



RELAÇÃO DO AÇO						
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
V126	CA60	1	5.0	8	147	1176
	CA50	2	6.3	8	159	1272
	CA50	3	16.0	2	172	344
	CA50	4	16.0	2	230	460
V127	CA60	1	5.0	9	147	1323
	CA50	2	6.3	8	159	1272
	CA50	3	16.0	2	181	362
	CA50	4	16.0	2	259	518
V128	CA60	1	5.0	8	147	1176
	CA50	2	6.3	8	159	1272
	CA50	3	16.0	2	159	318
	CA50	4	16.0	2	230	460
V129	CA60	1	5.0	9	147	1323
	CA50	2	6.3	8	159	1272
	CA50	3	16.0	2	181	362
	CA50	4	16.0	2	230	460
V130	CA60	1	5.0	94	147	13818
	CA50	2	6.3	8	159	1272
	CA50	3	6.3	8	547	4376
	CA50	4	6.3	2	400	800
V131	CA50	1	5.0	2	480	960
	CA50	6	12.5	4	852	3408
	CA50	7	16.0	2	327	654
	CA50	8	16.0	2	410	820
V132	CA50	9	16.0	2	277	554
	CA60	1	5.0	50	147	7350
	CA50	2	6.3	8	885	7080
	CA50	3	6.3	2	438	876
V133	CA50	4	12.5	2	125	250
	CA50	5	16.0	2	898	1796
	CA50	6	16.0	2	438	876
	CA60	1	5.0	55	147	8085
V134	CA50	2	6.3	8	885	7080
	CA50	3	5.0	2	371	742
	CA50	4	12.5	2	234	468
	CA50	5	16.0	2	898	1796
V135	CA50	6	16.0	2	413	826
	CA60	1	5.0	23	147	3381
	CA50	2	6.3	8	377	3016
	CA50	3	12.5	2	441	882
V136	CA50	4	16.0	2	390	780
	CA50	1	5.0	21	147	3087
	CA50	2	6.3	8	377	3016
	CA50	3	12.5	2	241	482
V137	CA60	1	5.0	21	147	3087
	CA50	2	6.3	8	377	3016
	CA50	3	12.5	2	433	866
	CA50	4	16.0	2	390	780
V138	CA60	1	5.0	23	147	3381
	CA50	2	6.3	8	489	3912
	CA50	3	12.5	4	503	2012
	CA60	1	5.0	27	147	3969
V139	CA50	2	6.3	8	489	3912
	CA50	3	12.5	2	545	1090
	CA50	4	16.0	2	502	1004
	CA60	1	5.0	23	147	3381

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	557.9	136.5
	8.0	7.4	2.9
	10.0	5.1	3.1
	12.5	108.3	104.3
	16.0	153.8	242.8
	5.0	563.6	86.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	489.6		
CA60	86.9		
Volume de concreto (C-30) = 8.38 m³			
Área de forma = 98.10 m²			

REVISÕES DA PRANHA			
Nº	COMENTÁRIO	AUTOR	DATA
01	Versão original - Detalhamento em conformidade com os aspectos construtivos	Pablo Ferreira	15/03/2021

ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

ASSINATURA DO RESPONSÁVEL DA INSTITUIÇÃO

PRANCHA		PROJETO: Projeto Estrutural do Refeitório do Campus de Guarabira do IFPB			
17/22		PROPRIETÁRIO: IFPB - Campus Guarabira			
		ENDEREÇO: Rua Professor Carlos Leonardo Arcoverde, s/n, Rodovia PB 057 - KM02			
	DATA	RESPONSÁVEL	CREA	RUBRICA	OBSERVAÇÕES: - Verificar todas as medidas no local. - Em caso de dúvida, contactar o responsável técnico habilitado.
DESENHO	03/2021	Pablo Ferreira - Eng. civil	160926894-6/PB		
PROJETO	03/2021	Pablo Ferreira - Eng. civil	160926894-6/PB		
ESCALA:		DESENHO:			
1/50		Vigas das Cobertas - Parte 4			
1/25		Seção A-A			
---		Legendas e Indicações			
		<div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div>INSTITUTO FEDERAL</div><div>Paraíba</div></div></div>			
		ARQUIVO			
		FIRMA PMG			