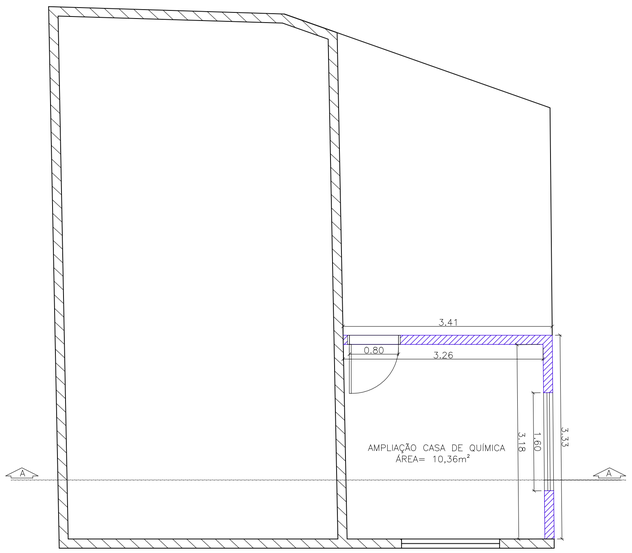
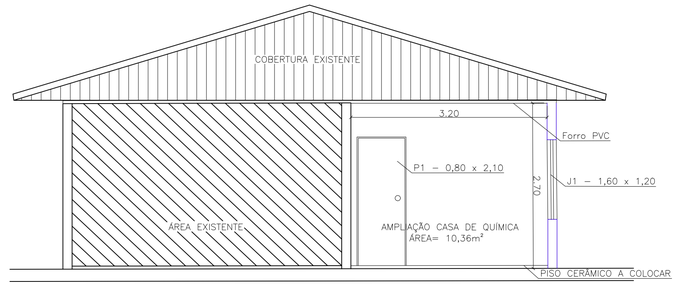
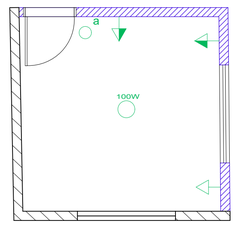




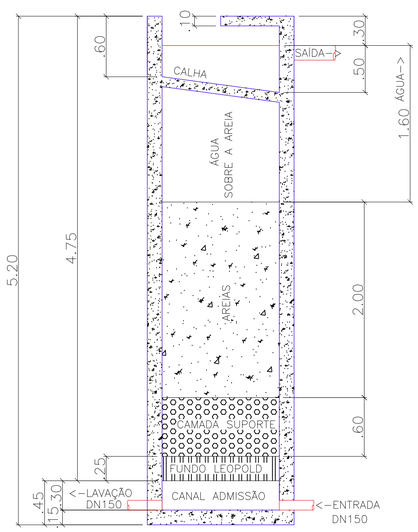


LEGENDA

- PONTO DE ILUMINAÇÃO NO TETO
- INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA SEÇÃO
- TOMADA DE CORRENTE EMBUTIDA NA PAREDE EM CX. 4X2" E A 0.30 NOS DEMAIS AMBIENTES. POTÊNCIA INDICADA NO PROJETO.
- TOMADA DE CORRENTE A 1,10m DO PISO EM CX. 4"x2". POTÊNCIA INDICADA NO PROJETO.

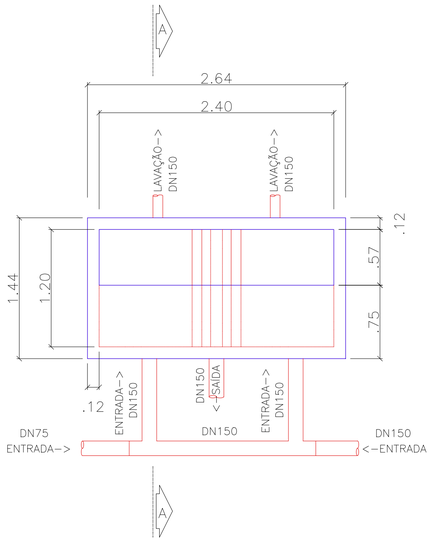
AMPLIAÇÃO CASA DE QUÍMICA

Parede de Alvenaria
Forro PVC
Iluminação/Tomadas
Instalação de Porta e Janela
Piso Cerâmico
Pintura



