURA 9,90*COMPRIMENTO 10,55	104,45
10.5	C0662	CALHA DE FIBERGLASS ESP.= 2mm DESENVOLVIMENTO 30cm	M	COMPRIMENTO DA COBERTURA 9,90M	9,90
10.6	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	ESCOAMENTO DA AGUA DO TERLAHADO 23M	23,00

*Antonio José Alcath*  
 Engenheiro  
 CREA/CE - R. 000000000  
 TIANGUÁ - CE



## PARCELAS RELEVANTES DO PROCESSO DE ORÇAMENTO

- I. CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 Mpa COM OU SEM ADQUIRIDO;
- II. RETELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA;
- III. ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO;
- IV. PISO INDUSTRIAL.

  
Antonio Albani Adequato  
Engenheiro Civil  
CRENCE - RNP 060082835-7  
Prefeitura Municipal de Tianguá-CE



## ANEXO I.A PLANTAS



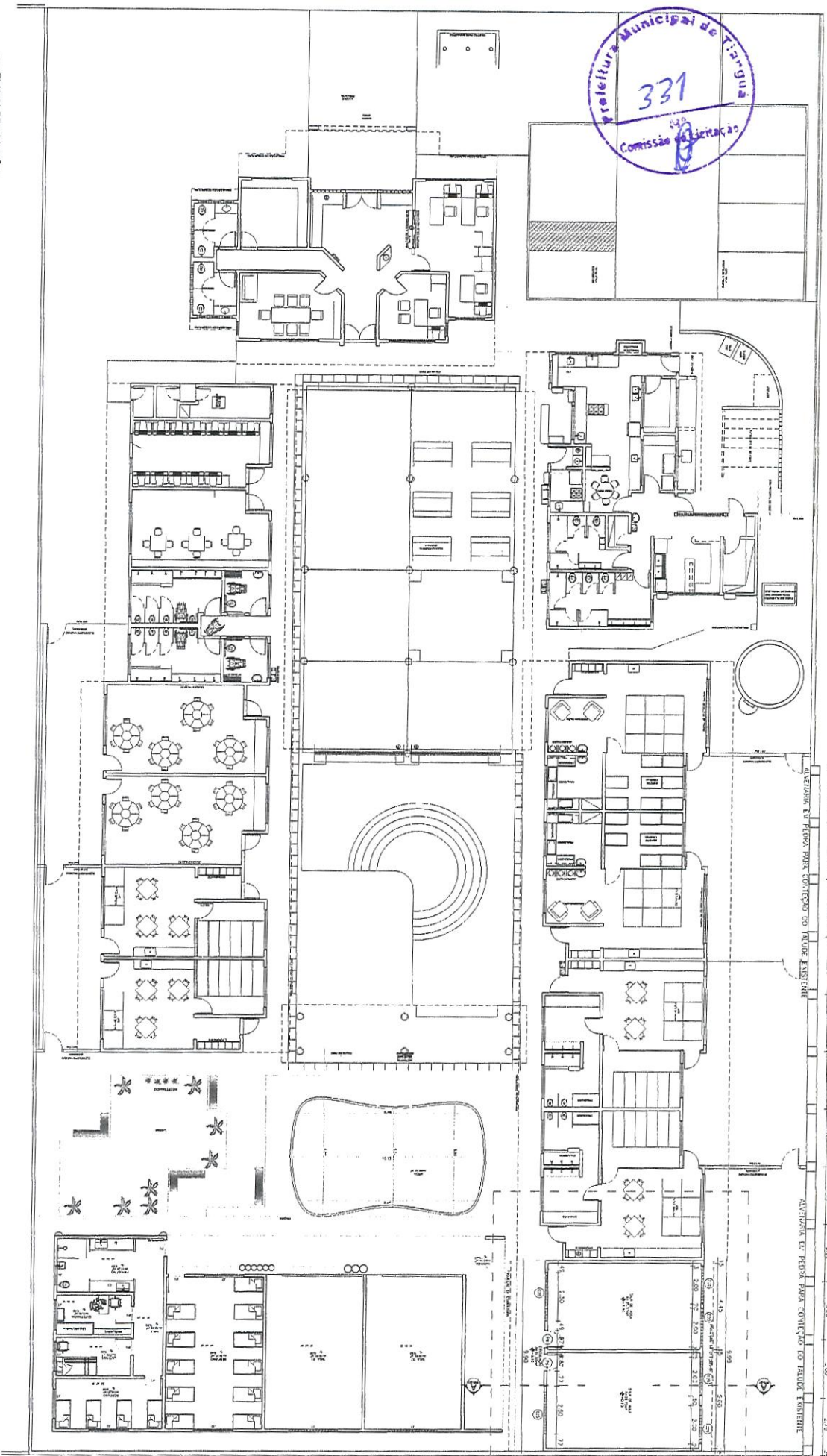
Prefeitura de  
**Tianguá**

**PEÇAS GRÁFICAS**



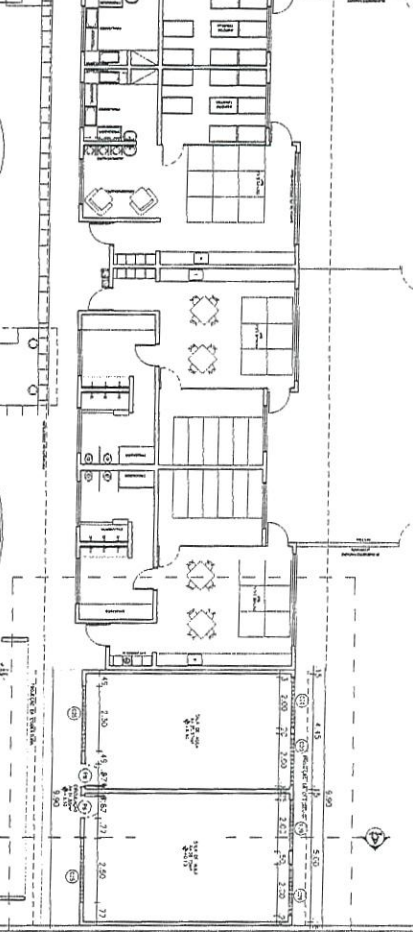


PLANTA DE LOCAÇÃO  
esc. 1/100



ANEXO B - PLACA PARA COLEÇÃO DE TUBOS EXISTENTE

ANEXO C - PLACA PARA COLEÇÃO DE TUBOS EXISTENTE



250x300	74x30	155x30	155x30	200x30
<p>PROJETO</p> <p>PROJETO ARQUITETÔNICO</p> <p>PROJETO DE INSTALAÇÃO</p> <p>PROJETO DE REDE</p> <p>PROJETO DE SANEAMENTO</p> <p>PROJETO DE DRENAÇÃO</p> <p>PROJETO DE ILUMINAÇÃO</p> <p>PROJETO DE ACOUSTICAÇÃO</p> <p>PROJETO DE SEGURANÇA</p> <p>PROJETO DE MOBILIÁRIO</p> <p>PROJETO DE PINTURA</p> <p>PROJETO DE JARDIM</p> <p>PROJETO DE SINALIZAÇÃO</p> <p>PROJETO DE VENTILAÇÃO</p> <p>PROJETO DE AQUECIMENTO</p> <p>PROJETO DE RESFRIAMENTO</p> <p>PROJETO DE ELEVADORES</p> <p>PROJETO DE ESCALAS</p> <p>PROJETO DE SANITÁRIOS</p> <p>PROJETO DE COZINHA</p> <p>PROJETO DE BANHEIROS</p> <p>PROJETO DE QUARTOS</p> <p>PROJETO DE SALAS</p> <p>PROJETO DE RECEPTIVO</p> <p>PROJETO DE AUDITÓRIO</p> <p>PROJETO DE BIBLIOTECA</p> <p>PROJETO DE LABORATÓRIO</p> <p>PROJETO DE SALA DE AULAS</p> <p>PROJETO DE SALA DE REUNIÃO</p> <p>PROJETO DE SALA DE ESTUDO</p> <p>PROJETO DE SALA DE ESPORTE</p> <p>PROJETO DE SALA DE LER</p> <p>PROJETO DE SALA DE JOGO</p> <p>PROJETO DE SALA DE CANTINA</p> <p>PROJETO DE SALA DE CAFÉ</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (2)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (3)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (4)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (5)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (6)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (7)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (8)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (9)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (10)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (11)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (12)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (13)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (14)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (15)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (16)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (17)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (18)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (19)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (20)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (21)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (22)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (23)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (24)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (25)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (26)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (27)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (28)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (29)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (30)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (31)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (32)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (33)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (34)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (35)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (36)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (37)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (38)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (39)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (40)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (41)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (42)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (43)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (44)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (45)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (46)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (47)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (48)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (49)</p> <p>PROJETO DE SALA DE FUMAR (50)</p>				

