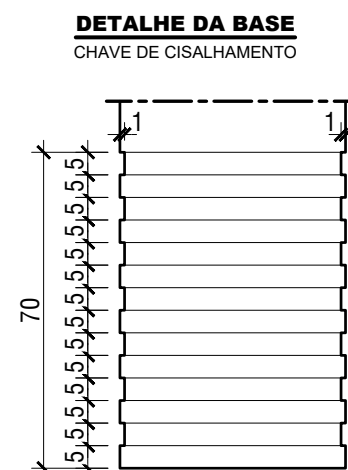
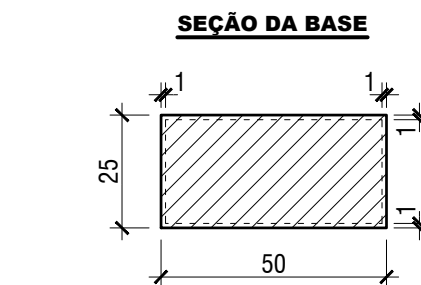
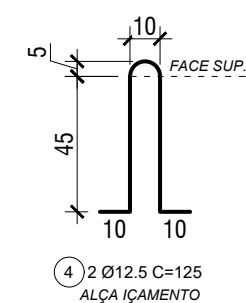
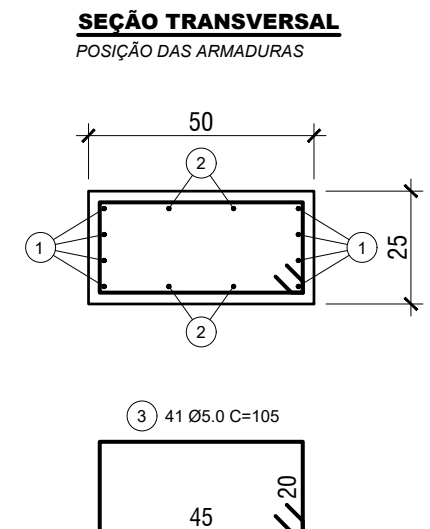
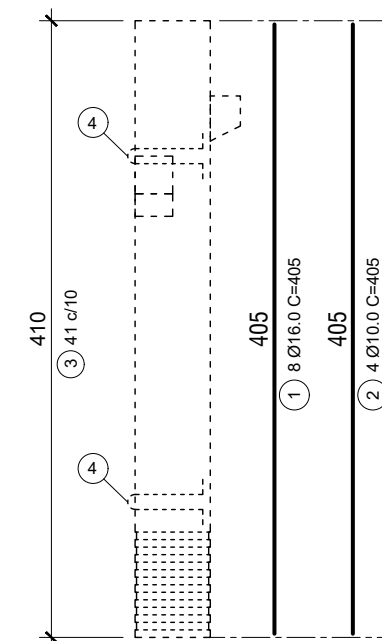
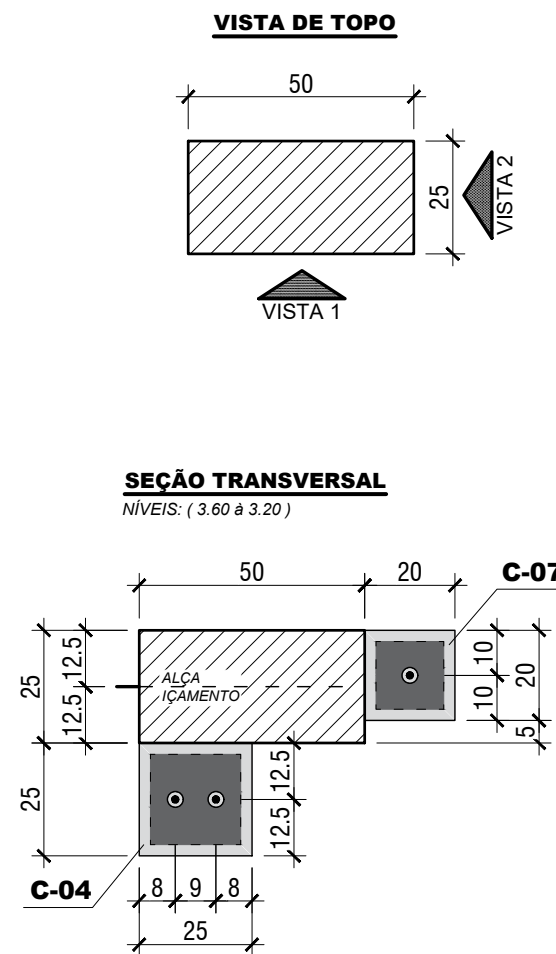
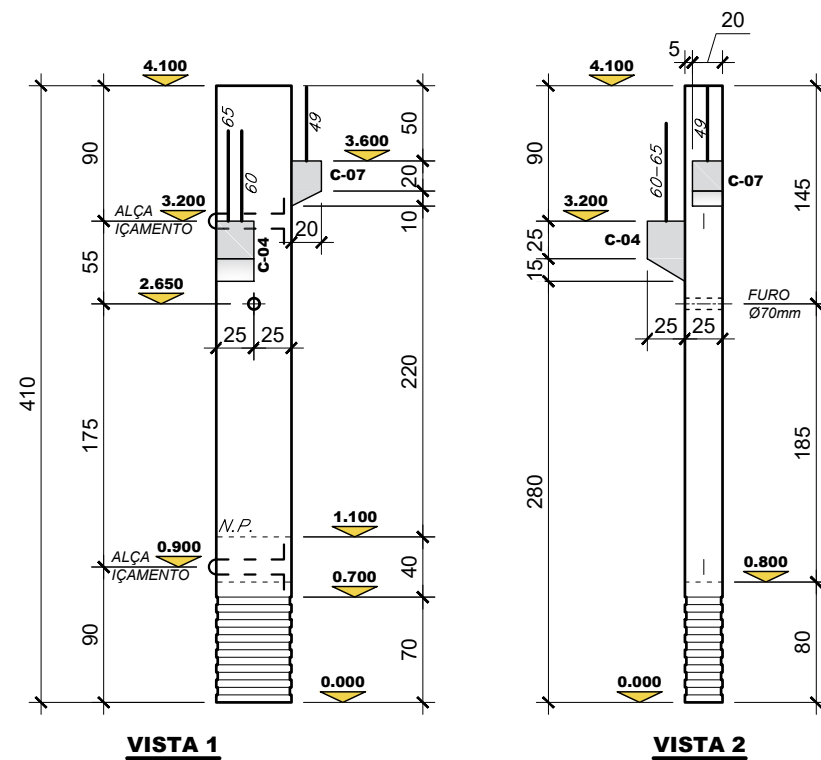




