

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE

Secretaria de Infraestrutura

OBRA: PROJETO DE REFORMA DA PRAÇA-PARQUE TURISTICO TARCÍSIO AZEVEDO

ENDEREÇO: RUA EDUARDO COELHO MOITA - BAIRRO LAURÃO-TIANGUÁ-CE

DATA: JUNHO DE 2022

TABELA SEINFRA - 027.1 DESONERADA


 Prefeitura de
Tianguá
 de Tianguá
**CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	ORÇAMENTO	30 DIAS		60 DIAS		TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	13.924,01	8.354,41	60%	5.569,60	40%	13.924,01
2.0	CASA DA CULTURA	91.175,26	46.499,38	51%	44.675,88	49%	91.175,26
3.0	PRAÇA	40.544,91	20.677,90	51%	19.867,01	49%	40.544,91
4.0	ANFITEATRO	14.705,76	10.294,03	70%	4.411,73	30%	14.705,76
5.0	CENTRO DE ARTESANATO	16.647,85	9.988,71	60%	6.659,14	40%	16.647,85
6.0	RESTAURANTE	17.221,24	0,00	0%	17.221,24	100%	17.221,24

TOTAL GERAL	TOTAL PARCIAL	95.814,43	98.404,60
	PERCENTUAL	49,33%	50,67%
R\$ 194.219,03	VALOR ACUMULADO	95.814,43	194.219,03
	PERCENTUAL ACUMULADO	49,33%	100,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE

Secretaria de Infraestrutura

OBRA: PROJETO DE REFORMA DA PRAÇA-PARQUE TURISTICO TARCÍSIO AZEVEDO
 ENDEREÇO: RUA EDUARDO COELHO MOITA - BAIRRO LAURÃO-TIANGUÁ-CE
 DATA: JUNHO DE 2022
 TABELA SEINFRA - 027.1 DESONERADA



Prefeitura de Tianguá

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
I	Impostos	10,55
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,40
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
		10,55
	BDI =	25,08%

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE

Secretaria de Infraestrutura



Prefeitura de **Tianguá**

OBRA: PROJETO DE REFORMA DA PRAÇA-PARQUE TURISTICO TARCÍSIO AZEVEDO
 ENDEREÇO: RUA EDUARDO COELHO MOITA - BAIRRO LAURÃO-TIANGUÁ-CE
 DATA: JUNHO DE 2022
 TABELA SEINFRA - 027.1 DESONERADA



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		17,84%	0,00%
B.2	Feridos		3,71%	0,00%
B.3	Auxílio enfermidade		0,87%	0,67%
B.4	13º salário		10,80%	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%	0,08%
B.9	Férias gozadas		8,71%	6,73%
B.10	Salário maternidade		0,03%	0,03%
TOTAL DE B			44,41%	16,46%

C - ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE "A"

C.1	Depósito por despedida injusta (supondo apenas rescisões por despedida injusta)		3,90%	3,01%
C.2	Férias (indenizadas)		4,85%	3,75%
C.3	Aviso prévio indenizado		5,40%	4,17%
C.4	Aviso prévio trabalhado		0,13%	0,10%
C.5	Indenização adicional		0,45%	0,35%
TOTAL DE C			14,73%	11,38%

D - RECOLHIMENTO SOBRE AS HORAS NÃO TRABALHADAS

D	Reincidência de A sobre B		7,46%	2,77%
D.2	Reincidência de grupo A sobre grupo B			
D.2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO		0,45%	0,35%
TOTAL DE D			7,91%	3,12%
TOTAL GERAL A + B + C + D			83,85%	47,76%
VALOR ADOTADO			83,85%	47,76%
VALOR ADOTADO			83,85%	47,76%

[Handwritten signature]

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE

Secretaria de Infraestrutura

OBRA: PROJETO DE REFORMA DA PRAÇA-PARQUE TURÍSTICO TARCÍSIO AZEVEDO

ENDEREÇO: RUA EDUARDO COELHO MOITA - BAIRRO LAURÃO-TIANGUÁ-CE

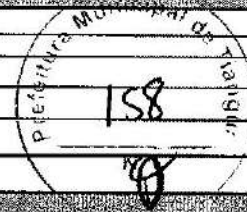
DATA: JUNHO DE 2022

TABELA SEINFRA - 027.1 DESONERADA



Prefeitura de Tianguá

ITEM	CODIGO SEINFRA	DESCRIÇÃO GERAL	UN	QUANT	MEMORIA DE CÁLCULO
SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	3*2
1.2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.2.1	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HXMÉS	0,30	0,30
1.2.2	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	HXMÉS	1,00	1,00
CASA DA CULTURA					
1.0 MOVIMENTO DE TERRA					
1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,10	1*0,5*50
2.0 INFRA-ESTRUTURA					
2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	27,54	(3+3+3+1,2)*2,7
3.0 PISO					
3.1	C1811	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	9,00	3*3
3.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	9,00	3*3
4.0 REVESTIMENTO					
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	55,08	27,54*2
4.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	55,08	27,54*2
4.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	40,80	(3*6+1,2*2)*2
4.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	40,80	40,80
5.0 PINTURA					
5.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	587,62	(15,15+15,15+10+10+8,11+3+2+3)*3,5*2+103,05+9,85+9,85
5.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	23,10	(0,8*2,1*3+0,7*2,1*3+1*2,1)*2
5.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	2,10	1*2,1
6.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
6.1	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	5,00	5,00
6.2	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2,5 MM2	M	100,00	100,00
6.3	C1378	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	0,00	0,00
6.4	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	0,00	0,00
6.5	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	3,00
6.6	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	0,00	0,00
6.7	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	0,00	0,00
6.8	C2464	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	6,00	6,00
6.9	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-30A, 30mA	UN	0,00	0,00
6.10	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	50,00	50,00
6.11	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	3,00	3,00
6.12	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	4,00	4,00
7.0 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					
7.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	2,00
7.2	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	3,40	3,40
7.3	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	2,00
7.4	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN	1,00	1,00
7.5	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	6,00	6,00
7.6	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	6,00	6,00
7.7	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	12,00	12,00
7.8	C2611	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 3/4" (25mm)	M	12,00	12,00
7.9	C2606	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1" (32mm)	M	6,00	6,00
7.10	C2604	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm)	M	6,00	6,00
7.11	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	3,00	3,00
7.12	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	2,00	2,00
7.13	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	3,00	3,00
7.14	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	UN	1,00	1,00
7.15	C0805	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	M2	1,20	1,20
7.16	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	3,00	3,00
7.17	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	6,00	6,00
7.18	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	4,00	4,00
8.0 ESQUADRIAS					
8.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	UN	1,00	1,00
8.2	C4649	MARCAÇÃO NO PISO - 1X1M PARA EXTINTOR	UND	2,00	2,00
8.3	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,00	1,00
8.4	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	M2	1,20	VIDE PROJETO
9.0 SERVIÇOS DIVERSOS					
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	160,00	VIDE PROJETO



