

PREFEITURA MUNICIPAL DE TOROPI

OBRA:  
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE REFERÊNCIA  
DE ASSITÊNCIA SOCIAL DE TOROPI - CRAS

PROJETO: Arquitetônico  
Situação

PROPRIETÁRIO: LAURO SCHERER:23153326053  
Assinado de forma digital por LAURO SCHERER:23153326053  
Dados: 2024.07.02 14:15:15 -03'00'

LOCAL  
Rua Fernando Ferrari,  
233, Centro, Toropi - RS

Prefeitura Municipal de Toropi

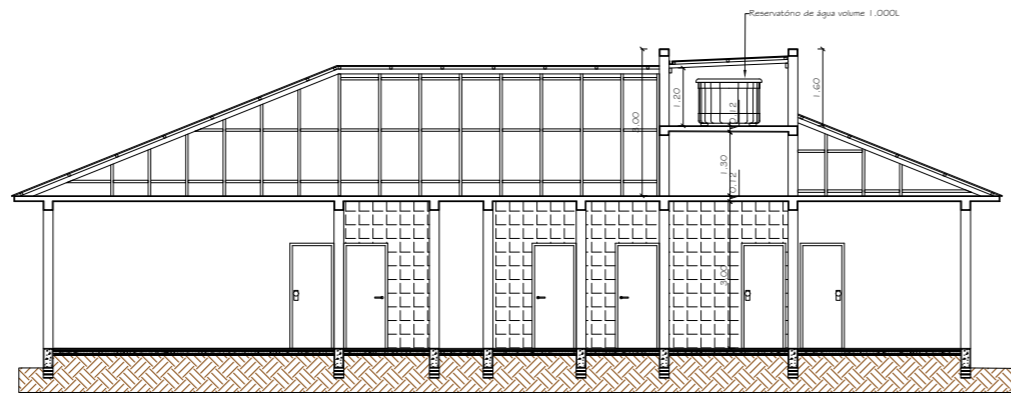
DATA:  
02/2024

ESCALA:  
Indicada

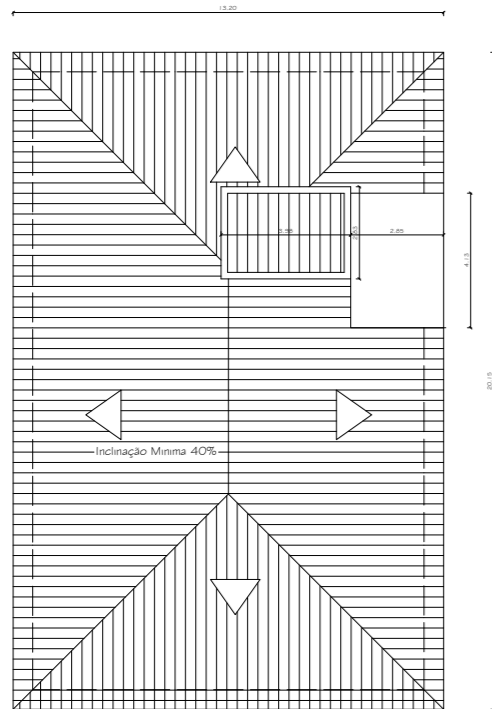
RESP. TÉCNICO: Eng. Civil Mateus da Costa - Crea RS 200556  
PROJETO

