

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	524.2	227.5
	10.0	32.9	22.3
CA80	5.0	624.1	105.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50		249.8	
CA80		105.8	

Volume de concreto (C-25) = 6.23 m³
 Área de forma = 127.9 m²

DATAS GERAIS

Concreto a usar: $f_{ck} = 30,0$ MPa.

Medidas expressas em centímetros. Escalas indicadas no desenho.

Não tomar medidas do desenho com régua (escala).

Observar comprimentos mínimos de traspasse (emendas e espelhos) exigidos.

Obedecer cobrimentos das armaduras segundo as normas da ABNT e o projeto.



Dispor armaduras de pele (costela) quando se indicar no desenho da ferragem.

Jamais alterar a distribuição das armaduras de pilares nas respectivas seções.

Projeto de fundações elaborado com tensão admissível do solo no valor de $1,20$ kg/cm².

No caso de dúvidas, ou na suspeita de engano no desenho, consultar o calculista.

Nº	Comentário	Data	Autor
0	Emissão inicial	17/08/22	Manassés

	UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - UFAM PRÉFETURA DO CAMPUS UNIVERSITÁRIO - PCU DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA - DE DE COORDENAÇÃO DE PROJETOS - CPD		 Prefeitura de UFAM

OBRA	RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO DO IEAA/UFAM RUA CIRCULAR MUNICIPAL, 1805, BAIRRO SÃO PEDRO - HUMAITÁ - AM		
PROJETO	ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO		
FRANCHA	Vigas do pavimento Térreo V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7 e V8		
AUTOR DO PROJETO	RRT / ART	DATA	REVISÃO 0
Manassés (Bemem) Maia 0554-11116-2048	AM020230333337	17/08/2022	ÁREA CONSTRUÍDA 658,00 m²
PROIBIDA A REPRODUÇÃO E REPRODUÇÃO POR TERCEIROS - DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - LEI 10168		Formata 40	

37.03.2022 - 13h30min
 PRANCHA / ARQUIVO

37.03.22.CON.0105

Configuração de Penas	
Colocar em TODAS as Penas:	
<ul style="list-style-type: none"> • Espessura = 0.05 • Color = Black • GrayScale = Off 	
Com exceção das seguintes:	
Pena	Espessura
1	0.10
2	0.20
3	0.30
4	0.40
5	0.50
6	0.60
7	0.15
8	0.05