PRAÇA

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE

Secretaria de Infraestrutura

OBRA: PROJETO DE REFORMA DA PRAÇA-PARQUE TURISTICO TARCÍSIO AZEVEDO

ENDEREÇO: RUA EDUARDO COELHO MOITA - BAIRRO LAURÃO-TIANGUÁ-CE

DATA: JUNHO DE 2022

TABELA SEINFRA - 027.1 DESONERADA



ITEM	CÓDIGO SEINFRA	DESCRIÇÃO GERAL	UN.	QUANT.	MEMÓRIA DE CÁLCULO
PAVIMENTAÇÃO					
1.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	120,00	VIDE PROJETO
REVESTIMENTO					
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	50,00	VIDE PROJETO
2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	50,00	VIDE PROJETO
PINTURA					
3.1	C1815	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	196,00	280*0,7
3.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	2,10	1*2,1
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
4.1	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	800,00	800,00
4.2	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	400,00	400,00
SERVIÇOS DIVERSOS					
5.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	UN	12,00	VIDE PROJETO
5.2	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	120,00	VIDE PROJETO

ANFITEATRO

COBERTURA					
1.1	C-XXXX	LONA PLÁSTICA PARA COBERTURA	M2	70,00	VIDE PROJETO
REVESTIMENTO					
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	12,00	VIDE PROJETO
2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	12,00	VIDE PROJETO
PINTURA					
3.1	C1815	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	62,22	VIDE PROJETO
3.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	69,15	VIDE PROJETO
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
4.1	C4109	LUMINÁRIA DE APLICAR EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPOXI BRANCO COM REFLETOR PARABÓLICO EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X32W COR QUENTE MAIS REATOR AFP-PR	UN	10,00	10,00
4.2	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	2,00	2,00
SERVIÇOS DIVERSOS					
5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	70,00	VIDE PROJETO

CENTRO DE ARTESANATO

REVESTIMENTO					
1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	55,08	27,54*2
1.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	55,08	27,54*2
1.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	40,80	(3*6+1,2*2)*2
1.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	40,80	(3*6+1,2*2)*3
PINTURA					
2.1	C1815	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	281,33	(11,68+6,1+6,1+5,62+3,33+1,18*2+2,5*2)*3,5*2
2.2	C1260	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	10,08	(0,8*2,1*3)*2
2.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	2,10	1*2,1
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
3.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	3,00
3.2	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	2,00	2,00
3.3	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	1,00	1,00
3.4	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	4,00	4,00
ESQUADRIAS					
4.1	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	3,00	3,00
SERVIÇOS DIVERSOS					
5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	42,55	18,15+18,15+6,25

RESTAURANTE

REVESTIMENTO					
1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	85,00	VIDE PROJETO
1.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	85,00	VIDE PROJETO
PINTURA					
2.1	C1815	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	392,39	306,19+86,2
2.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	40,82	VIDE PROJETO
SERVIÇOS DIVERSOS					
3.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	120,00	VIDE PROJETO



