



PLANTA DE LOCAÇÃO DOS BLOCOS DE COROAMENTO  
1/50

RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DO CONCRETO,  $f_{ck}$  de 28 dias = 30 MPa.  
MÓDULO DE ELASTICIDADE INICIAL DO CONCRETO,  $E_{ci}$  = 30,6 GPa.  
TAMANHO MÁXIMO DO AGREGADO GRAÚDO = 19 mm  
CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II (CAA II).  
RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO (a/c) MÁXIMA = 0,60.

AÇOS DAS ARMADURAS, CA50 E CA60.

## ESCRITÓRIO MODELO DE ENGENHARIA - UFSM

Eng. civil André Lübeck SIAPE: 1492336 / CREARS: 140441		Eng. civil Almir Barros da S. Santos Neto SIAPE: 2300182 / CREARS: 092776	
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:			
PROJETO: REFORMA DO PRÉDIO MULTIUSO Projeto estrutural		Revisão: 00	
ENDEREÇO: Av. Roraima, nº 1000, Parque de exposições, Cidade Universitária, UFSM.		Data: 27/08/2024	
PRANCHAS: PLANTA DE LOCAÇÃO DOS BLOCOS		Escala: Indicada	
ESCRITÓRIO MODELO DE ENGENHARIA		PRANCHAS Nº: EST 02/19	