ÁREA:  
227,40 m²

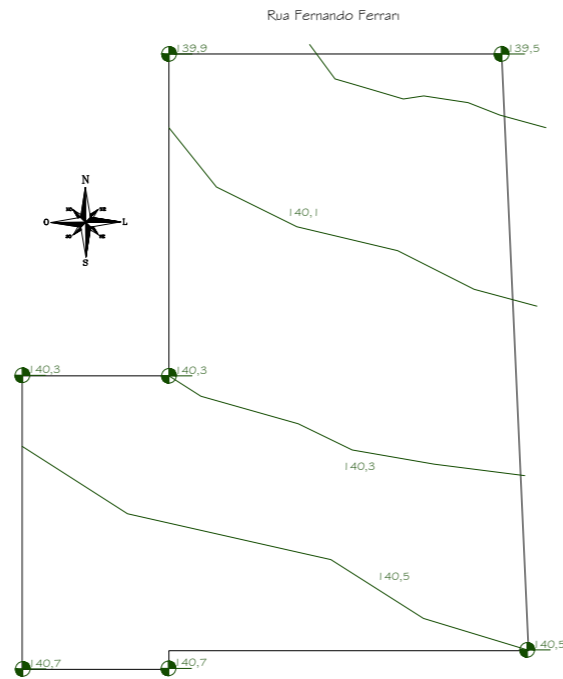
PRANCHA:  
01



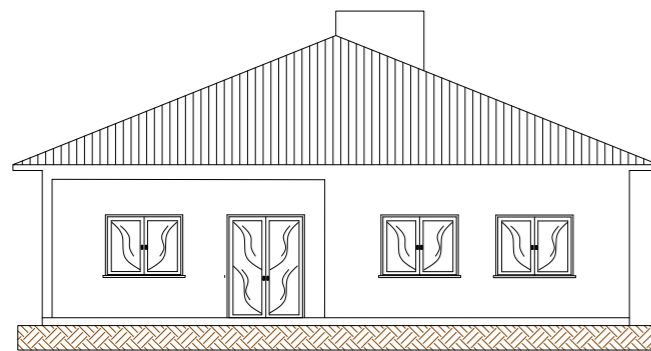
Corte B-B  
Escala 1/50



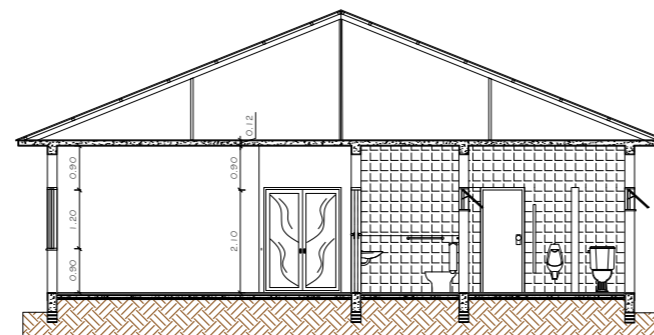
Planta de Cobertura  
Escala 1/75



Levantamento Planialtimétrico  
Escala 1/400



Fachada Principal  
Escala 1/50



Corte A-A  
Escala 1/50



Planta Baixa  
Escala 1/50

ABERTURA	LARGURA(m)	ALTURA(m)	FEITORIL(m)	MATERIAL	QUANTIDADE
PV-1	1,50	2,10		Vidro	1
PV-2	1,40	2,10		Vidro	1
PM-1	0,80	2,10		Madeira	13
PM-2	0,70	2,10		Madeira	4
FF-1	1,10	2,10		Ferro	1
JA-1	1,50	1,20	0,90	Vidro	14
JA-2	1,20	1,20	0,90	Vidro	1
JA-3	1,50	0,40	1,70	Vidro	2
JA-4	0,80	0,40	1,70	Vidro	2
JA-5	1,60	0,40	1,70	Vidro	2

PREFEITURA MUNICIPAL DE TOROPI

ORÇAMENTO: Anuário Técnico

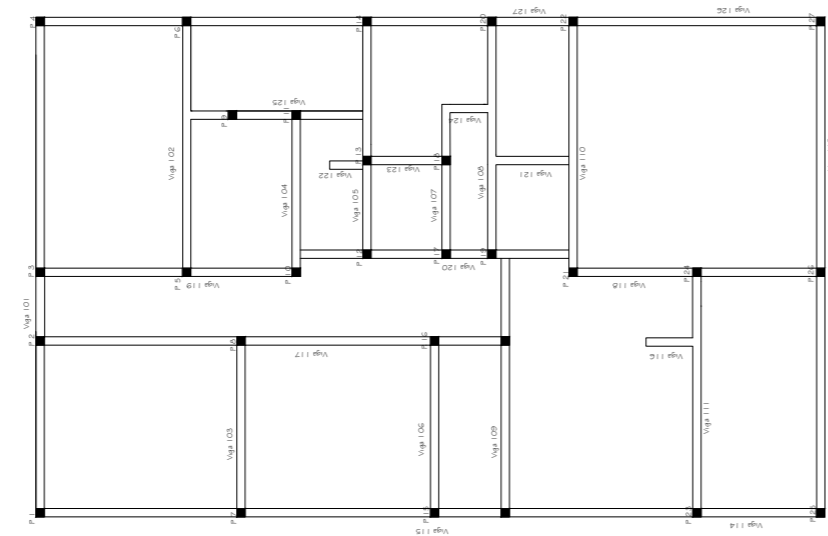
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE REFERÊNCIA DE PLANTAS BAIXAS, FACHADA, CORTES E LEVANTAMENTO

