

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V100	25x50	0	-4
V101	25x50	0	-4
V102	25x50	0	-4
V103	25x50	0	-4

Características dos materiais	
fck (MPa)	Ecs (MPa)
30	26838

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Forma do Pavimento Térreo (Nível -4)

escala 1:50

ESCRITÓRIO MODELO DE ENGENHARIA - UFSM

Eng. civil André Lübeck
SIAPE: 1692336 / CREARS: 140441

Eng. civil Almir Barros da S. Santos Neto
SIAPE: 2300182 / CREARS: 092776

NOTAS:

A estrutura de concreto e as fundações devem ser executadas respeitando as especificações presentes nas normas NBR 6118 (2023), NBR 6122 (2022), NBR 14931 (2023), NBR 12655 (2022) e NBR 7480 (2022).

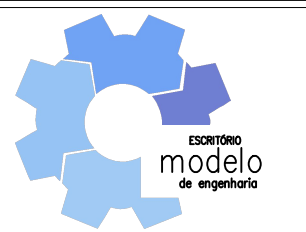
A estrutura de aço deve atender os requisitos presentes nas normas NBR 8800 (2024), NBR 14762 (2010) e NBR 16239 (2013).

Os elementos em madeira devem atender os requisitos presentes na norma 7190 (2022).

Todos os materiais utilizados na estrutura devem atender as classificações de reação ao fogo estabelecidas na NBR 16626 (2017).

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

PROJETO:	Reservatório de Água - Prédio 31A - RU II
ENDEREÇO:	Av. Roraima, nº 1000, Cidade Universitária, Camobi, Santa Maria - RS



PRANCHA:	Forma do pavimento térreo (Nível -4)
----------	--------------------------------------

Revisão:	00
Data:	23/05/2025
Escala:	1/50
PRANCHA Nº:	EST 01/15