



LOCALIZAÇÃO DE POÇOS
 PAQUETE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
 DO CACHOEIRINHA - TO

LOCALIZAÇÃO DO POÇO 01

COORDENADAS DO LOCAL:
 Latitude: -6,119274°
 Longitude: -47,921422°

LOCALIZAÇÃO DO POÇO 02

COORDENADAS DO LOCAL:
 Latitude: -6,118831°
 Longitude: -47,919607°

LOCALIZAÇÃO DO POÇO 03

COORDENADAS DO LOCAL:
 Latitude: -6,112011°
 Longitude: -47,914550°



LOCALIZAÇÃO DE POÇOS
 PAQUETE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
 DO CACHOEIRINHA - TO

LOCALIZAÇÃO DO POÇO 04

COORDENADAS DO LOCAL:
 Latitude: -6,106425°
 Longitude: -47,914857°

LOCALIZAÇÃO DO POÇO 05

COORDENADAS DO LOCAL:
 Latitude: -6,104797°
 Longitude: -47,909594°

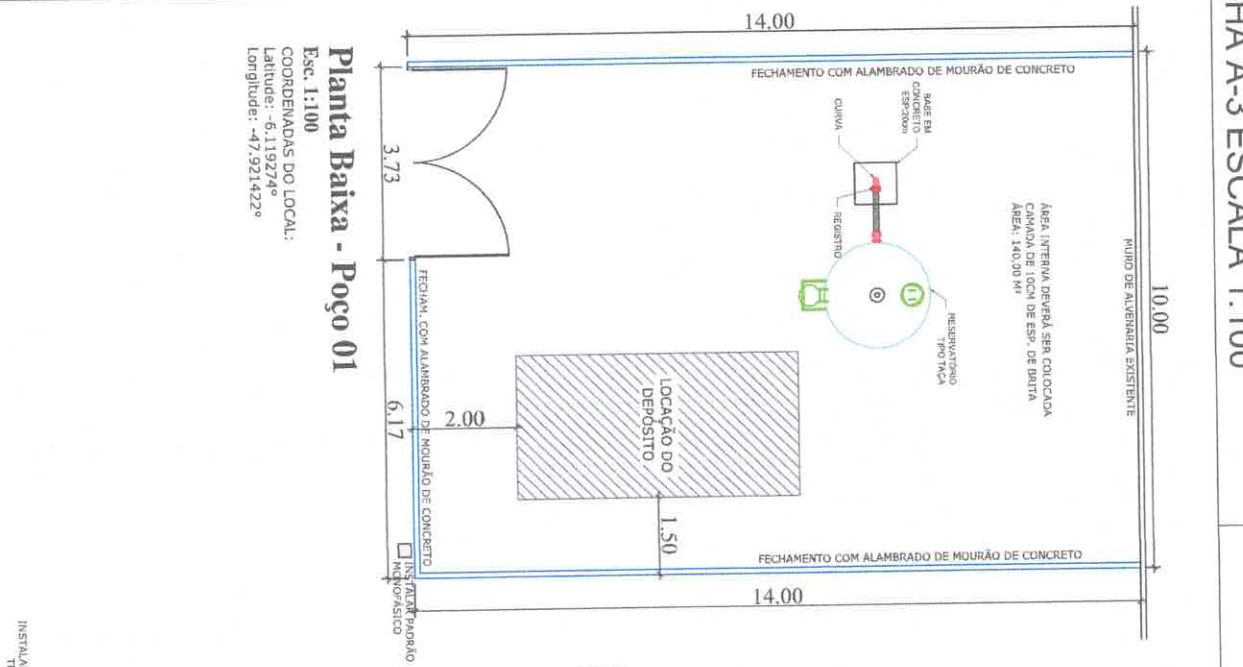
READEQ. DOS LOCAIS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DO SISTEMA DE ABAST. DE ÁGUA

CIDADE: CACHOEIRINHA - TO
 CONVÊNIO: RECURSO PRÓPRIO
 ENDEREÇO: CONFORME COORDENADAS DOS LOCAIS DOS PONTOS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA
 CEP: 77.915-000
 PROPRIETÁRIO:
 R.T. - PROJETO:
 BRUNO CARREIRO
 SANTOS:0160379814
 5
 Eng. Civil Bruno Carreiro Santu
 CREA: 201065/D-TO

CONTEÚDO FOLHA:
 * LOCALIZAÇÃO DOS LOCAIS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO
 BRUNO CARREIRO SANTOS
 CONTATO: (63) 98440-6047

