



Relação do aço					
COBERTURA:	VC1		VC2		
	VC3		VC4		
PLATIBANDA:	VC5		VC6		
	VC7		VC8		
	VC9		VC10		
	VC11		VC12		
	VPLT1		VPLT2		
	VPLT3		VPLT4		
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	8	103	824
	2	5.0	254	102	25908
CA50	3	8.0	4	576	2304
	4	8.0	4	617	2468
	5	8.0	10	411	4110
	6	8.0	4	176	704
	7	8.0	4	210	840
	8	8.0	4	241	964
	9	8.0	4	275	1100
	10	8.0	2	365	730
	11	8.0	8	511	4088
	12	8.0	6	445	2670
	13	8.0	4	545	2180
	14	8.0	4	291	1164
	15	8.0	4	332	1328
	16	12.5	4	547	2188

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	246.5	107
CA60	12.5	21.9	23.2
CA60	5.0	267.4	45.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50	130.2		
CA60	45.3		
Volume de concreto (C-25) = 3.65 m³			
Área de forma = 57.76 m²			



PROJETO ESTRUTURAL PALCO
PREFEITURA MUNICIPAL
DE JAPONVAR

ENDEREÇO= PALCO PARQUE	PRANCHA= 07 DE 09	ÁREA TOTAL= m²
RESP. TÉCNICO= ARIEL FERREIRA ROCHA CREA-MG: 210.948/D	DATA= ABRIL / 2024	
PREFEITURA MUNICIPAL JAPONVAR CNPJ: 01.612.476/0001-46		