PROPRIETÁRIO: LAURO SCHERER21153326053

PROJETO: Eng. Civil Mateus de Costa - Crea RS 200556

DATA: 02/2024

REVISÃO: 02

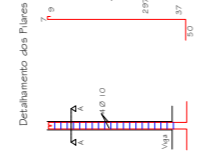


Planta de Localização dos Pilares e Cintas  
Escala 1/50

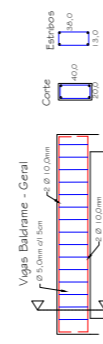
Detalhes:  
- As vigas baldrames possuem altura mínima longitudinal de 5,00m, exceto a longitudinal de 5,00m CA-50 e o outro longitudinal de 6,00m CA-50 e o outro de 6,00m CA-50.  
- As vigas baldrames possuem altura longitudinal de 10,00m CA-50 e o outro de 10,00m CA-50.



Planta de Localização das Lajes  
Escala 1/50

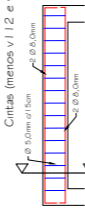


Complemento do anexo de 05,0m  
Ø5,0 x 10 - 4,0m  
Ø10  
Ø5,0 x 10 - 4,0m  
Ø10  
Ø5,0 x 10 - 4,0m  
Ø10

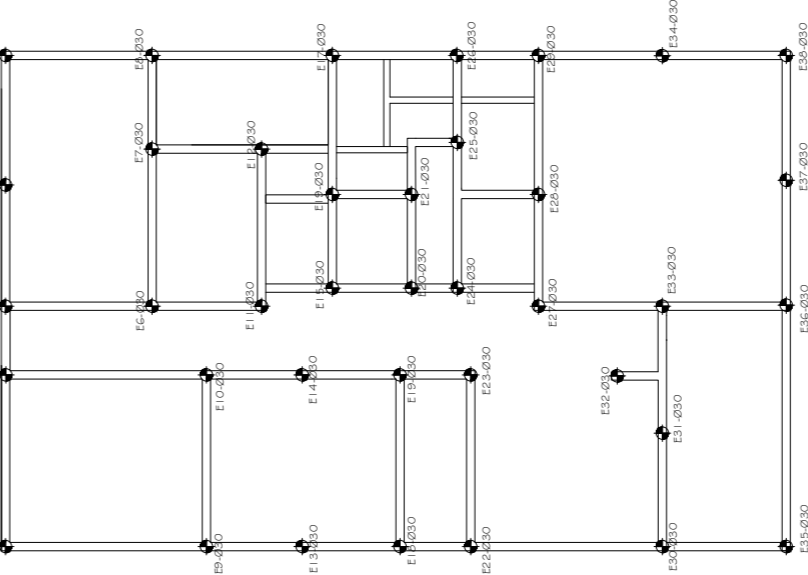


Vigas Baldrame - Geral  
Ø5,0mm Ø10mm  
Ø10,0mm  
Ø10,0mm

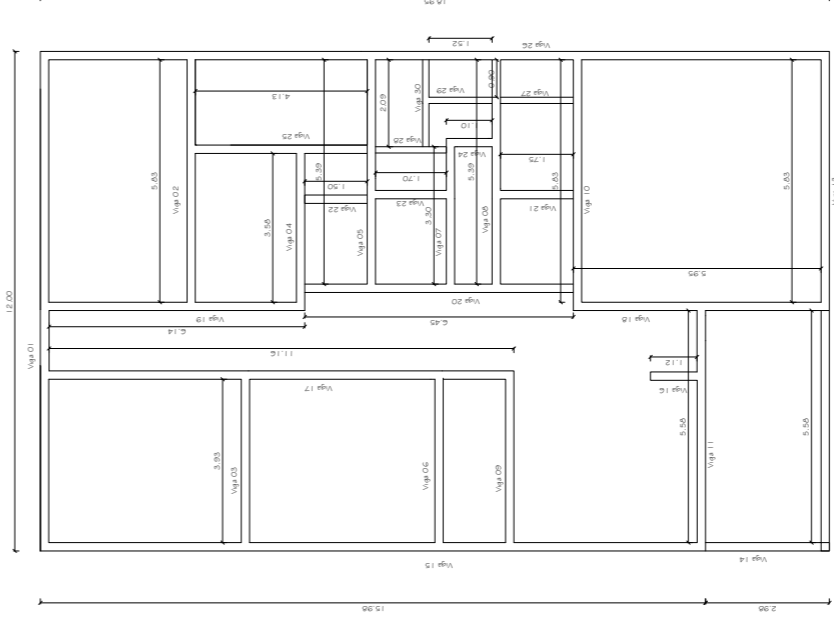
Cintas (menos v112 e v126)