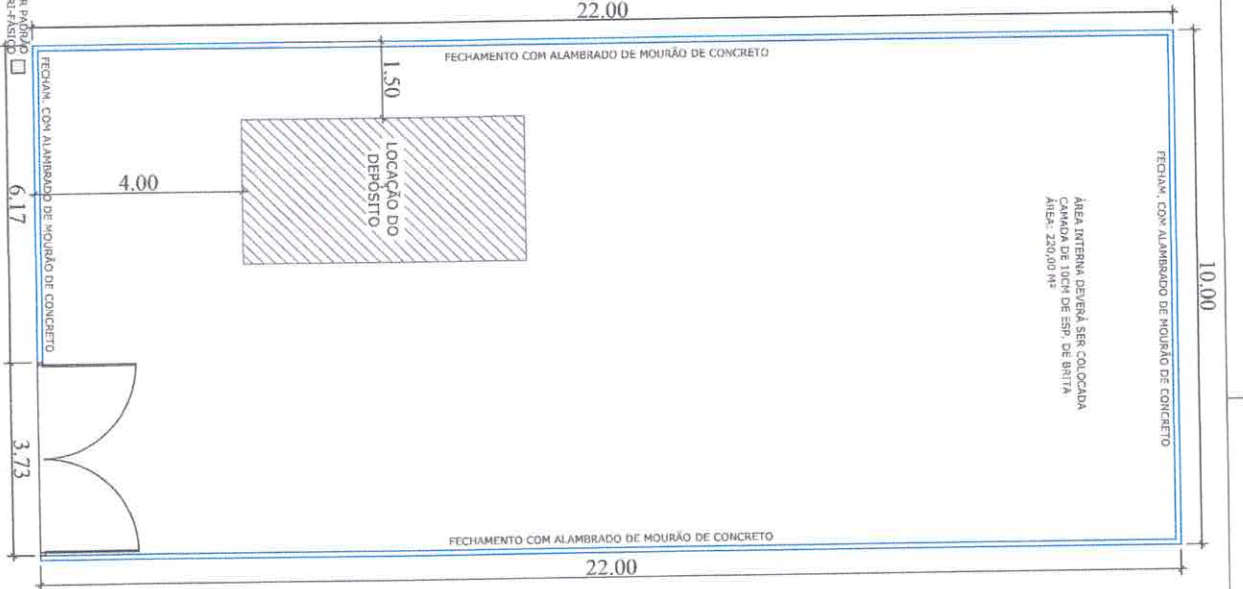


DESENHO: BRUNO
 ESCALA: INDICADA
 DATA: 05/2024
 FOLHA: 01/06



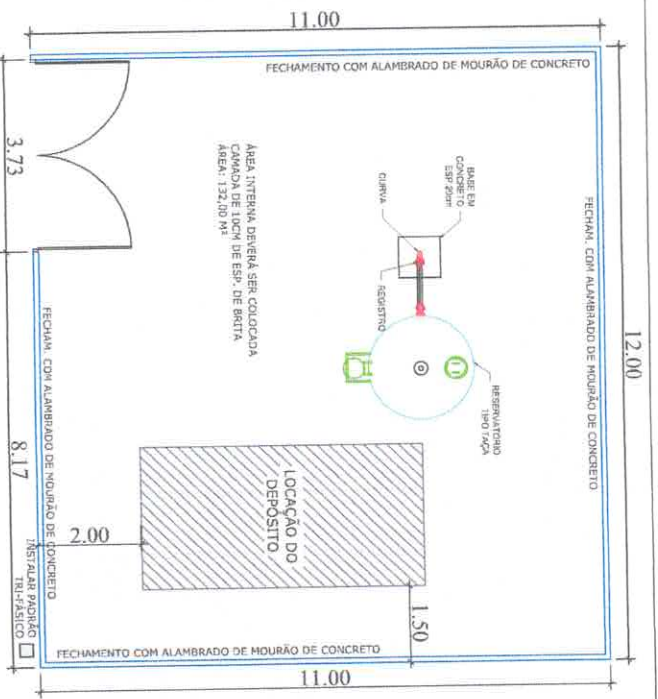
Planta Baixa - Poço 01

Esc. 1:100
COORDENADAS DO LOCAL:
Latitude: -6,119274°
Longitude: -47,921422°



Planta Baixa - Poço 02

Esc. 1:100
COORDENADAS DO LOCAL:
Latitude: -6,118831°
Longitude: -47,919607°



Planta Baixa - Poço 03

Esc. 1:100
COORDENADAS DO LOCAL:
Latitude: -6,112011°
Longitude: -47,914550°

READEQ. DOS LOCAIS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DO SISTEMA DE ABAST. DE ÁGUA

CIDADE: CACHOEIRINHA - TO
CONVÊNIO: RECURSO PRÓPRIO
ENDEREÇO: CONFORME COORDENADAS DOS LOCAIS DOS PONTOS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA

CEP: 77.915-000

PROPRIETARIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA - TO
CNPJ: 25.064.064/0001-87

R.T. - PROJETO:

BRUNO CARREIRO
SANTOS.01603798145
Eng. Civil Bruno Carreiro Santos
CREA: 2010059/D-TO

CONTEÚDO FOLHA:

* PLANTA BAIXA DOS LOCAIS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO
BRUNO CARREIRO SANTOS
CONVÊNIO: (53) 98440-6047

DESENHO:

BRUNO

ESCALA:

INDICADA

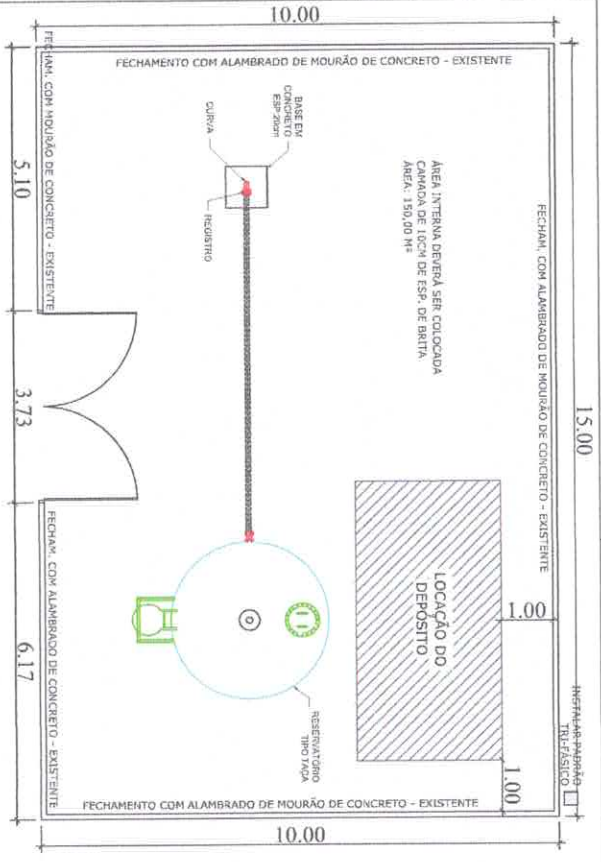
DATA:

05/2024

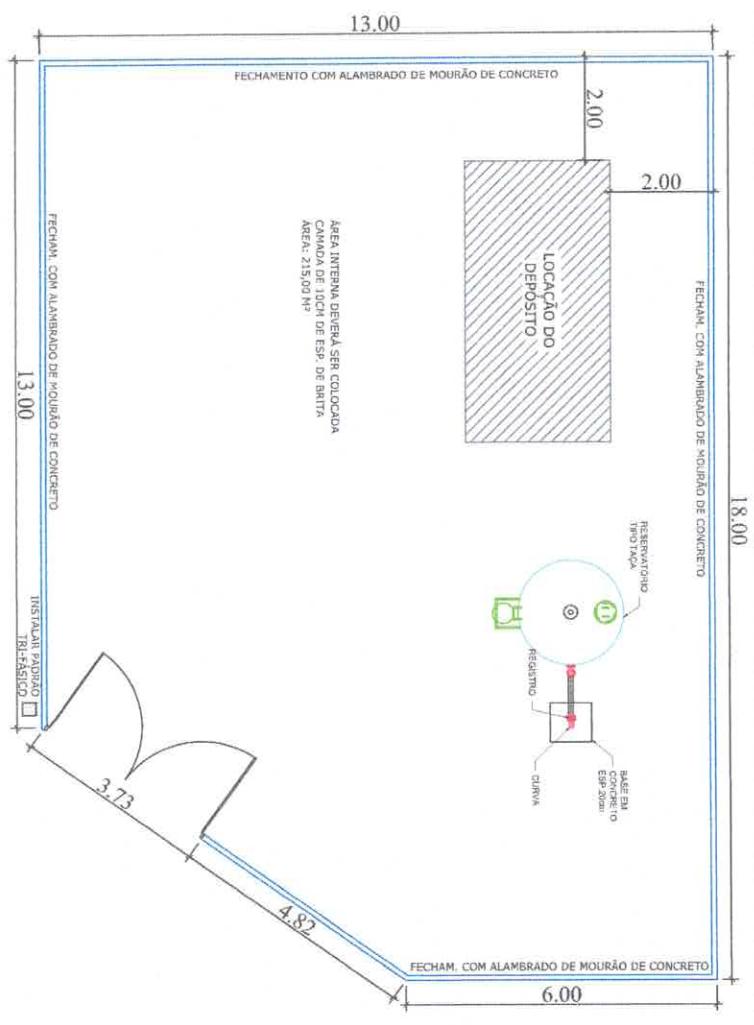
FOLHA:

