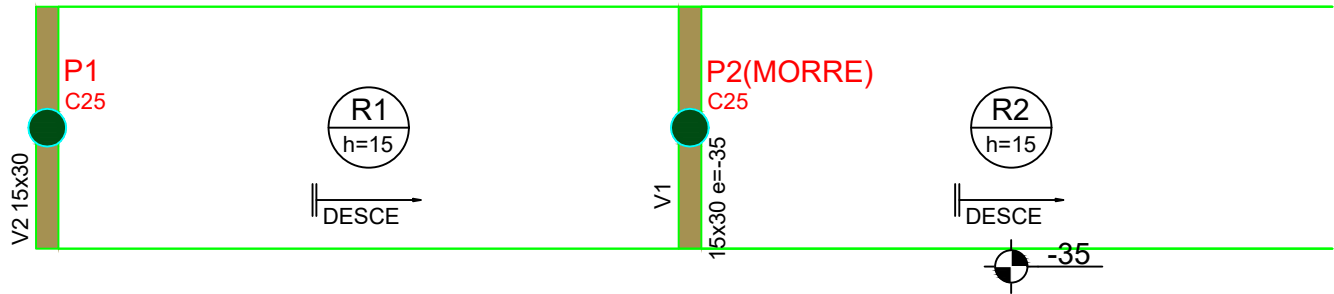


Forma do pavimento 0
escala 1:50

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Legenda das vigas e paredes	
Viga	



Forma do pavimento +70
escala 1:50

Lajes					
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Sobrecarga (kgf/m²)
R1	Maciça	15	0	70	456
R2	Maciça	15	-35	35	456

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Legenda das vigas e paredes	
Viga	

ASSINATURAS


EMERSON ANTUNES
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CPF: 003.585.399-94
emerson.antunes@gaspar.sc.gov.br

RICARDO PAULO BERNARDINO DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-SC: 108.714-9 CPF: 050.145.379-28
ricardo@gaspar.sc.gov.br

INTERVENÇÃO: **REFORMA e AMPLIAÇÃO** ART Nº: **DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS POR LEI.**

REVISÃO

00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE GASPAR**
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED
RUA SÃO PEDRO nº 128 - CENTRO - GASPAR - CEP 89110-082

OBRA:
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA PROF. DOLORES LUZIA DOS SANTOS KRAUSS

ENDEREÇO: R. Guilherme Sabel, 350 - Figueira, Gaspar - SC, 89110-520

CONTEÚDO:
DETALHAMENTO DE RAMPA

PROJETO
ESTRUTURAL

ESCALA:
INDICADA

PRANCHAS:
EST 01/02

Nº DE PRANCHAS: 2 DESENHISTA: **JOÃO LUCAS WEHMUTH DA SILVA** DATA: 29/03/2021