Cintas (menos v112 e v126)  
Ø5,0mm Ø10mm  
Ø10,0mm  
Ø10,0mm

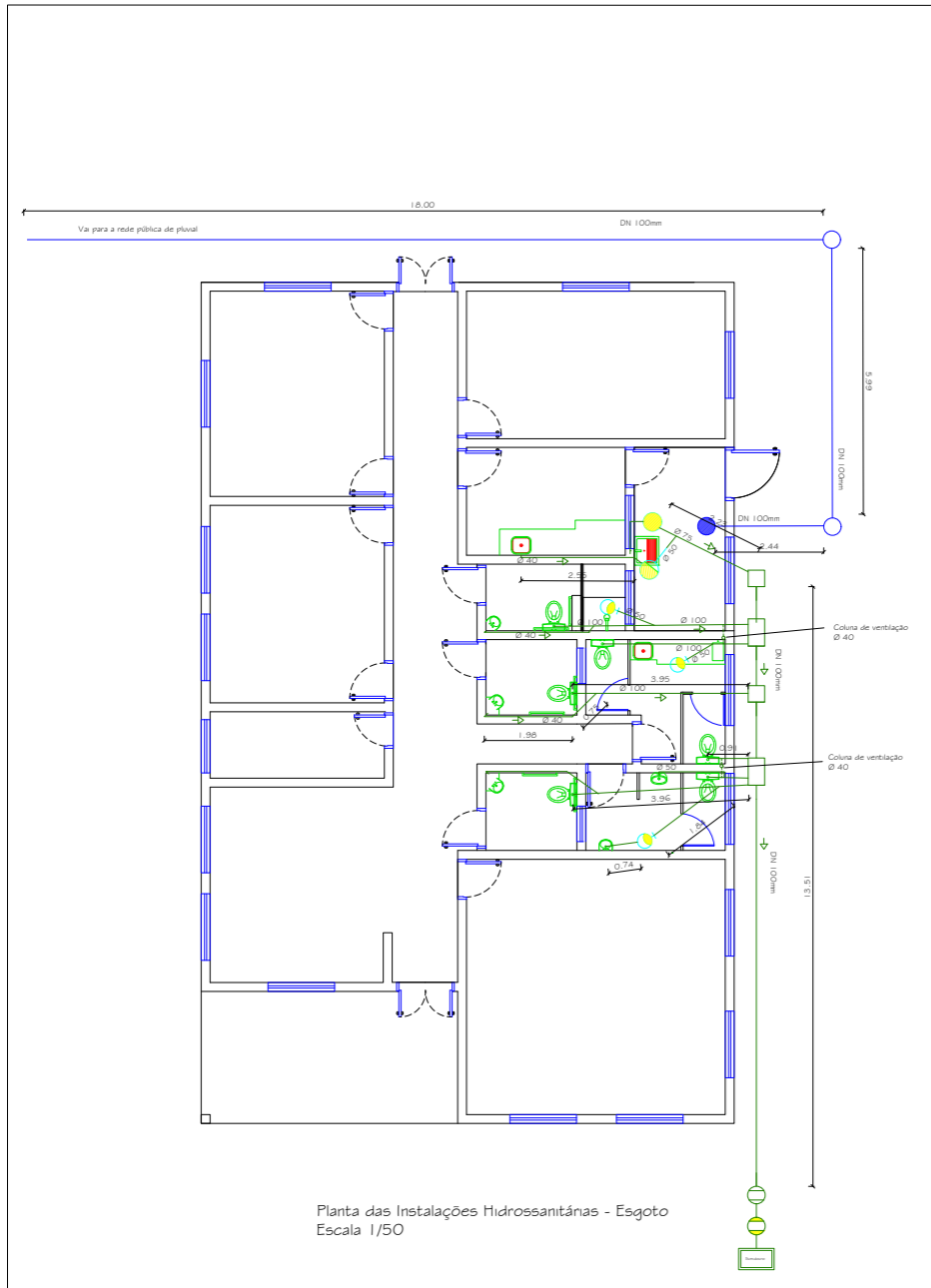


Planta de Localização das Estacas  
Escala 1/50



Planta de Localização das Vigas Baldrame  
Escala 1/50

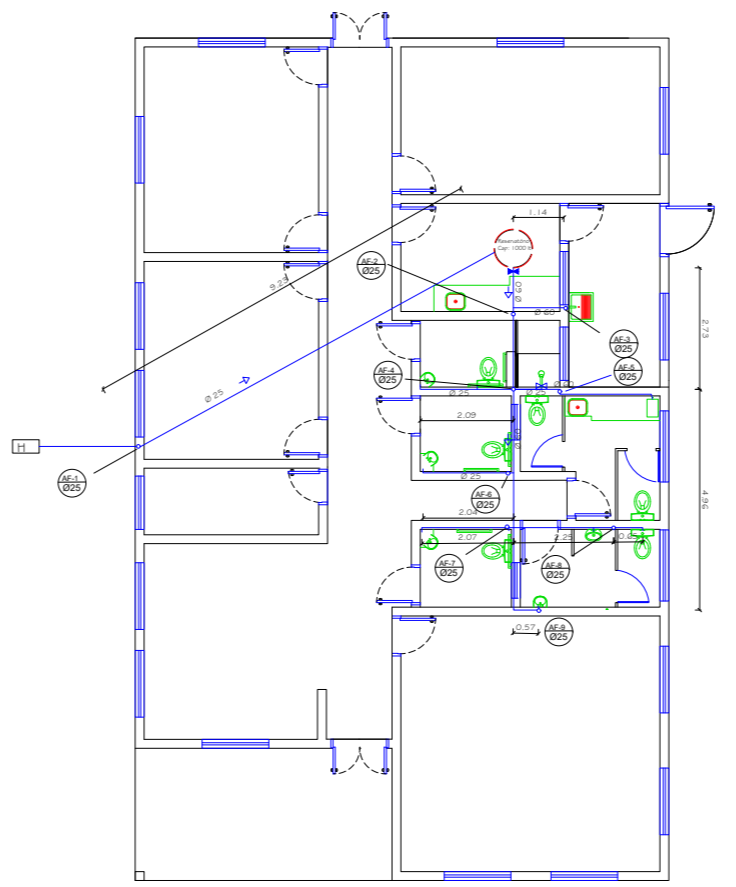
PREFEITURA MUNICIPAL DE TOROPÓ	
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE TOROPÓ - CEAS	
LAVAR E ALMOÇAR DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE TOROPÓ - CEAS	
PROPOSTA TÉCNICA DE PROJETO	
PROJETO: PROJETOS DE FUNDAÇÃO	PROJETO: PROJETOS DE FUNDAÇÃO
PROJETADE: ENG. CIVIL FERNANDO COSTA - CREA Nº 300956	PROJETADE: ENG. CIVIL FERNANDO COSTA - CREA Nº 300956
PROJETO Nº: 227.40-2	PROJETO Nº: 227.40-2
PROJETO Nº: 227.40-2	PROJETO Nº: 227.40-2



Planta das Instalações Hidrossanitárias - Esgoto  
Escala 1/50

- LEGENDA**
- Tubulação de Ventilação
  - Tubulação de Esgoto
  - Caixa de Gordura
  - Caixa de Inspeção
  - Coluna de Ventilação
  - Fossa Sêptica
  - Filtro Anaeróbio
  - Poço Sumidouro
  - Caixa/Ralo Sifonado
  - Caixa de Passagem

