



OBS.: CONCRETAR OS INSERTOS METÁLICOS NOS PILARES

PLANTA DE FORMAS DO TOPO
1/50

RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DO CONCRETO, fck de 28 dias = 30 MPa.
MÓDULO DE ELASTICIDADE INICIAL DO CONCRETO, Eci = 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: 1692336 / CREARS: 160441		Eng. civil Almir Barros da S. Santos Neto SIAPE: 2300182 / CREARS: 092776	
PROJETO: REFORMA DO PRÉDIO MULTIUSO Projeto estrutural		Revisão: 00	
ENDEREÇO: Av. Roraima, nº 1000, Parque de exposições, Cidade Universitária, UFSM.		Data: 27/08/2024	
PRANCHA: PLANTA DE FORMAS DO PAV. RESERVATÓRIO		Escala: Indicada	
PRANCHA Nº: EST 06/19			

