



Forma do Nível Platibanda (Nível 1492)  
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	-84	1498
V2	15x30	-84	1498
V3	20x30	0	1492
V4	15x30	-84	1498
V5	15x30	-84	1498
V6	20x30	0	1492

Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kg/m <sup>2</sup> )	Sobrecarga (kg/m <sup>2</sup> )
L1	Moldura	15	-84	1498	250	250

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Braco de Enformado	Área (m <sup>2</sup> )
Moldura	10	-	0,85

Características dos materiais	
fck	25,0
fctm	1,5
Dimensão máxima do agregado	19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P17	20 x 50	0	1492
P32	20 x 50	0	1492
P33	20 x 50	0	1492
P40	20 x 40	-84	1498
P41	20 x 50	-84	1498
P49	20 x 50	0	1492
P50	20 x 40	-84	1498
P51	20 x 40	-84	1498
P52	20 x 40	0	1492
P55	20 x 40	0	1492

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

Relação do aço				
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.TOTAL (cm)

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
PESO TOTAL (kg)			

- NOTAS GERAIS
- Concreto a usar: fck = 25,0 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.
  - 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 conforme RELATÓRIO 06092007, fornecido por CONCRESSONDA FUNDAÇÕES.
  - No caso de dúvidas, ou na suspeita de engano no desenho, contatar o calculista.

00

EMISSÃO INICIAL

Manoel

21/07/2016

REVISÃO

DESCRIÇÃO

VISTO

DATA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
PREFEITURA DA UFAM

OBRA

CAMPUS UNIVERSITÁRIO DA UFAM EM PARINTINS  
BLOCO 4  
PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO

TÍTULO

FORMAS DO NÍVEL PLATIBANDA

ESCALA

INDICADA

DATA

21/07/2016

PROJETO

Eng. Manoel Maia  
CREF 111165/AM

ART

0002503/2015

ARQUIVO

1314-EC-011.cad

PROJETO

08.EC.011