



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x20	0	388
V2	15x20	0	388
V3	15x20	0	388
V4	15x20	0	388
V5	15x20	0	388
V6	15x20	0	388
V7	15x20	0 / 165	388 / 553
V8	15x20	0 / 165	388 / 553

Características dos materiais	
fck (kgf/cm ²)	Ecs (kgf/cm ²)
300	268384

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15x30	0	388
P2	15x40	165	553
P3	15x30	0	388
P12	15x15	0	388
P13	15x15	0	388
P14	15x20	0	388
P15	15x20	0	388
P16	15x15	0	388
P17	15x15	0	388
P18	15x15	0	388
P19	15x15	0	388

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Viga inclinada

Forma do pavimento Cobertura (Nível 388)

escala 1:50



**PREFEITURA MUNICIPAL DE
ANTA GORDA / RS**
Projeto de ampliação de escola, com
construção de 1 sala de aula

Francisco David Frighetto
Prefeito Municipal

Altos Engenharia e Projetos LTDA
CNPJ: 42.970.303/0001-87

Des. Lucn Dornetto

ÁREA:
70,52m²

PROJETO:
ESTRUTURAL
Planta de fôrmas Cobertura (nível +3,78).

PRANCHA:

DATA:
04/2024

LOCALIZAÇÃO:
Rua Arminho Miotto, nº2286, centro,
Anta Gorda/RS

06