

Vigas		
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)
V1	15x52	-56
V2	15x52	-56
V3	15x52	-56
V4	20x52	0
V5	25x62	0
V6	20x62	0
V7	25x40	0
V8	20x62	0
V9	15x52	-56
V10	25x40	0
V11	15x52	-56
V12	20x62	0
V13	15x52	-56
V14	15x52	-56
V15	20x62	0
V16	15x52	-56
V17	25x40	0
V18	15x52	-56
V19	20x62	0

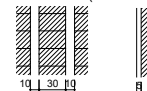
Lajes				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
L1	Vigota protendida	13	0	320
L2	Vigota protendida	13	0	320
L3	Vigota protendida	13	0	320
L4	Vigota protendida	13	0	320
L5	Vigota protendida	13	0	320
L6	Vigota protendida	13	0	320
L7	Vigota protendida	13	-56	264
L8	Vigota protendida	13	-56	264
L9	Vigota protendida	13	-56	264
L10	Vigota protendida	13	-56	264
L11	Vigota protendida	13	-56	264
L12	Vigota protendida	13	-56	264
L13	Vigota protendida	13	-56	264

Características dos materiais	
fck (N/mm²)	25
fctd (N/mm²)	2,5

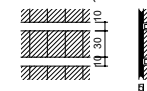
Legenda das vigas e paredes	
Viga	

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1/2	Laje cerâmica	B8-30/20	30 x 20	4950

Detalhe 1 (esc. 1:30)



Detalhe 2 (esc. 1:30)



Notas e Revisões

Nº	Descrição	Data

Cliente / Proprietário:
Douglas Fontana
Município de Espumoso - RS

Responsável pelo projeto:
Gerson L. Sychtle
Engenheiro Civil Gerson L. Sychtle
CREA / RS 054411

Projeto Tipo:
ESTRUTURAL

Descrição: CASA VELATÓRIA - 2ª Etapa Forma Laje de Forro	Folha: 4
Desenho: Gerson	Data: Abril / 2021

Forma do pavimento Forro (Nível 320)
escala 1:50