FORMA E ARMADURA : **P-30** (x01)



NOTA: MEDIDAS ESTÃO EM CENTÍMETROS, EXETO ONDE INDICADO.

Pos.	Qtde.	Bitola	Comprimento (cm)		Peso (Kg)	Pos.	Qtde.	Bitola	Comprimento (cm)		Peso (Kg)	RESUMO DE AÇO			TOTAL DE AÇO		105.44 Kg	
			Área (m²)						Área (m²)			Bitola	Total	Total (Kg)	VOLUME TOTAL	0.761 m³		
			Unitário	Total					Unitário	Total								
1	8	Ø16.0	605	4840	77.44								CA-Ø16	Ø4.2	-	-	TAXA	138.55 Kg/m
2	4	Ø10.0	605	2420	15.25									Ø5.0	64.05	10.25	COBRIMENTO	2.5 cm
3	61	Ø5.0	105	6405	10.25								CA-Ø10	Ø6.3	-	-	PESO DA PEÇA	1.903 ton
4	2	Ø12.5	125	250	2.50									Ø8.0	-	-	FCK	40 MPa
														Ø10.0	24.20	15.25	FCJ	10 MPa
														Ø12.5	2.50	2.50	RELAÇÃO A/C	0.55
														Ø16.0	48.40	77.44		
														Ø20.0	-	-		
													Ø25.0	-	-			
													TRELÇA-TELA	Q61	-	-		
														Q92	-	-		
														Q138	-	-		
														TR8	-	-		
														TR12	-	-		
													Ø5-Ø10	Ø6.0	-	-		
														Ø9.5	-	-		
														Ø12.7	-	-		

REV.	DATA	NATUREZA DA REVISÃO	ELAB.	VERIF.	APROV.
  ANGULLO PROJETOS & CONSTRUÇÕES			PROJETO DE DETALHAMENTO		
			TOLERÂNCIA PADRÃO		
			ALINHAMENTO ±1.0 cm; VERTICALIDADE ≤ 2.0 cm; NÍVEL ±1.0		
			CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAJÁ		
			OBRA: PÁTIO DE MÁQUINAS		PRANCHA: P-18
			DESCRIÇÃO: FORMA E ARM. DOS PILARES.		
1ª EMISSÃO:	ESCALA:	DESENHO:	APROV.:		
19/07/24	INDICADO	INDIO			