



- NOTAS**
- 1- Concreto estrutural C30, E \geq 20000 MPa
Fator Água/Cimento \leq 0,55
(E = módulo de elasticidade longitudinal do concreto)
 - 2- Aço CA-50A e CA-60B
 - 3- Cobrimento de pilares, vigas e estacas igual a 3 cm
 - 4- Cobrimento de lajes maciças igual a 2,5 cm
 - 5- Concreto das estacas C15

LEGENDA

MAPA-CHAVE

CONTRATANTE:		OBRA:	
PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO SÁ		PROJETO ESTRUTURAL ARMAÇÃO, VIGAS METÁLICAS, PILARES E FORMAS	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ALTINO DELFINO OLIVEIRA SILVA		CREA: MG 405.382/D	
MUNICÍPIO/ÁREA: MUNICÍPIO DE FRANCISCO SÁ/MG			
ENDEREÇO DA OBRA: AV. PADRE SILVESTRE CLASSEN E AVENIDA JK, FRANCISCO SÁ/MG			
DATA: 01/05/2026	ESCALA: 1:75	FRANCHA:	03/05