02/05





Planta Baixa - Poço 04
 Esc. 1:100
 COORDENADAS DO LOCAL:
 Latitude: -6.106425°
 Longitude: -47.914657°



Planta Baixa - Poço 05
 Esc. 1:100
 COORDENADAS DO LOCAL:
 Latitude: -6.104779°
 Longitude: -47.909594°

READEQ. DOS LOCAIS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DO SISTEMA DE ABAST. DE ÁGUA

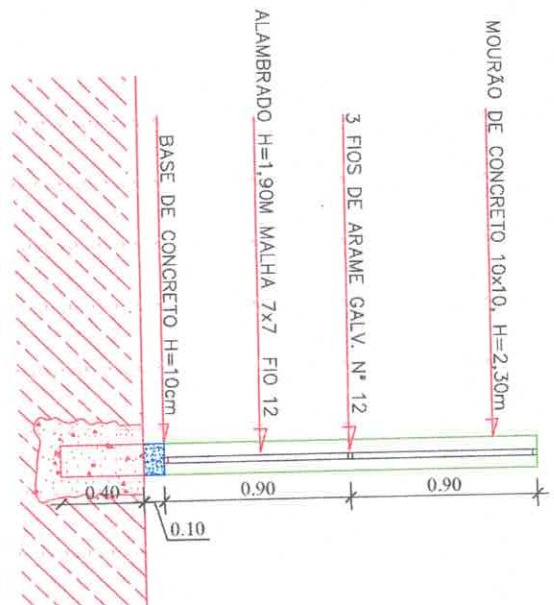
CIDADE: CACHOEIRINHA - TO
 CONVENIO: RECURSO PRÓPRIO
 ENDEREÇO: CONFORME COORDENADAS DOS LOCAIS
 DOS PONTOS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA

PROPRIETARIO:
 R.T. - PROJETO:
 BRUNO CARREIRO
 SANTOS:01603798145
 Eng. CIVIL Bruno Carreiro Santos.
 CREA: 201085/D-10

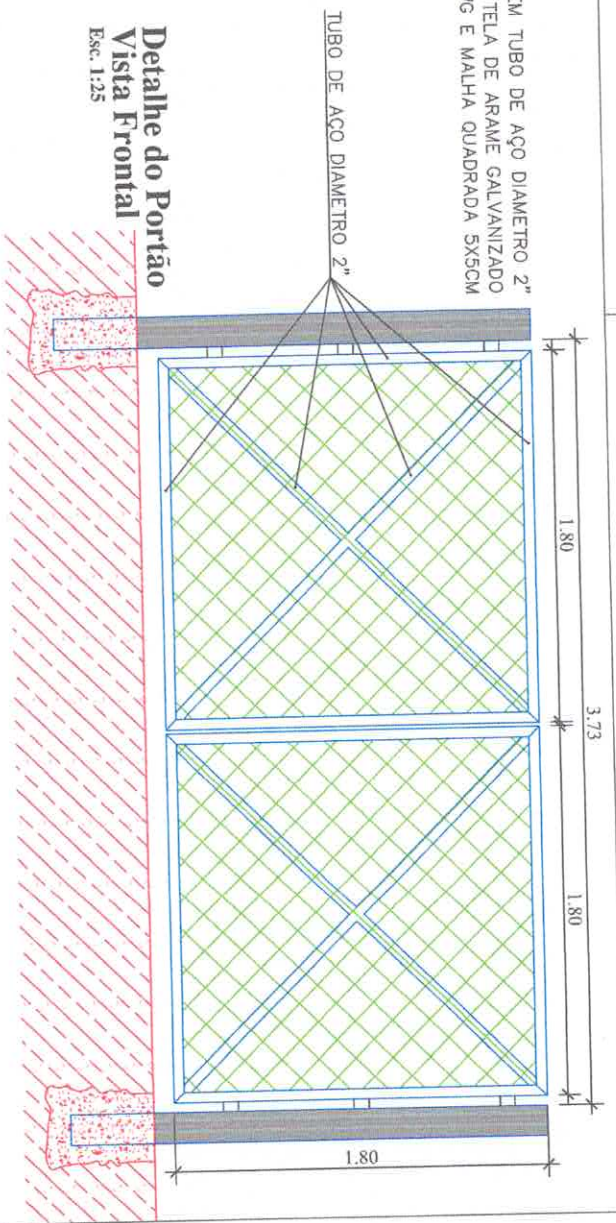
CONTEUDO FOLHA:
 * PLANTA BAIXA DOS LOCAIS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO