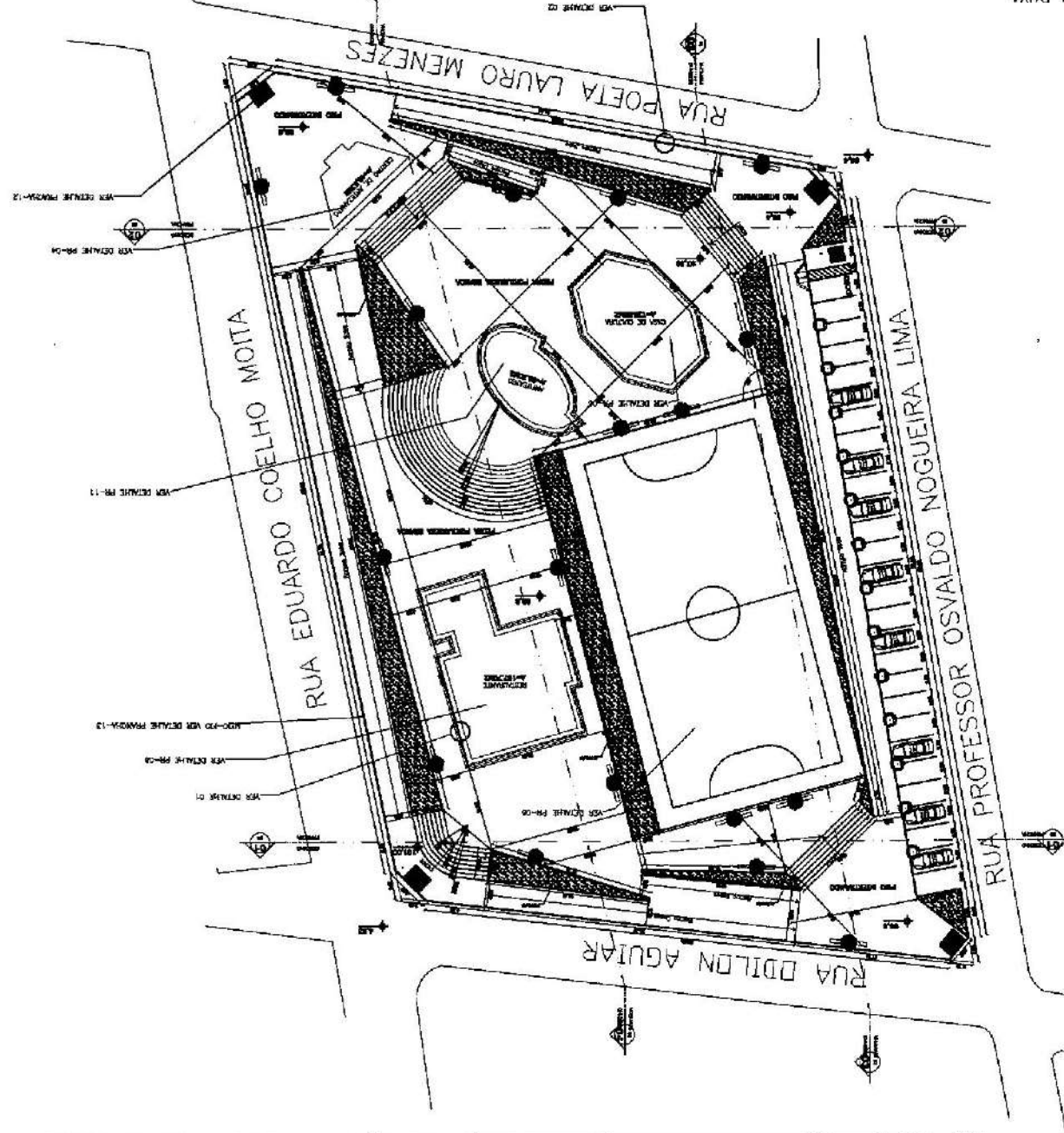
ANEXO I.A
PLANTAS



Prefeitura de
Tianguá



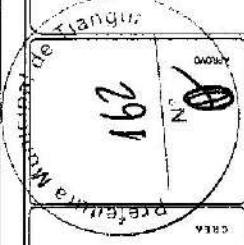
PLANTAS



QUADRO DE ÁREAS	
METROS QDS	5.982,57
ÁREA TOTAL	552,25
QUATROS	1.442,35
PISCA PORTUARES	1.662,20
ÁREA DAS PORTUARES	2.012,90
ÁREA DE CIMENTAÇÃO	547,20
ESTACIONAMENTO	568,25

- LEGENDA:**
- PONTO DE POSICIONAMENTO
 - ⊕ PONTE SOBRE O RUISSO COM OS LIANHOS LEV.
 - TAMPA DE ACESSO POR QDS. Nº-12
 - MANEIRA DE LOCALIZAÇÃO

PROJETADO	_____
PROJETO	_____
CONCLUI	_____
CONSTRUÇÃO	_____
PROJETO	_____
CONCLUI	_____
CONSTRUÇÃO	_____



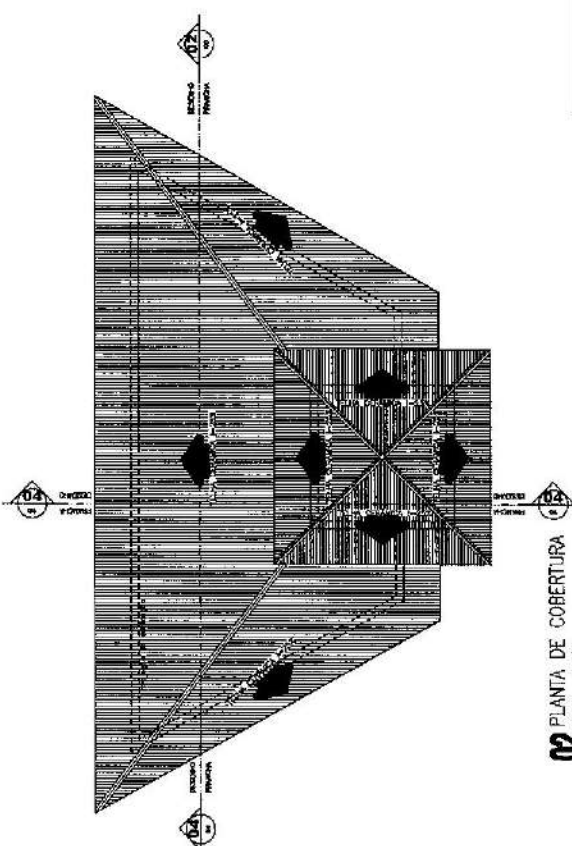
OBSERVAÇÕES:
 - FAZER AS MEDIDAS DEVER SER CONFERIDAS NO LOCAL
 - FAZER ADEQUAÇÃO DAS RETIFICAÇÕES RUDEIAS
 - EM QUALQUER DÚVIDA OU ALTERAÇÃO CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ

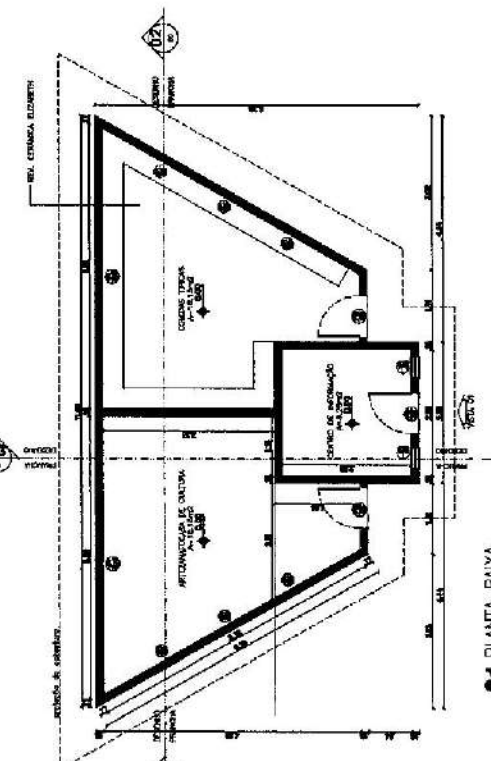
Av. Eduardo Coelho Moita - Bairro Lázaro - Tianguá - RJ
 INSCRIÇÃO Nº: 01/02

DATA	02/10/2011
PROJETO	PROJETO DE ARQUITETURA E R.U.E. Nº 01/02
CLIENTE	FRANCA - PAÇO FUNÍSTICO
PROJETA	FRANCA - PAÇO FUNÍSTICO

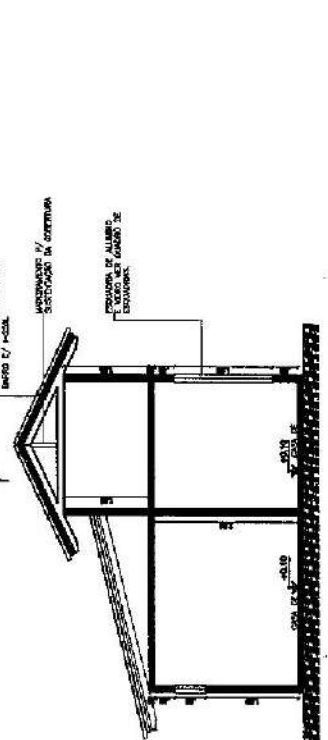
Handwritten signature and notes:
 N.º 162
 Prefeitura Municipal de Tianguá



