



LEGENDA e NOTAS

Relação do aço

COBERTURA:	7xP1	7xP7
	P25	P36
	P37	P41
	P42	P46
COBERTURA 2:	P15	7xP17
	P31	P44
COBERTURA 3:	P29	P50
	P34	P35
	P42	P43

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO = 10 % (kg)
CASO	10.0	209.6	345.6
	12.5	696.8	695.9
	16.0	55.8	66.8
CASO	10.0	1910.7	323.9
PESO TOTAL (kg)			
CASO		1138.3	
CASO		323.9	

Volume de concreto (C-25) = 17.27 m³
Área de forma = 299.56 m²

NOTAS GERAIS

Concreto a usar: fck = 30.0 MPa.
Medidas expressas em centímetros. Escalas indicadas no desenho.
Não tomar medidas do desenho com régua (escala).
Observar comprimentos mínimos de trapasse (emendas e esperas) exigidos.
Obedecer cobrimentos das armaduras segundo as normas da ABNT e o projeto.
Disponibilizar 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	17/06/22	Manassés

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UFAM

PREFEITURA DO CAMPUS UNIVERSITÁRIO - PCU

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE COORDENAÇÃO DE PROJETOS - CPRO

UFAM

PREFEITURA DO CAMPUS UNIVERSITÁRIO - PCU

OBRA

RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO DO INC/UFAM

RUA 1ª DE MAIO, 05 - BARRIO COLUNA - BENJAMIN CONSTANT - AM

PROJETO

ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO

PRANCHA

Pilares

AUTOR DO PROJETO

Manassés - Benjamim Mota

CREA Nº 11116-B/AM

RRT / ART

AM20220333324

DATA

17/08/2022

ESCALA

INDICADA

REVISÃO

0

ÁREA CONSTRUÍDA

658,00 m²

PRANCHA Nº 01/22

23.03.23 CONCLUI