



PLANTA DE SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO

esc 1:200

CRITÉRIOS DE PROJETO:

- | | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|--|
| Classe de agressividade: Urbana (II) | Relação Água/Cimento: ≤ 0.55 | Concreto: C25 (250kg/cm ³) |
| Cobertura nominal das peças: | Vigas: 3.0 cm | Lajes: 3.0 cm |
| | Pilares: 3.0 cm | Contenções: 3.0 cm |
| Slump: +/- 120.0 mm | Blocos: 5.0 cm | Sapatas: 5.0 cm |
- Cura do concreto: úmida
- 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	EMIÇÃO INICIAL	Thayse	18/03/2024

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: BASE RESERVATÓRIO, REFORMA CASA DE QUÍMICA E FILTRO FLUXO

ENDEREÇO: RUA BRUNO PLASTER

CONTEÚDO: PLANTA DE SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ARQ <div style="font-size: 2em; font-weight: bold; margin: 5px 0;">01</div> <div style="font-size: 2em; font-weight: bold; margin: 5px 0;">02</div>
	THAYSE PERINI APARICIO CREA/SC 155622-6	
	ÁREA: Ampliação 10,36m ² Base Reservatório 99m ² Filtro Fluxo Ascendente 13,73m ²	
	ESCALA: INDICADA	
DATA: 18/03/2024		