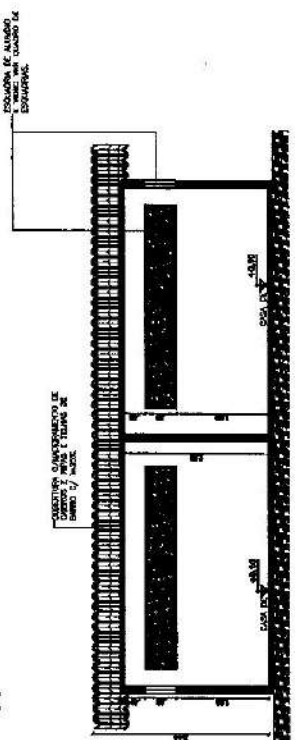
02 PLANTA DE COBERTURA
ESCALA — 1 : 50



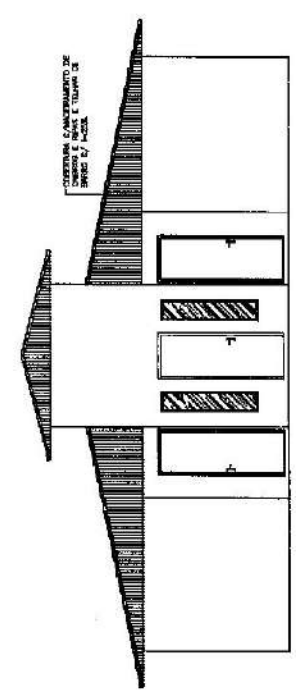
01 PLANTA BAIXA
ESCALA — 1 : 50



03 CORTE AA
ESCALA — 1 : 50



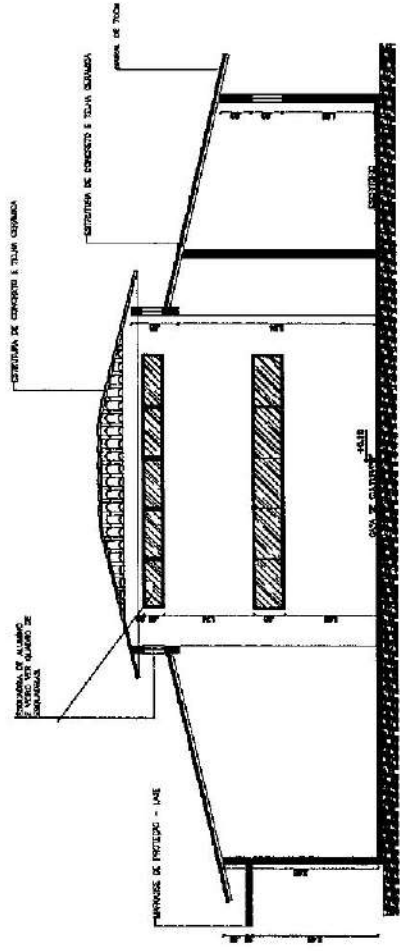
04 CORTE BB
ESCALA — 1 : 50



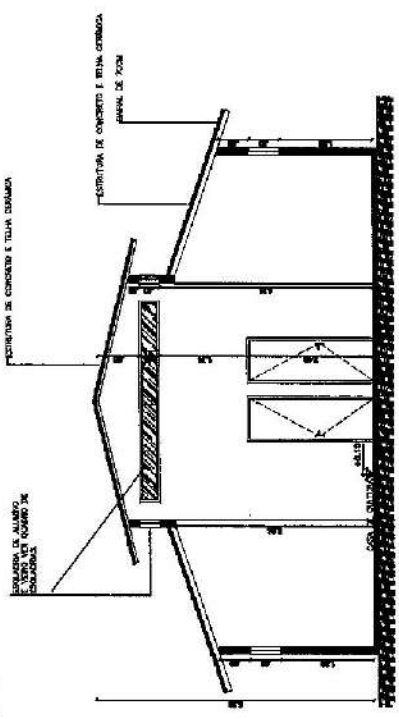
05 VISTA 01 (FACHADA FRONTAL)
ESCALA — 1 : 50

[Handwritten signature]

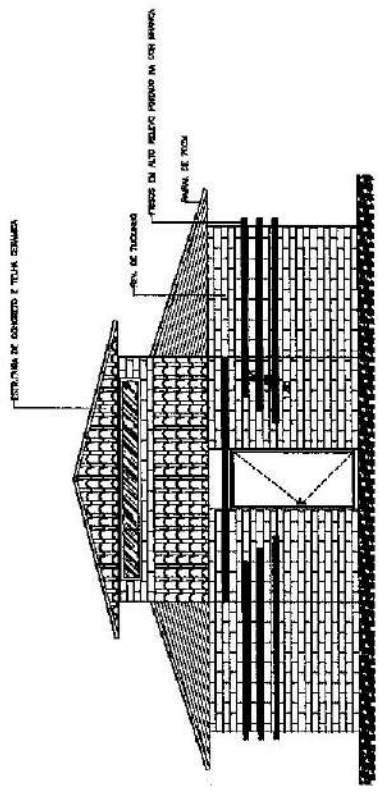
QUADRO GERAL DE DADOS ANO DE CONSTRUÇÃO: _____ ANO DE PROJETO: _____ TIPO DE OBRA: _____ LOCAL: _____		CREA Prefeitura Municipal de Tianguá 164 ANEXO	OBSERVAÇÕES: - TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL. - NÃO SERÁ RESPONSABILIDADE DO PROJETISTA - QUALQUER DÚVIDA EM ALTAÇÃO CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO.	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ Rua Estácio Coimbra Neto - Bairro Jardim - Tianguá-CE CEP: 63000-000 Fone: (85) 3361-1000 E-mail: prefeitura@tiangua.ce.gov.br
QUADRO DE ESQUADRIAS QUADRO Nº: _____ DATA: _____ PROJETO: _____ CÁLCULO: _____ CONSTRUÇÃO: _____				
PROJETO: _____ CÁLCULO: _____ CONSTRUÇÃO: _____		PLENÁRIO Nº: 01/01 DATA: 07/08/2022 LOCAL: TIANGUÁ - CE		



03 CORTE AA'
ESCALA - 1 : 50



04 CORTE BB''
ESCALA - 1 : 50



05 FACHADA FRONTAL
ESCALA - 1 : 50

[Handwritten signature]

ISSM/ISSC	166	166
PROPOSTA	PROPOSTA	PROPOSTA
CANCELADO	CANCELADO	CANCELADO
CONSTRUÇÃO	CONSTRUÇÃO	CONSTRUÇÃO
OBSERVAÇÕES: - TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONSIDERADAS NO LOCAL. - NÃO SERÃO RESPONSABILIZADOS OS PROJEATORES POR QUALQUER DOTAÇÃO DE PATRIMÔNIO DESEMPENHA O AUTOR DO PROJETO.		
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA		
Endereço do Obra: Rua Estádio Colégio Nossa - Bairro Lourdes - Tianguá - CE	Projeto Nº: 02/02	Data: 20/10/2012
Proprietário: INSTITUTO MUNICIPAL DE TIANGUA - CE	Responsável Técnico: TIANGUA - CE	Assinatura do Autor: TIANGUA - CE
Assinatura do Autor: TIANGUA - CE		
Assinatura do Responsável Técnico: TIANGUA - CE		