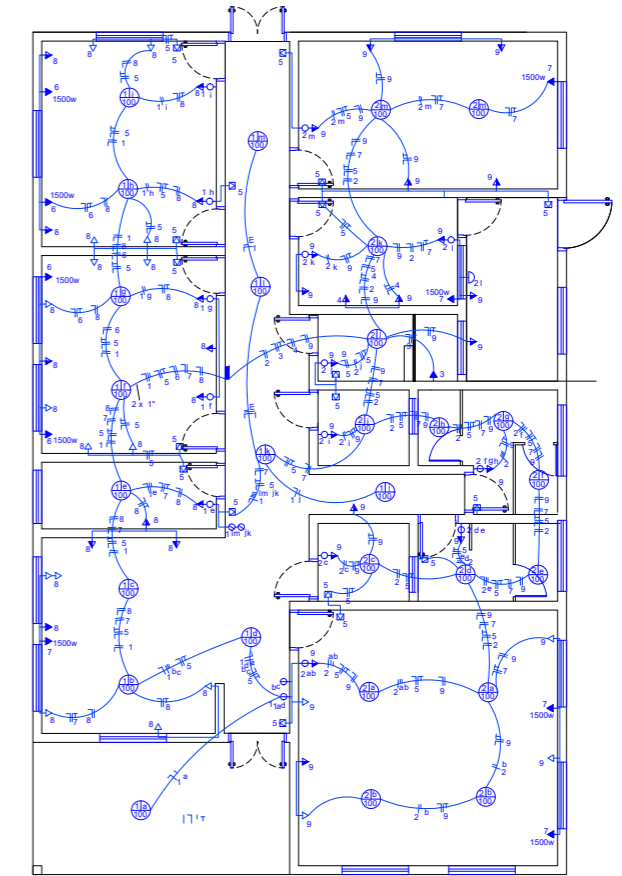
- LEGENDA**
- Reservatório de Água
  - Registro de gaveta ou esfera
  - Registro de Pressão
  - Coluna de Água Fria
  - Hidrometro
  - Tubulação de água fria
- OBS: NOS TUBOS DE QUEDA SERÃO INSTALADOS REGISTROS GAVETA



Planta das Instalações Hidrossanitárias - Água  
Escala 1/50

Quadro de Cargas - QD																			
Circuito	Descrição	Esquema	Iluminação (W)							Tomadas (W)					Pot. Total (W)	Seção (mm <sup>2</sup> )	Disj (A)	Utiliz.	Fase
			30	40	60	100	100	200	600	1500	5500	7000	30	40					
1	Iluminação	F+N				13									1300	1,5	16	0,75	W
2	Iluminação	F+N				16								1300	1,5	16	0,75	S	
3	Chuveiro	F+N+T											1	7000	6,0	32	1,0	R	
4	Tor. Cozinha	F+N+T										1	5500	6,0	25	1,0	S		
5	Tom./PPCI	F+N+T								18				1800	2,5	20	0,75	W	
6	Az. Cond 1	F+N+T										4	6000	6,0	25	0,40	S		
7	Az. Cond 2	F+N+T										3	6000	6,0	25	0,40	W		
8	Tomadas	F+N+T								24	4			7200	4,0	25	0,35	W	
9	Tomadas	F+N+T								20	3			5800	4,0	25	0,45	R	
CARGA TOTAL DE DIMENSIONAMENTO			25.730W													16,0	50,0		

FASES: R: 0,610w S: 0,075w W: 7,245w



Planta das Instalações Elétricas  
Escala 1/50

- LEGENDA**
- Estrobo para rede de lógica/tv
  - Fiação Aérea
  - Fiação no Solo
  - Fiação no Teto/Paredes
  - Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
  - Centro de Lógica - embutir a 1,50m do piso
  - Luminária de teto
  - Luminária de Parede
  - Placa para telefone/internet
  - Tomada para luminária de emergência 2P+T a 2,05m do piso
  - Tomada universal 2P+T a 0,30m do piso
  - Tomada universal 2P+T a 1,10m do piso
  - Tomada universal 2P+T a 1,80m do piso
  - Interruptor simples 1 tecla a 1,10m do piso
  - Interruptor duplo 2 teclas a 1,10m do piso
  - Interruptor triplo 3 teclas a 1,10m do piso
  - Interruptor Three way
  - Quadro de medição
  - Tomada e interruptor conjugados
  - Condutor fase-neutro-terreno-terra

PREFEITURA MUNICIPAL DE TOROPI

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE TOROPI - CRAS

PROPRIETÁRIO: LAURO SCHERER/215336055

RESP. TÉCNICO: Eng. Civil Mateus da Costa - Crea RS 200556

PROJETO

PROJETO: Marco Antônio e Insi. Edson Plantas Baixas e Quadros

LOCAL: Rua Fernando Ferrari, 233, Centro, Toropi - RS

PREÇO: 02/2024

FECHA: 22/10/2024

FOLHA: 04