

Relação do aço

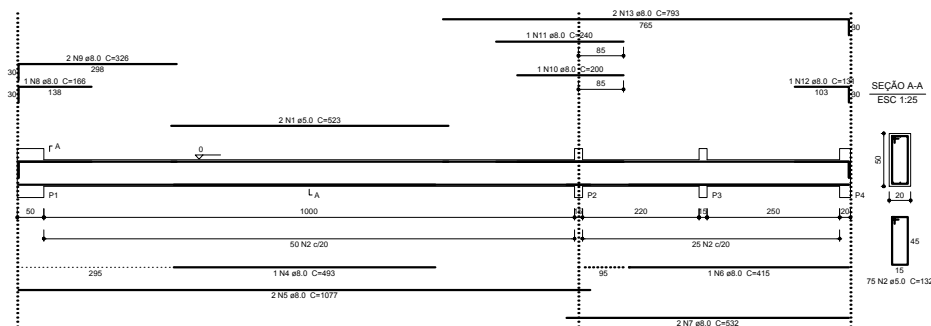
AÇO	N	DIAM	Q	UNID	C.TOTAL	
					(m)	(kg)
CA50	1	5.0	2	523	1046	
	2	5.0	227	132	29964	
	3	5.0	2	538	1076	
	4	8.0	1	493	493	
	5	8.0	2	1077	2154	
	6	8.0	1	415	415	
	7	8.0	2	532	1064	
	8	8.0	1	166	166	
	9	8.0	2	306	612	
	10	8.0	1	200	200	
11	8.0	1	240	240		
12	8.0	2	131	262		
13	8.0	2	793	1586		
14	8.0	1	513	513		
15	8.0	2	1075	2150		
16	8.0	3	530	1590		
17	8.0	1	653	653		
18	8.0	2	753	1506		
19	8.0	1	288	288		
20	8.0	7	460	3220		
21	8.0	1	151	151		
22	8.0	7	516	3612		
23	8.0	3	488	1464		
24	8.0	1	368	368		
25	8.0	2	146	292		
26	10.0	2	359	718		
27	12.5	2	528	1056		

Resumo do aço

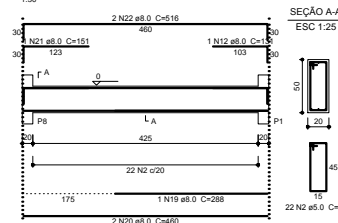
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	232.4	100
CA60	10.0	7.2	4.9
CA60	12.5	10.6	11.2
CA60	5.0	320.9	54.4
CA50	116.1		
CA60	54.4		

Vol. de concreto total = 5 m³
Área de forma total = 60 m²

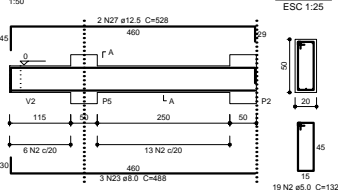
V1
1:50



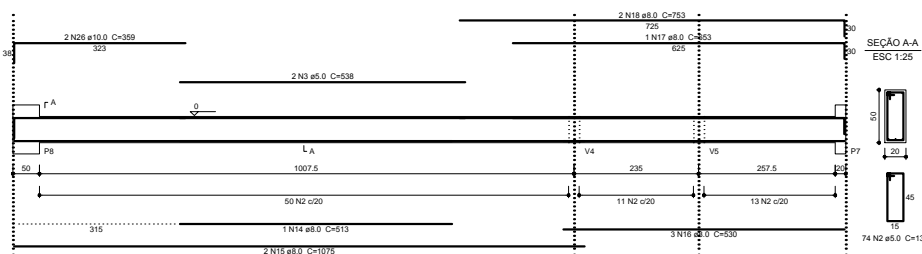
V3
1:50



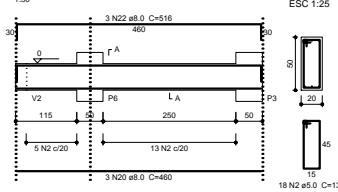
V4
1:50



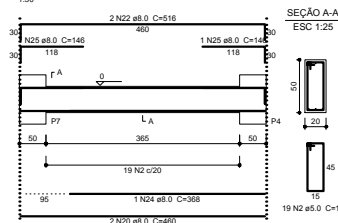
V2
1:50



V5
1:50



V6
1:50



AUTORES DO PROJETO E ART:		AUTORES DO PROJETO E ART:	
PROPRIETÁRIO/PROCURADOR:		RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO E ART:	
REGISTRO CONTROLE INTERNO			
CARTÓRIO: FASE III		MATRÍCULA ESCRITURA Nº: (4 CAMP)	
REVISÃO DO DESPACHO: FERNANDO PEDROSA		DATA: 22/02/2015	
NOME ORIGINAL: IFAM - FASE III - BLOCO ADM - REV04			
NOME ARQUIVO ANTERIOR:			
BRASIL		AMAZONAS	
REITOR AMAZONAS: ANTONIO VENANCIO CASTELO BRANCO			
TÍTULO: REMANESCENTE DE OBRA DO CAMPUS HUMAITÁ			
ASSUNTO: GUARITA- ARMAÇÃO DAS CINTAS		ESCALA: INDICADA	
REITORIA/CAMPUS: FASE III	ENDEREÇO: BR 230, KM 7		
BARRIO: Z.RURAL	CIDADE: HUMAITÁ	UF: AM	
CEP: 69.000-000	TELEFONE: (092)3621-6700	HOME PAGE: www.ifam.edu.br	

FASE III
ESTRUTURAL
4/7