PLANO APROVADO
 EMISSÃO: JUNHO 2022
 PLANÍCULA Nº: 1.50
 EMISSÃO: JUNHO 2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGUÁ
 Avenida de São Manoel - Tanguá - RJ
 Telefone: (24) 3494-1000

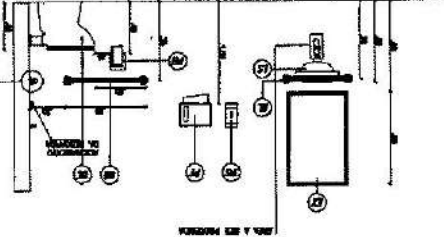
OBSERVAÇÕES:
 - FAZER ADEQUAÇÃO DAS INFRAESTRUTURAS PRELIMINARES
 - QUANTER EXISTIR DÚVIDA OU ALGUMA CONSULTA O AUTOR DO PROJETO.

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO:
 PROJETO: _____
 CÁLCULO: _____
 CONTRATAÇÃO: _____
 CREA: _____

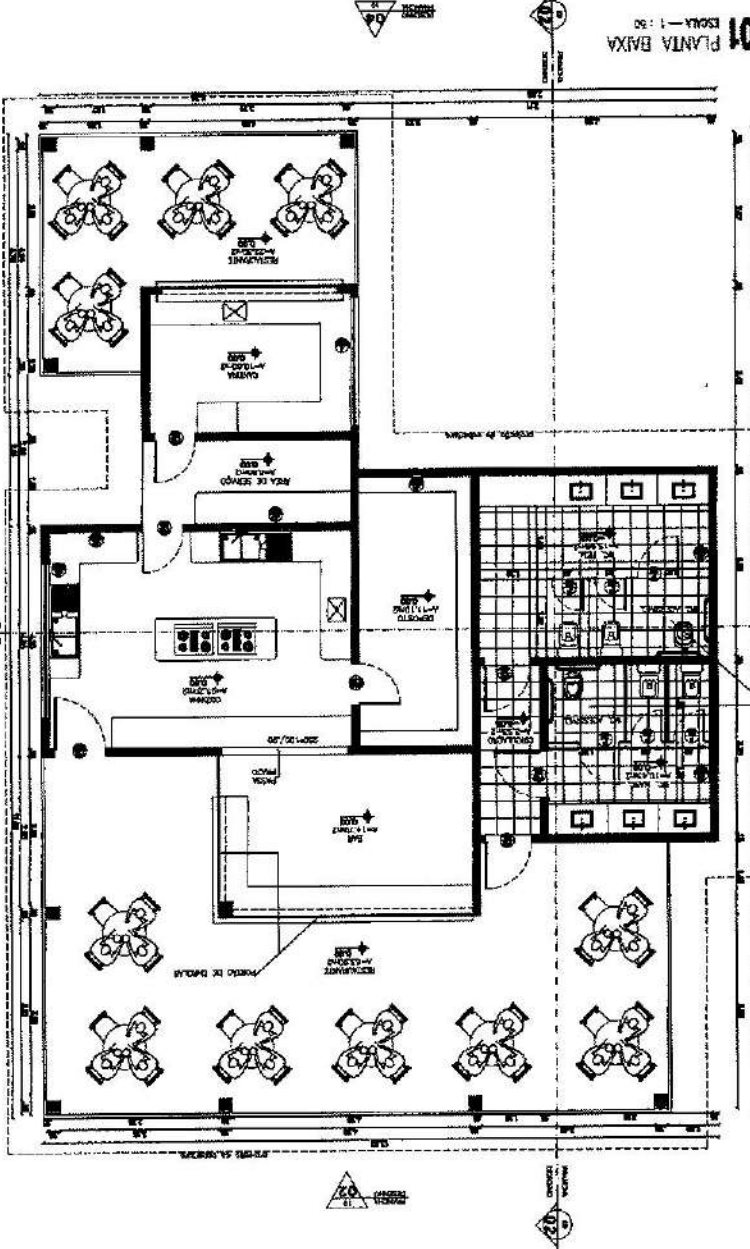
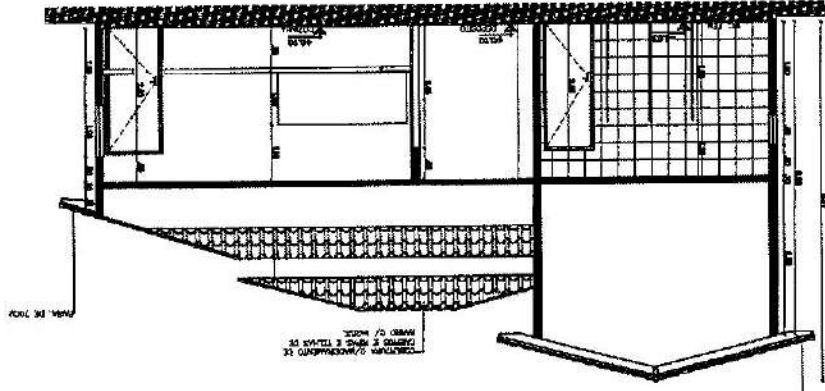
QUADRO DE ESQUADRIAS		
QUANTIDADE	ESPECIFICAÇÃO	COMPRIMENTO

