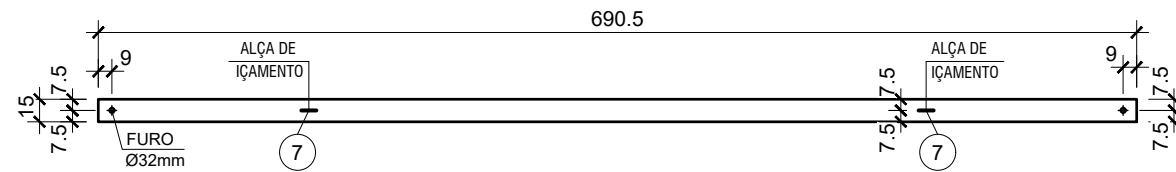
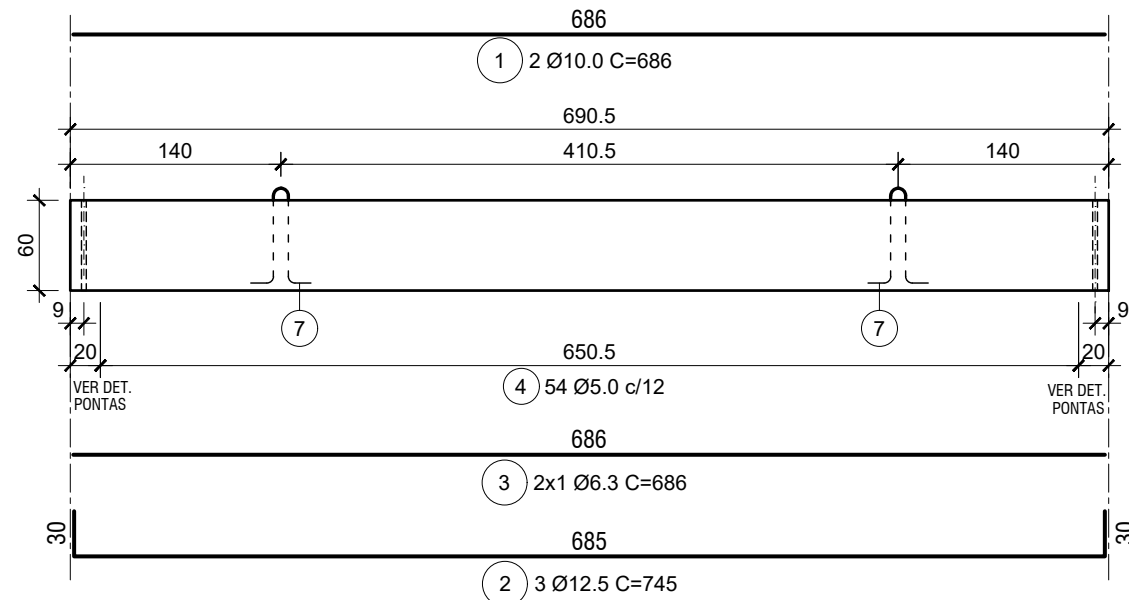


FORMA E ARMADURA : **VR-01, VR-05** (x02)

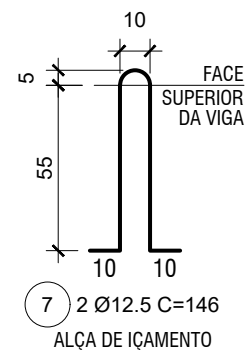
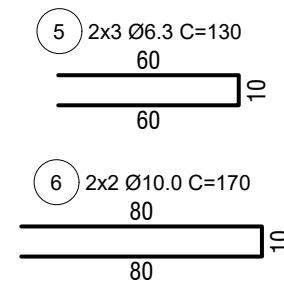
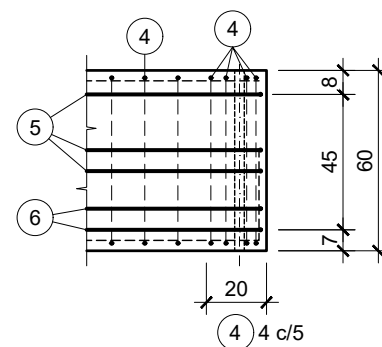
VISTA SUPERIOR



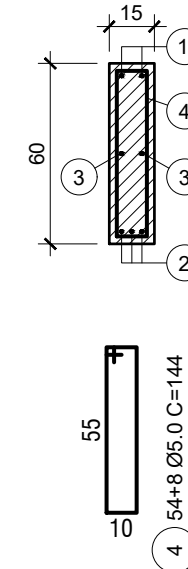
VISTA LATERAL



DET. PONTAS



SEÇÃO TRANSVERSAL



NOTA: MEDIDAS ESTÃO EM CENTÍMETROS, EXETO ONDE INDICADO.

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		
			Unitário	Total					Unitário	Total		Bitola	Total (m / m²)	Total (Kg)	VOLUME TOTAL	57.85 Kg	
1	2	Ø10.0	686	1372	8.64							CA - 60	Ø4.2	-	-	TAXA	93.16 Kg/m³
2	3	Ø12.5	745	2235	22.35								Ø5.0	89.28	14.28	COBRIMENTO	2.5 cm
3	2	Ø6.3	686	1372	3.43								Ø6.3	21.52	5.38	PESO DA PEÇA	1.553 ton
4	62	Ø5.0	144	8928	14.28								Ø8.0	-	-	FCK	40 MPa
5	6	Ø6.3	130	780	1.95								Ø10.0	20.52	12.93	FCJ	10 MPa
6	4	Ø10.0	170	680	4.28								Ø12.5	25.27	25.27	RELAÇÃO A/C	0.55
7	2	Ø12.5	146	292	2.92								Ø16.0	-	-		
												Ø20.0	-	-			
												Ø25.0	-	-			
												TRELIÇA - TELA	Q61	-	-		
													Q92	-	-		
													Q138	-	-		
													TR8	-	-		
												TR12	-	-			
												CP-150					
													Ø6.0	-	-		
													Ø9.5	-	-		
												Ø12.7	-	-			
REV.	DATA	NATUREZA DA REVISÃO										ELAB.	VERIF.	APROV.			

REV.	DATA	NATUREZA DA REVISÃO	ELAB.	VERIF.	APROV.
<div></div>			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:
			DESCRIÇÃO: FOR. E ARM. DAS VIGAS RESPALDO.		VR-01
			1ª EMISSÃO: 16/07/24	DESENHO: INDICADO	