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ**  
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS  
 PROJETO ARQUITETÔNICO  
 PL. LOCAÇÃO  
 TANGARÁ - MT  
 SÍTIO SÃO DOMINGOS  
 01/02

Engenheiro Civil  
 RNP 060092835-7  
 Prefeitura Municipal de Tangará - MT









**ANEXO I.B**  
**ART – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA**



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

**ART OBRA / SERVIÇO**  
Nº **CE20200625681**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará**



**1. Responsável Técnico**

**ANTONIO ALBANI ADEODATO**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: 0600928357

Registro: 23600CE

**2. Dados do Contrato**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA**

CPF/CNPJ: 07.735.178/0001-20

**AVENIDA MOISES MOITA**

Nº: 785

Complemento:

Bairro: **PLANALTO**

Cidade: **Tianguá**

UF: **CE**

CEP: 62320000

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em: **01/03/2020**

Valor: **R\$ 17.500,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

**3. Dados da Obra/Serviço**

**RUA JOSÉ GOMES DINIZ**

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: **SANTO ANTONIO**

Cidade: **Tianguá**

UF: **CE**

CEP: 62320000

Data de Início: **01/03/2020**

Previsão de término: **01/09/2020**

Coordenadas Geográficas: **-3.727714, -41.001898**

Finalidade: **Escolar**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA**

CPF/CNPJ: 07.735.178/0001-20

**4. Atividade Técnica**

15 - Elaboração	Quantidade	Unidade
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	1,00	un
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	1,00	un
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	1,00	un
80 - Projeto > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE MÉDIA TENSÃO > #11.10.4.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	1,00	un
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA	1,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

**5. Observações**

ART DE PROJETO ARQUIT., INSTALAÇÕES HIDRO-SANITARIAS, ELÉTRICA E ORÇAMENTO DO PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEMEI THAIS ARAÚJO, LOCALIZADO À RUA JOSÉ GOMES DINIZ-BAIRRO SANTO ANTONIO.

**6. Declarações**

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

**7. Entidade de Classe**

NENHUMA - NÃO OPTANTE

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

**ANTONIO ALBANI ADEODATO - CPF: 244.014.043-00**

Local

data

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA - CNPJ: 07.735.178/0001-20**

**9. Informações**

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

\* O comprovante de pagamento deverá ser apensado para comprovação de quitação

\* Somente é considerada válida a ART quando estiver cadastrada no CREA, quitada, possuir as assinaturas originais do profissional e contratante.

**10. Valor**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: CdZ47  
Impresso em: 06/04/2020 às 14:00:32 por: , ip: 191.7.210.58

[www.creace.org.br](http://www.creace.org.br)

[faleconosco@creace.org.br](mailto:faleconosco@creace.org.br)

Tel: (85) 3453-5800

Fax: (85) 3453-5804

**CREA-CE**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

**ART OBRA / SERVIÇO**  
**Nº CE20200625681**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará**

INICIAL

Valor da ART: R\$ 233,94

Registrada em: 03/04/2020

Valor pago: R\$ 233,94

Nosso Número: 8213930955



*Handwritten signature*

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: CdZ47  
Impresso em: 06/04/2020 às 14:00:32 por: , ip: 191.7.210.58