REF.	ESP. PADRONIZADAS	REF.	ESP. PADRONIZADAS

03 CABOITO DE ATURAS SANITARIOS ESPECIAIS
 ESCALA: 1:25

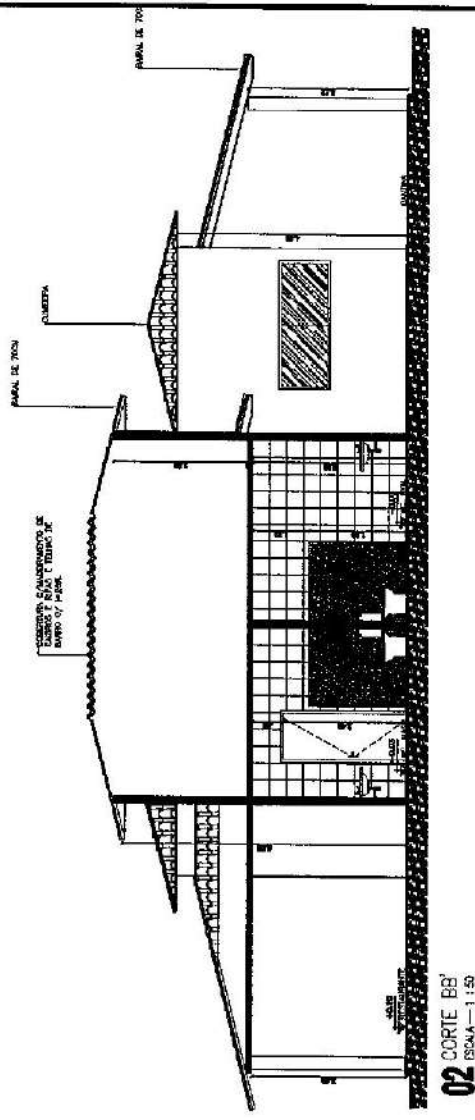


02 CORTE AA'
 ESCALA: 1:50

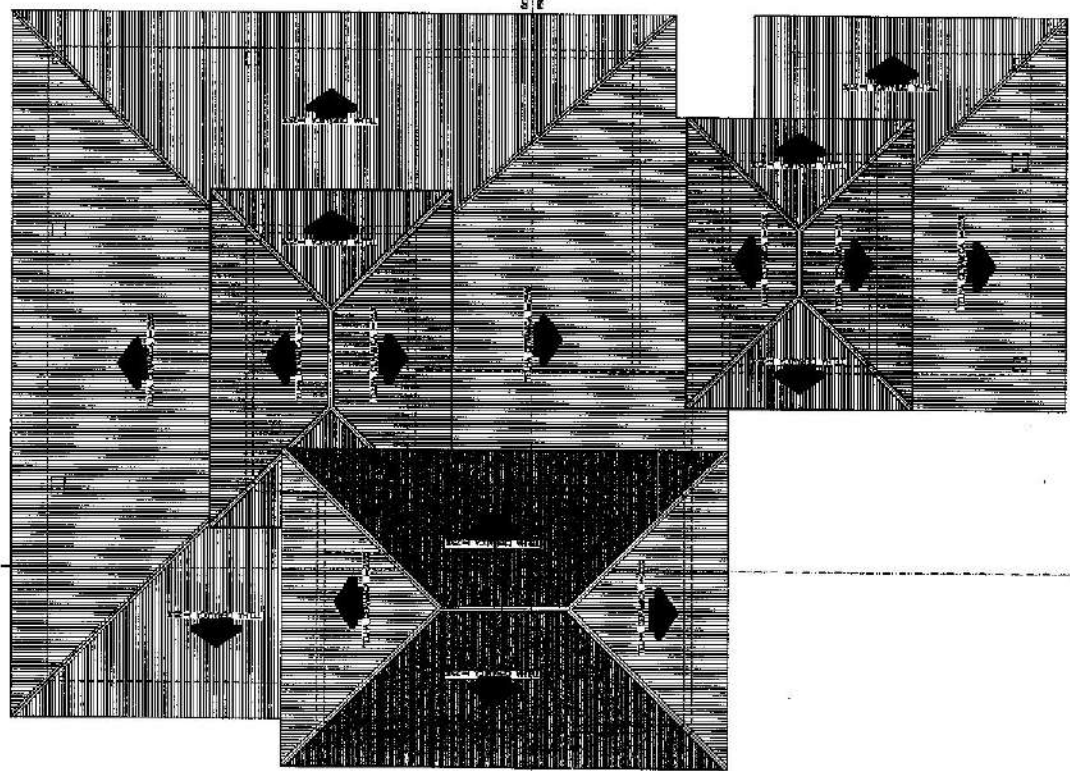


01 PLANTA BAIXA
 ESCALA: 1:50





02 CORTE BB' ESCALA - 1:50

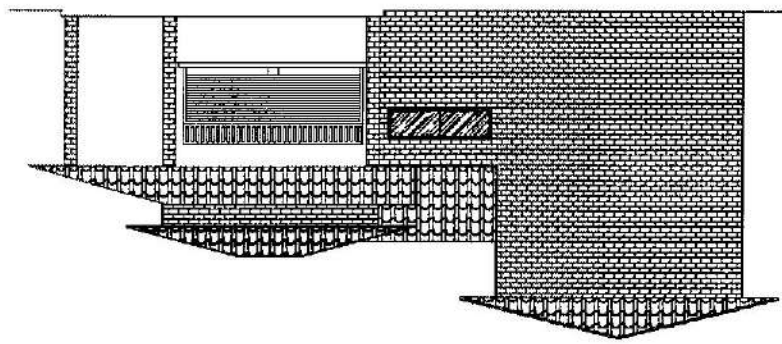


01 PLANTA DE COBERTURA ESCALA - 1:50

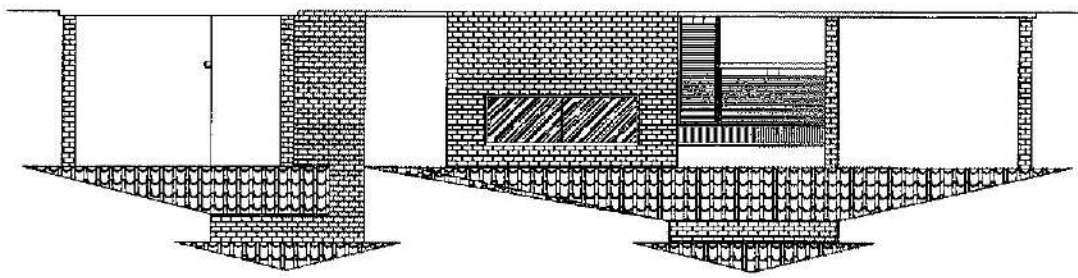
Handwritten signature: Paulo P. S. P.

