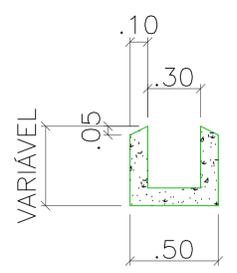
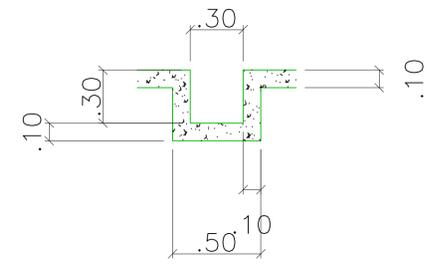


# PLANTA DE SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO

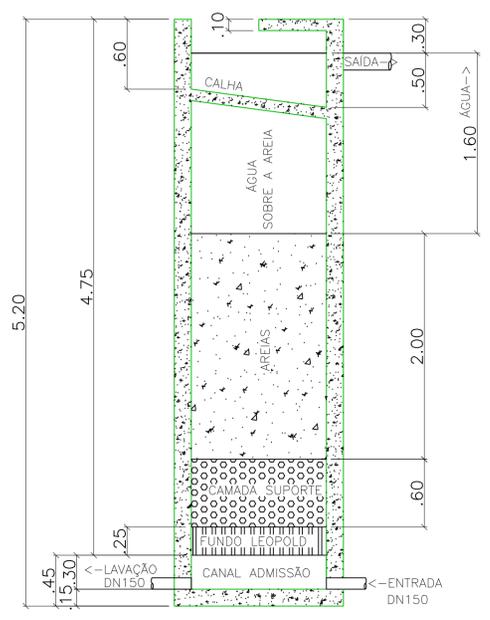
esc 1:200



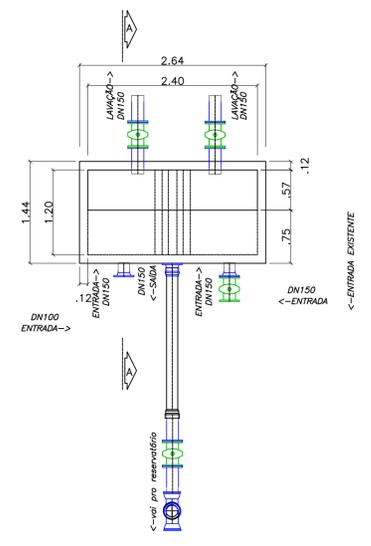
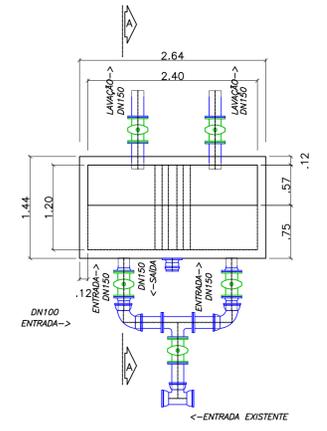
DETALHE CALHA SUPERIOR  
Sem Escala



DETALHE CANAL ADMISSÃO  
Sem Escala

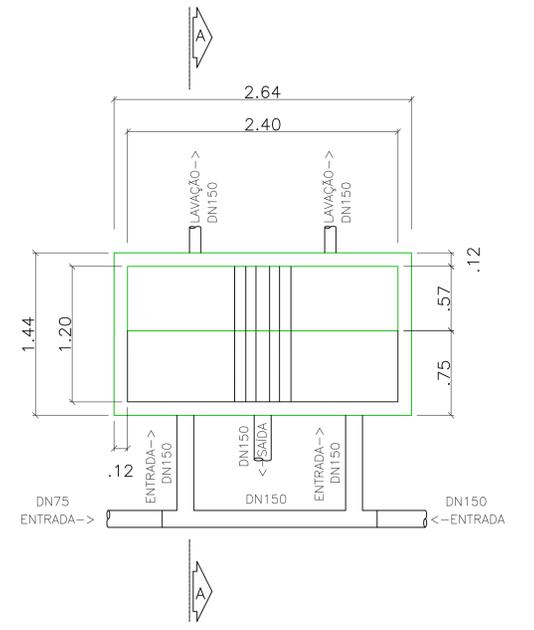


CORTE A-A  
esc 1:50



# ESQUEMA INSTALAÇÕES HIDRAULICAS

esc 1:50



PANTA BAIXA  
esc 1:50

**CRITÉRIOS DE PROJETO:**

Classe de agressividade: Urbana (II)	Relação Água/Cimento: ≤ 0.55	Concreto: C25 (250kg/cm <sup>2</sup> )
Cobrimento nominal das peças:	Vigas: 3.0 cm	Lajes: 3.0 cm
	Pilares: 3.0 cm	Contenções: 3.0 cm
	Blocos: 5.0 cm	Sapatas: 5.0 cm
Slump: +/- 120.0 mm		
Cura do concreto: úmida		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Consumo mínimo de cimento: 350kg por m<sup>3</sup> de concreto;</li> <li>- As formas deverão ser saturadas antes da concretagem;</li> <li>- O concreto não deverá ser lançado de alturas que excedam 2.0 m;</li> <li>- Após lançamento usar vibradores de imersão para adensamento da peça;</li> <li>- Para cura adequada umedecer as peças três vezes ao dia por pelo menos quatro dias seguidos.</li> </ul>		

**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	EMIÇÃO INICIAL	Thayse	07/06/2022

**Carimbos e assinaturas:**

Eng.º. 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:	NOVO FILTRO ETA, IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOCULADOR
ENDEREÇO:	RUA BRUNO PLASTER
CONTEÚDO:	PLANTA DE SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO PLANTA BAIXA CORTE AA DETALHE CALHA SUPERIOR DETALHE CANAL ADMISSÃO ESQUEMA DE INSTALAÇÕES HIDRAULICAS
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	THAYSE PERINI APARICIO CREA/SC 155622-6
ÁREA:	Novo Filtro 2.64x1.44m Altura 5.20m Floculador 4.30x4.30m Altura 1.20m
ESCALA:	INDICADA
DATA:	07/06/2022

PROJETO ARQUITETÔNICO