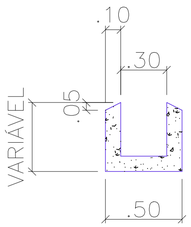
CORTE A-A

esc 1:50



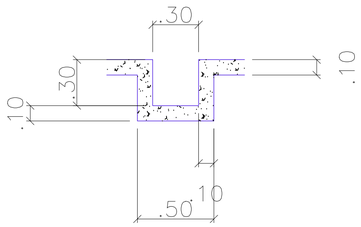
PANTA BAIXA

esc 1:50



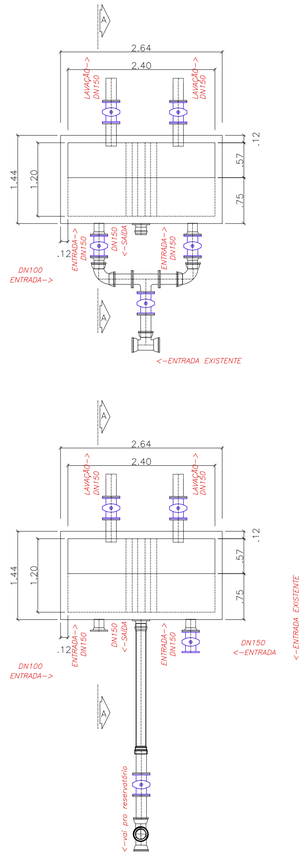
DETALHE CALHA SUPERIOR

Sem Escala



DETALHE CANAL ADMISSÃO

Sem Escala



ESQUEMA INSTALAÇÕES HIDRAULICAS

esc 1:50

CRITÉRIOS DE PROJETO:

Classe de agressividade: Urbana (II)
Cobrimento nominal das peças:
Slump: +/- 120.0 mm
Cura do concreto: úmida

Relação Água/Cimento: ≤ 0.55
Vigas: 3.0 cm
Pilares: 3.0 cm
Blocos: 5.0 cm

Concreto: C25 (250kgf/cm²)
Lajes: 3.0 cm
Contenções: 3.0 cm
Sapatas: 5.0 cm

- Consumo mínimo de cimento: 350kg por m³ de concreto;
- As formas deverão ser saturadas antes da concretagem;
- O concreto não deverá ser lançado de alturas que excedam 2.0 m;
- Após lançamento usar vibradores de imersão para adensamento da peça;
- Para cura adequada umedecer as peças três vezes ao dia por pelo menos quatro dias seguidos.

NORMATIVAS IMPORTANTES:

NBR 14931:2003 - Execução de estruturas de concreto - Procedimento
NBR 11682:2009 - Estabilidade de encostas
NBR 6118:2014 - Projeto de estruturas de concreto - Procedimento
NBR 8953:2015 - Concreto para fins estruturais - Classificação
NBR 6120:2019 - Ações para o cálculo de estruturas de edificações
NBR 6122:2019 - Projeto e execução de fundações

Revisões:

NÚMERO:	DESCRIÇÃO:	DESENHO:	DATA:
01	EMISSÃO INICIAL	Thayse	18/03/2024

Carimbos e assinaturas:

THAYSE PERINI APARICIO 09508282975
Assinado de forma digital por THAYSE PERINI APARICIO 09508282975
Dados: 2024.03.19 16:48:02 -03'00'

Engº. Thayse Perini Aparicio
CREA/SC 155622-6

Pref. Mun. Braço do Trombudo
CNPJ: 95.952.230/0001-67

CONTRATADA

Dados do Projeto:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAÇO DO TROMBUDO
Fone/Fax : (47) 3547-0179 / 3547-0232
gabinete@bracodotrombudo.sc.gov.br
Praça da Independência, nº25, Centro – 89178-000
Braço do Trombudo – Santa Catarina
CNPJ 95.952.230/0001-67

Dados do Projeto:

OBRA: BASE RESERVATÓRIO, REFORMA CASA DE QUÍMICA E FILTRO FLUXO

ENDEREÇO: RUA BRUNO PLASTER

CONTEÚDO:
PLANTA BAIXA - AMPLIAÇÃO
CORTE A - A
ESQUEMA PONTOS ELÉTRICOS
PLANTA BAIXA FILTRO FLUXO
CORTE A-A FILTRO FLUXO
DETALHE CALHA SUPERIOR
DETALHE CALHA ADMISSÃO
ESQUEMA INSTALAÇÕES HIDRAULICAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: THAYSE PERINI APARICIO CREA/SC 155622-6

ÁREA: Ampliação 10,36m² Base Reservatório 96m² Filtro Fluxo Gêmeo 13,73m²

ESCALA: INDICADA

DATA: 18/03/2024

ARQ
FOLHA: 02/02

PROJETO ARQUITETÔNICO