<p>1687 LUGO</p>		<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ</p> <p>168</p> <p>Nº</p> <p>1687</p>	
<p>PROPRIETÁRIO</p>	<p>PROJETO</p>	<p>CALCULO</p>	<p>CONSTRUÇÃO</p>
<p>OBSERVAÇÕES:</p> <p>— TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFIRMADAS NO LOCAL</p> <p>— FAZER ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES PRECISAS</p> <p>— QUALQUER DÚVIDA OU ALTERAÇÃO CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO.</p>			
<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ</p>			
<p>PROJETO DE ARQUITETURA</p> <p>Rua Espírito Santo, 100 - Bairro Laranjeira - Tianguá - RJ</p>		<p>PROJETO Nº</p> <p>02/03</p>	
<p>PROJETO DE ARQUITETURA</p> <p>AV. NÍSIA NEVES, 785 - BARRIO - TIANGUÁ - RJ</p>			
<p>PROJETO Nº</p> <p>02/03</p>			
<p>PROJETO Nº</p> <p>02/03</p>			
<p>PROJETO Nº</p> <p>02/03</p>			
<p>PROJETO Nº</p> <p>02/03</p>			

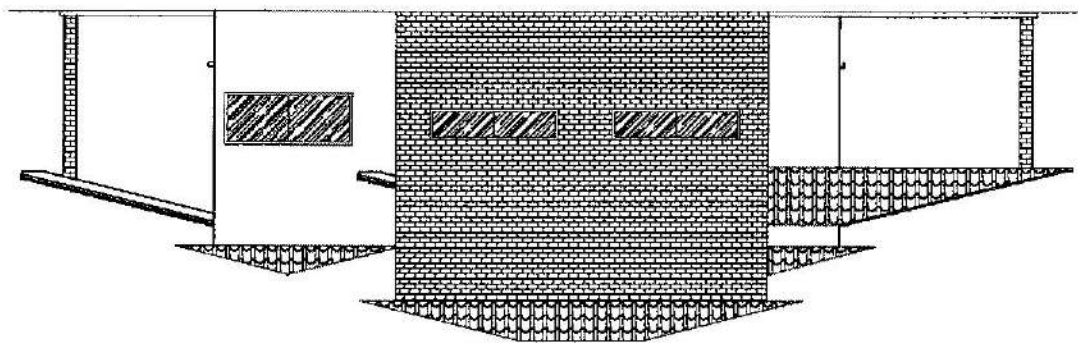
04 FACHADA 04
ESCALA - 1 : 50



02 FACHADA 03
ESCALA - 1 : 50



01 FACHADA 01
ESCALA - 1 : 50



02 FACHADA 02
ESCALA - 1 : 50

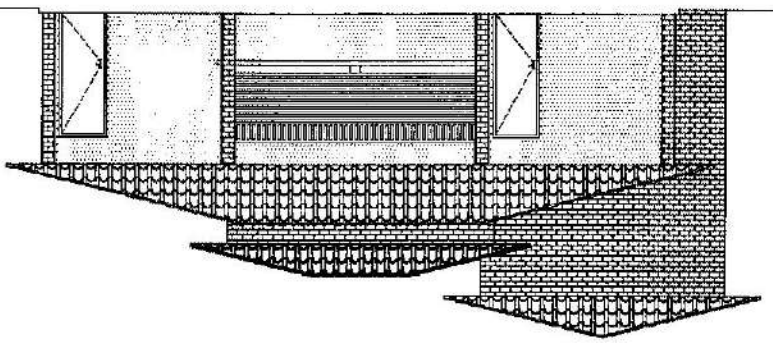


TABELA DE DADOS
 Nº PROJETO: 03/03
 Nº FOLHA: 04
 Nº DE FOLHAS: 04
 DATA: 03/03/03
 LOCAL: TANGUÁ - RS
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGUÁ - RS
 PROJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA Nº 001/2003
 RUA BRAGA, 100 - BARRA LINDA - TANGUÁ - RS
 PROJETO Nº: 03/03

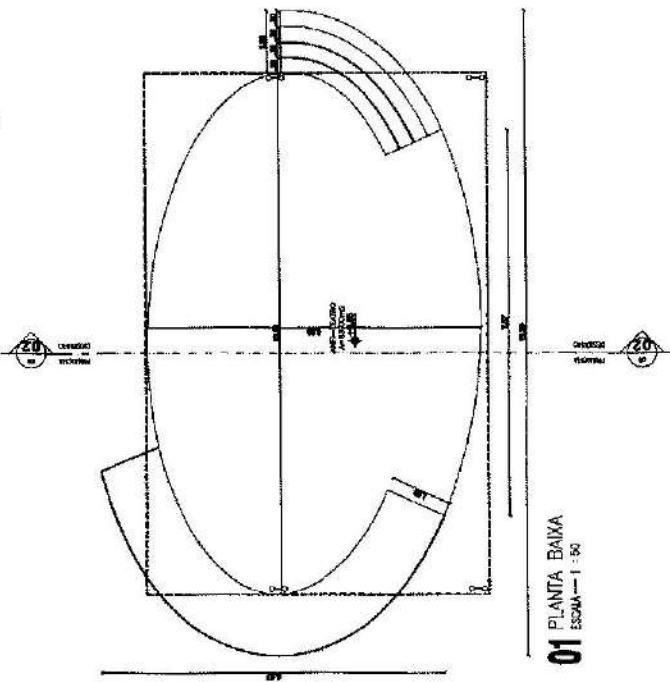
PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGUÁ
 DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO E CONTRATOS
 RUA BRAGA, 100 - BARRA LINDA - TANGUÁ - RS
 CEP: 97200-000
 FONE: (51) 3633-1000
 FAX: (51) 3633-1000
 E-MAIL: licitacao@tangua.rs.gov.br

OBSERVAÇÕES:
 - FAZER ADEQUAÇÃO DAS DIMENSÕES REQUERIDAS
 - QUANTO À DIVERGÊNCIA ENTRE O PROJETO E O ALINHAMENTO CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO

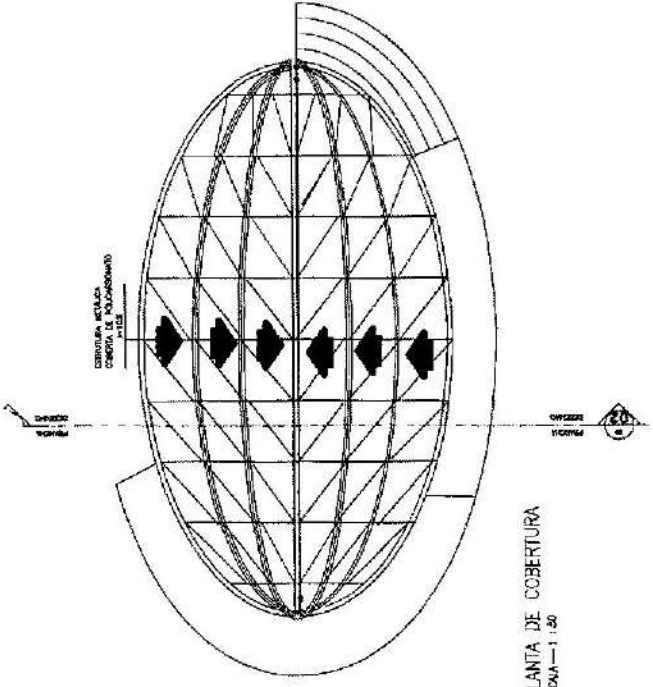
PROPOSTA Nº: _____
 DATA: _____
 PROJETO Nº: _____
 C.R.N.: _____