DESENHO: BRUNO
 ESCALA: INDICADA
 DATA: 05/2024
 FOLHA: 03/06

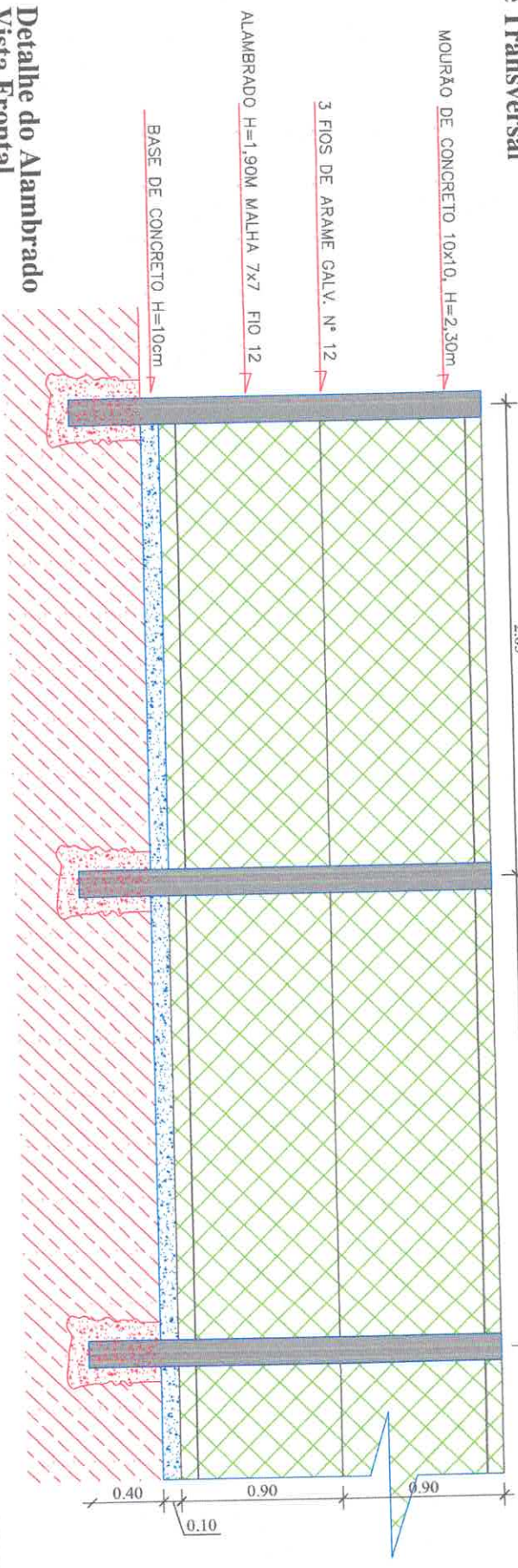


PORTÃO EM TUBO DE AÇO DIAMETRO 2"
COM TELA DE ARAME GALVANIZADO
FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM



Detalhe do Alambrado
Corte Transversal
Esc. 1:25

Detalhe do Portão
Vista Frontal
Esc. 1:25

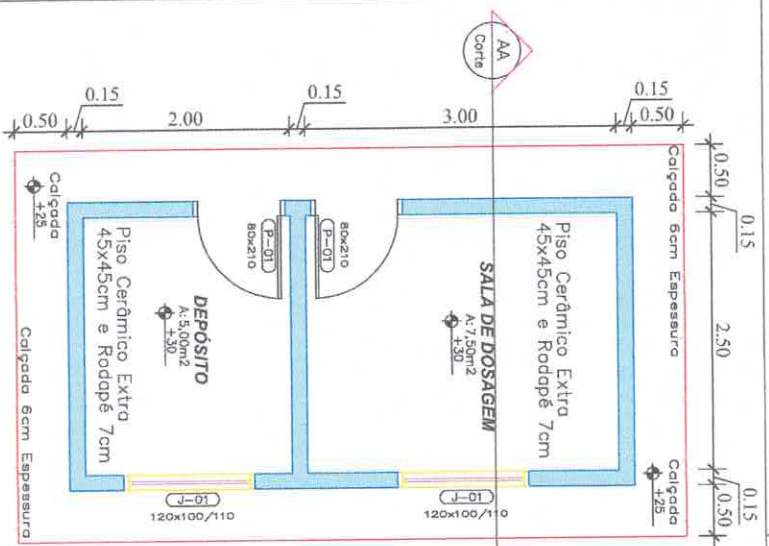


Detalhe do Alambrado
Vista Frontal
Esc. 1:25

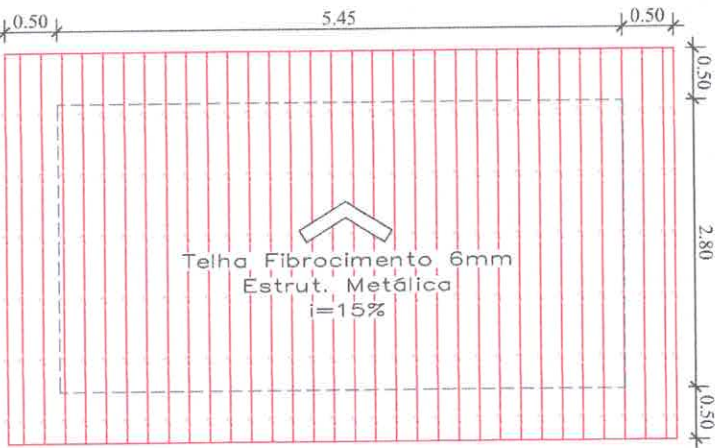
PROJETO DE FECHAMENTO DA ÁREA COM ALAMBRADO E PORTÃO

| | | | | | | | |
|---|--|----------------------------------|--|---------------------------|--|------------------|--|
| CIDADE: CACHOEIRINHA - TO | | PROPRIETÁRIO: | | CONTEÚDO FOLHA: | | DESENHO: | |
| CONVÊNIO: RECURSO PRÓPRIO | | BRUNO CARREIRO | | * DETALHES DO PORTÃO | | BRUNO | |
| ENDEREÇO: CONFORME COORDENADAS DOS LOCAS | | R.T. - PROJETO: | | * DETALHES DO ALAMBRADO | | ESCALA: INDICADA | |
| CEP: 77.915-000 | | BRUNO CARREIRO | | BRUNO CARREIRO SANTOS | | DATA: 05/2024 | |
| CNPJ: 25.064.064/0001-87 | | SANTOS01603798145 | | CONTRATO: (63) 96440-6047 | | FOLHA: 04/05 | |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA - TO | | Av. João de Deus, 1515 | | | | | |
| CNPJ: 25.064.064/0001-87 | | SANTOS01603798145 | | | | | |
| | | Rua: 20x20x15 15x15 | | | | | |
| | | Eng. Civil BRUNO CARREIRO SANTOS | | | | | |
| | | CMA: 201065/D-TO | | | | | |

