



NOTAS 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.

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

Projeto de fundações elaborado com tensão admissível do solo no valor de $1,0 \text{ kg/cm}^2$

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

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
CA60	5.0	624.1	105.8
PESO TOTAL			
	(kg)		
CA50		249.8	
CA60		105.8	

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

Comentário	Data	Autor
Emissão inicial	17/08/22	Manar

	UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - UFAM PREFEITURA DO CAMPUS UNIVERSITÁRIO - PCU DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE COORDENAÇÃO DE PROJETOS - CPO				Prefeitura do UFAM	PRONHÇA / ARQUIVO:
	RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO DO ISB/UFAM ESTRADA DO AEROPORTO, 305, BARRIO URUÇU - COARI - AM					
PROJETO						
ESTRUCTURA EM CONCRETO ARMADO						
Vigas do pavimento Térreo V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7 e V8					REVISÃO 0	PRONHÇA / ARQUIVO:
AUTOR DO PROJETO Mônicaes e Bernonias Mota CREA nº 1111111111					ÁREA CONSTRUI- DA 658,00 m²	
RRT / ART		DATA		ESCALA	INDICADA	
02/2020/2033342		17/08/2022		658,00 m²		Formato A0
PROPOSTAS ALTERAÇÕES E REAPROVAÇÕES POR TERCEROS: DIRETOR DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA - LEE161959						

14.03.21.CON.0205

Formato AC