

Forma do pavimento Fundação (Nível 0)
Escala 1:50

Lajes								
Dados					Sobrecarga (kgf/m ²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m ²)	Adicional	Acidental	Localizada
L100	Maciça	15	0	0	375	155	150	-

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P200	15x20	0	0
P201	15x20	0	0
P202	15x20	0	0
P203	15x20	0	0

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V300	15x20	0	0
V301	15x20	0	0
V302	15x20	0	0
V303	15x20	0	0

Características dos materiais	
fck (kgf/cm ²)	Ecs (kgf/cm ²)
250	241500

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que nasce

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V300	20x50	0	265

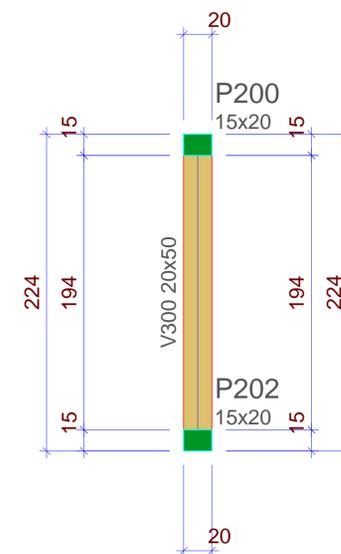
Características dos materiais	
fck (kgf/cm ²)	Ecs (kgf/cm ²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P200	15x20	0	265
P202	15x20	0	265

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

Legenda das vigas e paredes	
	Viga



Forma do pavimento Térreo 277 (Nível 265)
Escala 1:50

Lajes								
Dados					Sobrecarga (kgf/m ²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m ²)	Adicional	Acidental	Localizada
L100	Maciça	15	0	215	375	155	150	-

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P200	15x20	0	215
P201	15x20	0	215
P202	15x20	0	215
P203	15x20	0	215

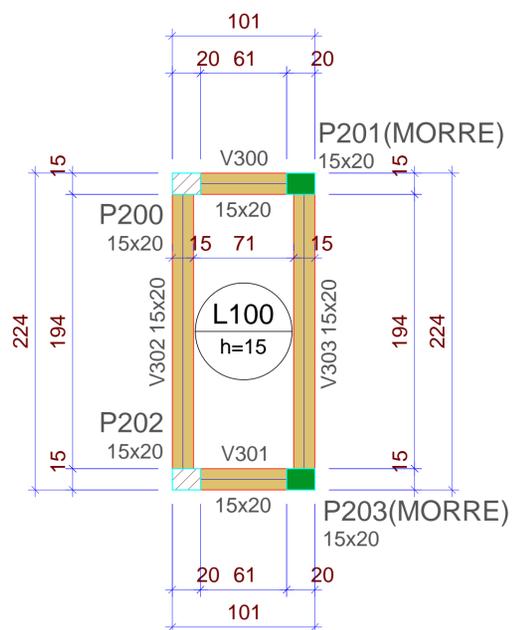
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V300	15x20	0	215
V301	15x20	0	215
V302	15x20	0	215
V303	15x20	0	215

Características dos materiais	
fck (kgf/cm ²)	Ecs (kgf/cm ²)
250	241500

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Dimensão máxima do agregado = 19 mm



Forma do pavimento Térreo (Nível 215)
Escala 1:50

MUNICÍPIO DE PATO BRANCO Secretaria de Engenharia, Obras e Serviços Públicos Rua Araribóia, 94 - Centro Fone/Fax (46) 3223 - 2509 engenharia@patobranco.pr.gov.br			
PROJETO	PROJETO ESTRUTURAL GLP	FRONTEIRA	
CONTINUAÇÃO	MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		01/04
REFERÊNCIA	CANCHA DE BOCHA	ESCALA	1:50
ESPECIFICAÇÃO	PLANTA DE FORMA GLP	DATA	02/2021
AUTORES DO PROJETO		ENGENHEIRO	
FERNANDA ZIANNI MANARIM		CREA-PR 107.986/D	