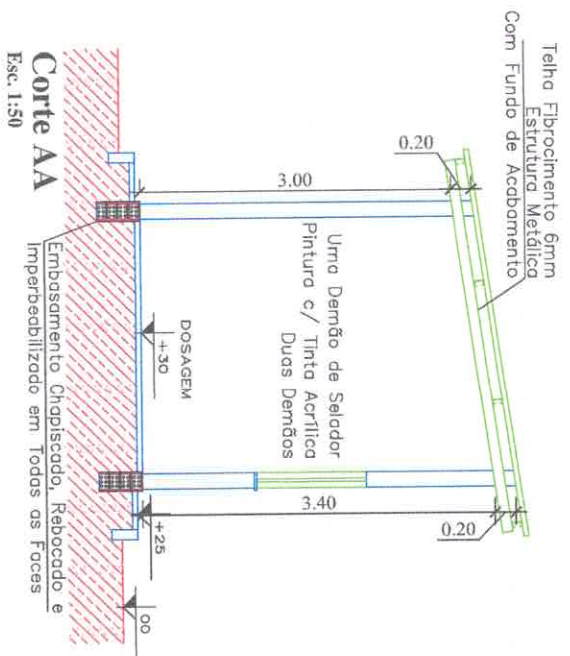




Planta Baixa
Esc. 1:50

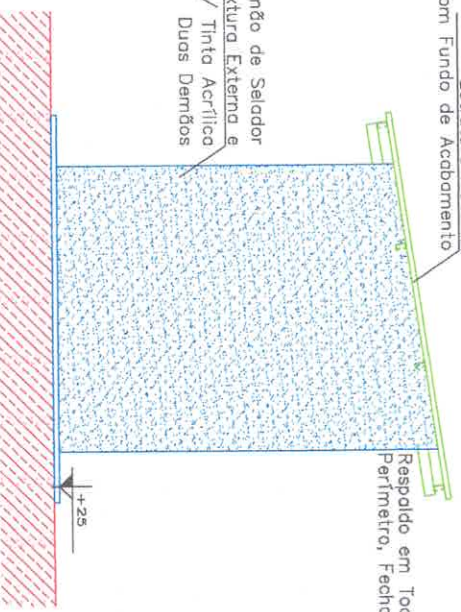


Planta de Cobertura
Esc. 1:50



Uma Demão de Selador
Textura Externa e
Pintura c/ Tinta Acrílica
Duas Demãos

Fachada Frontal
Esc. 1:50



| QUADRO DE ABERTURAS | | | | QUADRO DE LEGENDAS DAS PORTAS | | | | | | | |
|--------------------------------|-------------|------------------|---|--|----------|--------|---------|------|------|----------|--------|
| ITEM | DIMENS. | TIPO | OBS. | MATERIAL | QUANT. | ITEM | DIMENS. | TIPO | OBS. | MATERIAL | QUANT. |
| P01 | 0,80 x 2,10 | 1 folha de abrir | Folha Veneziana Linha Popular Reforçada | Metálica | 02 UNO | | | | | | |
| Quadro de legendas das JANELAS | | | | | | | | | | | |
| ITEM | DIMENS. | ALTURA | TIPO | OBS. | MATERIAL | QUANT. | | | | | |
| J01 | 1,20 x 1,00 | 1,10 | De Correr | Janela com 2 Folhas Fixas e 2 de Correr Tipo Veneziana | Metálica | 02 UNO | | | | | |
| REV. | MODIFICAÇÃO | | | | | | | | | | DATA |

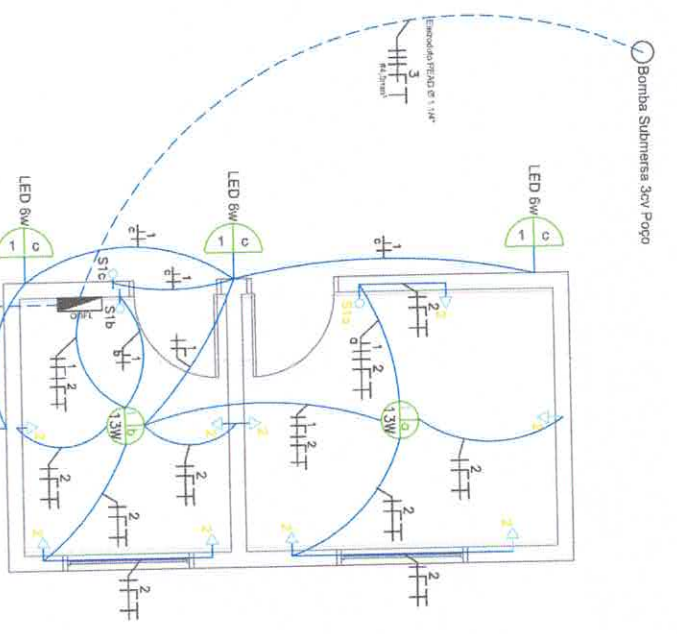
PROJETO DE DEPÓSITO DO LOCAL DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA PARA ABASTECIM.

CIDADE: CACHOEIRINHA - TO
 CONVENIO: RECURSO PRÓPRIO
 ENDEREÇO: CONFORME COORDENADAS DOS LOCAS
 CEP: 77.915-000
 PROPRIETARIO: R.T. - PROJETO:
 BRUNO CARREIRO Assinada de forma digital per
 SANTOS:051603798145
 Eng. Civil Bruno Carreiro Santos
 CREA: 201069/D-10

CONTEÚDO FOLHA:
 * PLANTA BAIXA
 * PLANTA DE COBERTURA
 * CORTE E FACHADA

BRUNO CARREIRO SANTOS
 CONTATO: (63) 98440-6047

DESENHO: BRUNO
 ESCALA: INDICADA
 DATA: 05/2024
 FOLHA: 05/06



Planta Inst. Elétricas
Esc. 1:50

- POÇO - 01 - Instalar Padrão Monofásico
- POÇO - 02 - Instalar Padrão Tri-fásico
- POÇO - 03 - Instalar Padrão Tri-fásico
- POÇO - 04 - Instalar Padrão Tri-fásico
- POÇO - 05 - Instalar Padrão Tri-fásico

PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE DEPÓSITO

CIDADE: CACHOEIRINHA - TO
 CONVENIO: RECURSO PRÓPRIO
 ENDEREÇO: CONFORME COORDENADAS DOS LÔCADIS
 CEP: 77.915-000

PROPRIETÁRIO:
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA - TO
 CNPJ: 25.064.064/0001-87

R.T. - PROJETO:
 BRUNO CARREIRO
 SANTOS01603798145
 Eng. CREA: 201065/D-TO

CONTEÚDO FOLHA:
 * PLANTA DE INST. ELÉTRICAS
 * LISTA DE MATERIAL

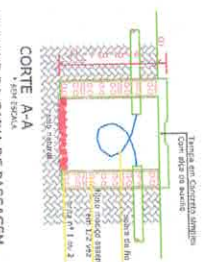
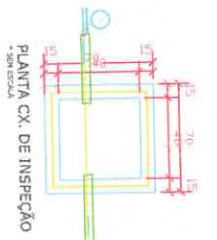
DESENHO:
 BRUNO
 ESCALA: INDICADA
 DATA: 05/2024
 FOLHA: 06/06

LEGENDA

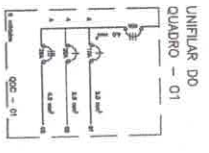
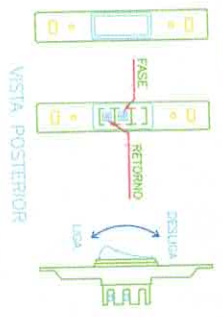
Ícone de lâmpada: Lâmpada de LED 8W
 Ícone de lâmpada: Lâmpada de LED 13W
 Símbolo de interruptor: Interruptor
 Símbolo de chave: Chave
 Símbolo de tomada: Tomada
 Símbolo de fio: Fio
 Símbolo de eletroduto: Eletroduto

QUADRO DE CARGAS

| Circ. | Características (N) | Tensão (V) | Compo. Especial | Carga (W) | Prod. (kWh) | Gr. Passo | Corrente (A) | Peq. (mm²) |
|-------|---------------------|------------|-----------------|-----------|-------------|-----------|--------------|------------|
| 1 | 130 | 120 | 1000 | 1300 | 1300 | A | 18 | 2,5 |
| 2 | 130 | 120 | 1000 | 1300 | 1300 | B | 20 | 2,5 |
| 3 | 130 | 120 | 1000 | 1300 | 1300 | X | 20 | 2,5 |
| 4 | 130 | 120 | 1000 | 1300 | 1300 | X | 20 | 4,0 |



INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO



- NOTAS**
- 1 - TUDO DE ELABORAÇÃO DO PROJETO COM NOVA QUANTIDADE DE COMPONENTES OU SEMPRE NOVO.
 - 2 - ESTUDOS DE ENGENHEIRO EM PARALELO COM O PROJETO.
 - 3 - OS ESTUDOS NÃO DEVEM SER DE 45%.
 - 4 - OS ESTUDOS NÃO DEVEM SER DE 50% NEM MAIS.
 - 5 - OS ESTUDOS DEVEM SER DE 60% A 70%.
 - 6 - TODA A FOLHA DEBORE TER 25mm.
 - 7 - TODOS OS COMPONENTES DEVEM SER DE MARCA RECONHECIDA E DE QUALIDADE.
 - 8 - TODOS OS COMPONENTES DEVEM SER DE MARCA RECONHECIDA E DE QUALIDADE.
 - 9 - PLANEJAMENTO DE CARGAS PARA PROJETO DE FASES.
 - 10 - VERIFICAR O TIPO DE TUBO DE CONCRETO.
 - 11 - VERIFICAR O TIPO DE TUBO DE CONCRETO.
 - 12 - VERIFICAR O TIPO DE TUBO DE CONCRETO.
 - 13 - VERIFICAR O TIPO DE TUBO DE CONCRETO.
 - 14 - VERIFICAR O TIPO DE TUBO DE CONCRETO.
 - 15 - VERIFICAR O TIPO DE TUBO DE CONCRETO.
 - 16 - VERIFICAR O TIPO DE TUBO DE CONCRETO.
 - 17 - VERIFICAR O TIPO DE TUBO DE CONCRETO.
 - 18 - VERIFICAR O TIPO DE TUBO DE CONCRETO.
 - 19 - VERIFICAR O TIPO DE TUBO DE CONCRETO.
 - 20 - VERIFICAR O TIPO DE TUBO DE CONCRETO.

