

VISTA 3D DA GEOMETRIA DA COBERTURA METÁLICA - NOMENCLATURA DE PERFIS E COMPRIMENTO
Esc.: 1:50

Norma de aço laminado: ABNT NBR 8800:2008
Norma de aço dobrado: ABNT NBR 14762: 2010
Aço laminado: A-36 250Mpa
Aço dobrado: A-36
Escala: 1:50

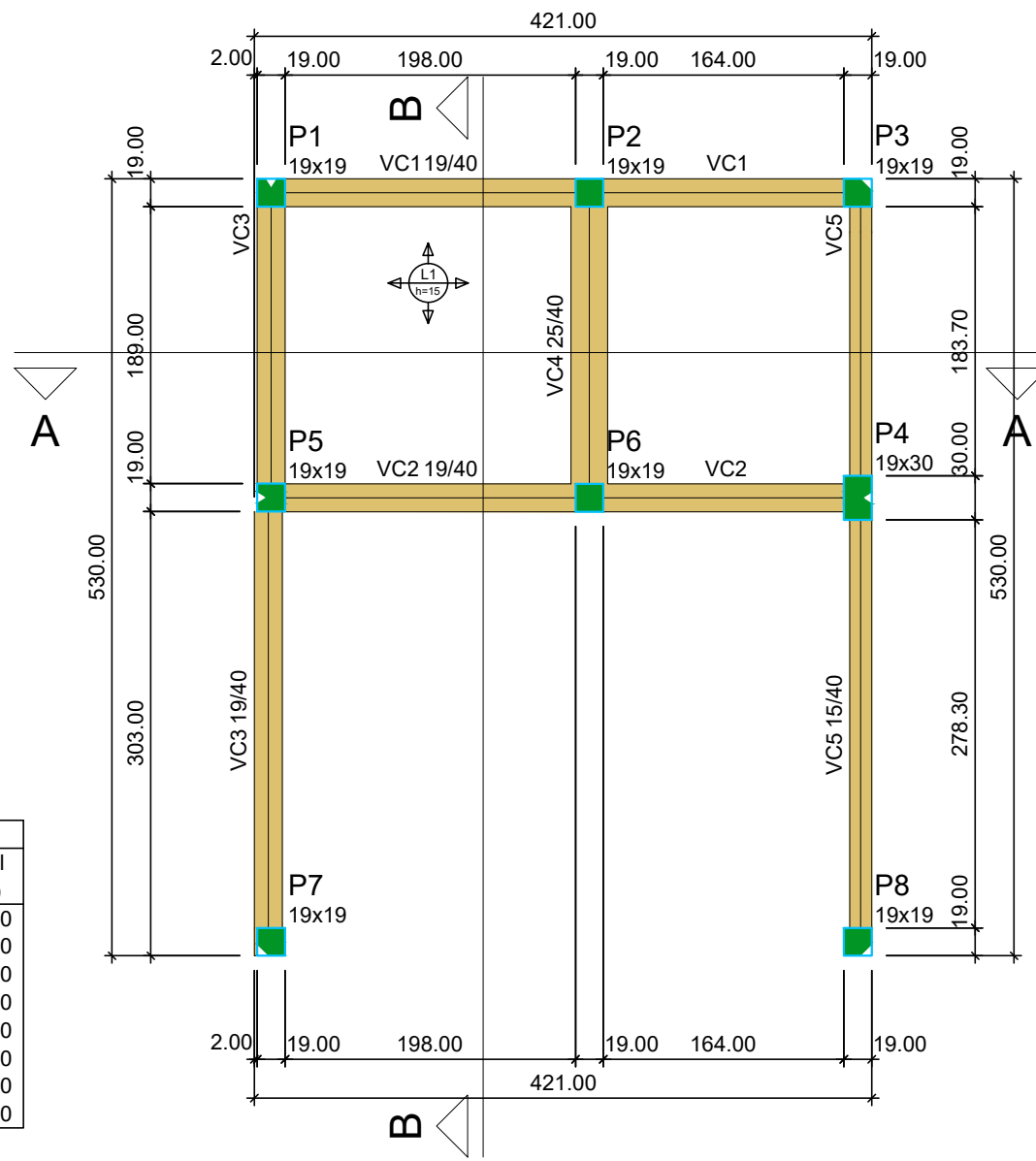
Legenda dos pilares			
■	Pilar que morre		
Legenda das vigas e paredes			
■	Viga		
Legenda das lajes			
	Laje		

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	19x19	0	320
P2	19x19	0	320
P3	19x19	0	320
P4	19x30	0	320
P5	19x19	0	320
P6	19x19	0	320
P7	19x19	0	320
P8	19x19	0	320

Lajes								
Dados					Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Maciça	15	0	320	375	3300	200	-

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VC1	19x40	0	320
VC2	19x40	0	320
VC3	19x40	0	320
VC4	25x40	0	320
VC5	15x40	0	320

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Maciça	15	-	3.69



FORMA DO PAVIMENTO COBERTURA (NÍVEL 320)
Esc.: 1:50

TABELA FCX DA OBRA

Sapatas	25 mpa
Vigas, Lajes e Pilares	25 mpa
abatimento (slump)	10 +- 2cm

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	RESP.
01	LIBERADO PARA EXECUÇÃO	FEV/2022	João N.
00	ENVIADO PARA REVISÃO PREFEITURA	DEZ/2021	João N.

PROPRIETÁRIO:
Prefeitura Municipal de Augusto Pestana

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:
JOÃO DA JORNADA FORTES FILHO
Arquiteto e Urbanista CAU A 52.256-2
MARIANA DA SILVA FERREIRA FORTES
Arquiteta e Urbanista CAU A 64.319-0
JOÃO DA JORNADA FORTES NETO
Engenheiro Civil CREA RS 214.992

ENDEREÇO: Estrada Rural, Marmeleiro
CIDADE / UF: Augusto Pestana / RS
BAIRRO: Marmeleiro
SETOR URBANO: Interior
QUADRA: ---
LOTE: ---

ÁREA A EDIFICAR: ---	CONJUNTO N°: 1	PRANCHA N°: 4 / 5
ÁREA DO LOTE: ---	DATA: FEV/22	

ESTRUTURAL - COBERTURA
FORMAS E GEOMETRIAS

PROJETO/PAVIMENTO:

DESCRIMINAÇÃO

OBRA NÚMERO:
989

FORTES
ARQUITETURA
ENGENHARIA