

Forma do pavimento Reservatorio

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
1	20x45	0	1000
2	20x45	0	1000
3	20x45	0	1000
V1	20x40	0	1000
V2	20x40	0	1000
V3	20x40	0	1000
V4	20x45	0	1000
V5	20x45	0	1000
V6	20x40	0	1000
V7	20x30	0	1000

Lajes								
Dados					Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Maciça	12	0	1000	300	150	2000	-
L2	Maciça	12	0	1000	300	150	2000	-

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P13	25x30	0	1000
P17	25x30	0	1000
P21	25x30	0	1000
P43	20x30	0	1000
P44	20x30	0	1000
P47	20x30	0	1000
P48	20x30	0	1000
P51	20x30	0	1000
P52	20x30	0	1000
P66	20x30	0	1000
P67	20x30	0	1000
P68	20x30	0	1000

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V4	20x45	0	1250
V5	20x45	0	1250
V6	20x45	0	1250
V7	20x45	0	1250
V9	20x45	0	1250

Lajes								
Dados					Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Maciça	8	0	1250	200	100	150	-
L2	Maciça	8	0	1250	200	100	150	-

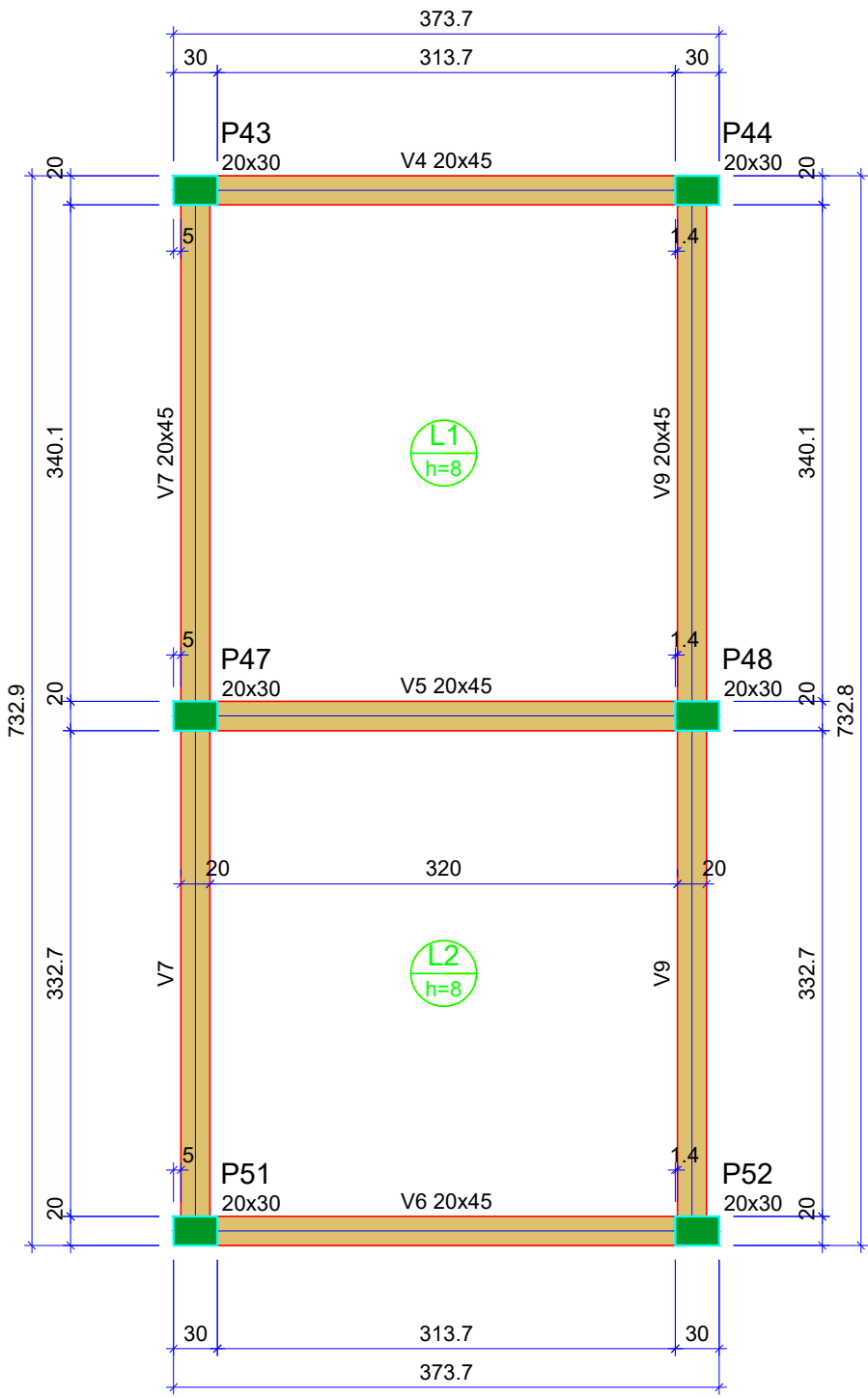
Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P43	20x30	0	1250
P44	20x30	0	1250
P47	20x30	0	1250
P48	20x30	0	1250
P51	20x30	0	1250
P52	20x30	0	1250

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

Legenda das vigas e paredes	
	Viga



Forma do pavimento Reservatório superior

escala 1:50

CARIMBOS / VISTOS	PROPRIETÁRIO	AUTOR
	UFAC/ AC	GUSTAVO PIMENTEL MORENO CAU A41669-1
OBRA	APROVAÇÃO	
	PROPRIETÁRIO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE OBRA Centro de Filosofia e Ciências Humanas - Campus Rio Branco ENDEREÇO RODOVIA BR 364, Km 04, Distrito Industrial CEP: 69920-900 - Rio Branco - AC.	
AUTOR	GPM ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA CNPJ: 07.623.936/0001-18 - INSC. EST.: 01.020.327/001-83 Endereço: Rua dos Engenheiros, 248 Lot dos engenheiros Rio Branco - Acre - CEP.: 69.919-053 Tel.: (68) 3015 6661 / 9995 5025 - E-Mail: contato@gpmarquitetura.com.br	

PROJETO / PRANCHA	PROPRIETÁRIO PROJETO ESTRUTURAL	FASE EXEC
	TÍTULO FORMAS - PRIMEIRO RESERVATÓRIO E SUPERIOR	CÓDIGO EST
	NOTAS/OBSERVAÇÕES	PRANCHAS 03 34
	ESCALA Indicada no projeto	DESENHO João André F. de Souza