695
 Prefeitura Municipal de Tanguá

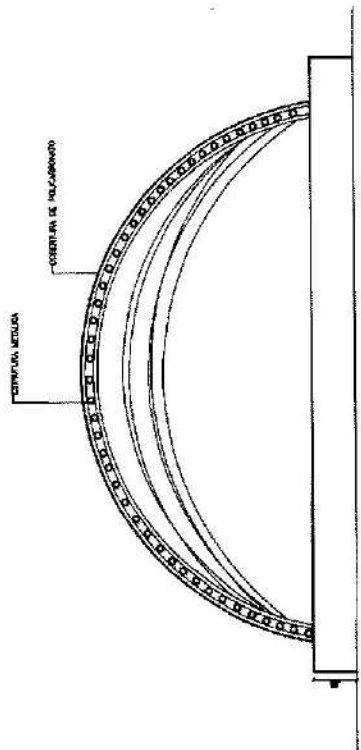
Handwritten signature and initials



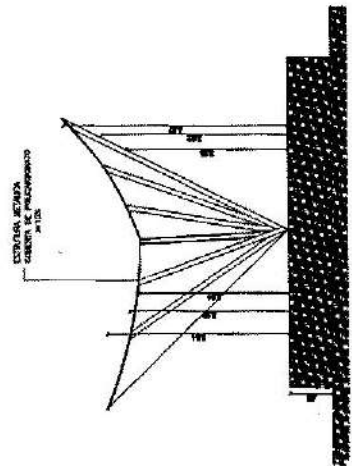
01 PLANTA BAIXA
ESCALA — 1 : 30



02 PLANTA DE COBERTURA
ESCALA — 1 : 50



03 FACHADA FRONTAL
ESCALA — 1 : 30



04 CORTE AA
ESCALA — 1 : 30

[Handwritten signature]

QUADRO GERAL DE ÁREAS		CREA	
ÁREA TOTAL	ÁREA ÚTIL	1570	
ÁREA DE CONSTRUÇÃO	ÁREA DE SERVIÇOS	1570	
PROPRIETÁRIO	PROJETO	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA	
CALCULO	CONSTRUÇÃO	Nº 1370	
OBSERVAÇÕES:			
- TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFIRMADAS NO LOCAL.			
- FAZER ADEQUAÇÃO DAS DIMENSÕES PREVISÍVEIS.			
- QUALQUER DÚVIDA OU ALTERAÇÃO CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO.			
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA			
Rua Estelene Costa Maia - Barra Leste - Tianguá - RJ		Folha nº 01/01	
Projeto de Engenharia		Data: 01/01/2017	
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA		Arquiteto: TARCÍSIO AZEVEDO	
CORTE AA		Escala: 1:30	
FACHADA FRONTAL		Data: 01/01/2017	
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA		Escala: 1:30	
CORTE AA		Data: 01/01/2017	
FACHADA FRONTAL		Escala: 1:30	



Prefeitura de
Tianguá



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 CE20221000412

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará



INICIAL

1. Responsável Técnico

ANTONIO ALBANI ADEODATO

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 0600928357

Registro: 23600CE

2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA

AVENIDA MOISES MOITA

Complemento:

Cidade: Tianguá

Bairro: PLANALTO

UF: CE

CPF/CNPJ: 07.735.178/0001-20

Nº: 785

CEP: 62320000

Contrato: Não especificado

Celebrado em:

Valor: R\$ 3.500,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

RUA EDUARDO COELHO MOITA

Complemento: PARQUE TURISTICO-TARCISIO AZEVEDO

Cidade: TIANGUÁ

Data de início: 08/06/2022

Finalidade: Outro

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA

Bairro: LAURÃO

UF: CE

Previsão de término: 31/12/2022

Código: Não Especificado

Nº: S/N

CEP: 62320240

Coordenadas Geográficas: -3.730144, -40.987634

CPF/CNPJ: 07.735.178/0001-20

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
14 - Elaboração		
80 - Projeto > PAISAGISMO > ORGANIZAÇÃO PAISAGÍSTICA > #40.1.13 - DE EQUIPAMENTOS URBANOS	1,00	un
80 - Projeto > PAISAGISMO > ORGANIZAÇÃO PAISAGÍSTICA > #40.1.10 - DE REFORMA DE ARQUITETURA PAISAGÍSTICA	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > PAISAGISMO > ORGANIZAÇÃO PAISAGÍSTICA > #40.1.13 - DE EQUIPAMENTOS URBANOS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > PAISAGISMO > ORGANIZAÇÃO PAISAGÍSTICA > #40.1.10 - DE REFORMA DE ARQUITETURA PAISAGÍSTICA	1,00	un
16 - Execução		
60 - Fiscalização de obra > PAISAGISMO > ORGANIZAÇÃO PAISAGÍSTICA > #40.1.13 - DE EQUIPAMENTOS URBANOS	1,00	m
60 - Fiscalização de obra > PAISAGISMO > ORGANIZAÇÃO PAISAGÍSTICA > #40.1.10 - DE REFORMA DE ARQUITETURA PAISAGÍSTICA	1,00	m

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

5. Observações

ART DE PROJETO, ORÇAMENTO, MEMORIAL DESCRITIVO E FISCALIZAÇÃO DA REFORMA DA PRAÇA-PARQUE TURISTICO TARCISIO AZEVEDO, NO BAIRRO LAURÃO, NO MUNICIPIO DE TIANGUÁ-CE

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

_____ de _____ de _____
Local data


ANTONIO ALBANI ADEODATO - CPF: 244.014.043-00
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.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 88,78

Registrada em: 09/06/2022

Valor pago: R\$ 88,78

Nosso Número: 6215429899





INDICAÇÃO DA PARCELA DE MAIOR RELEVÂNCIA

SERVIÇOS DE REFORMA DO PARQUE TURÍSTICO TARCÍSIO AZEVEDO.

- Piso intertravado tipo tijolinho, com área de no mínimo 50,00m²;
- Instalações elétricas com fios isolados PVC P/750V 4 a 6mm², com comprimento de no mínimo 500m;
- Banco de madeira com estrutura de ferro, no mínimo 5 unidades.


Antonio Arnoni Adeodato
Engenheiro Civil
CREA CE - RFP 040092835-7
Prefeitura Municipal de Tianguá

