



**Legenda dos pilares**

- Pilar que morre
- Pilar que passa
- Pilar que nasce
- Pilar genérico que passa

**Legenda das vigas e paredes**

- Viga
- Viga chata ou invertida
- Viga genérica

**Lajes**

Nome	Tipo	Dados	Sobrecarga (kg/m²)
L1	Vigota protendida	Altura (cm): 13 Elevação (cm): -27	Total: 330 Localizada: -
L2	Vigota protendida	Altura (cm): 13 Elevação (cm): -27	Total: 330 Localizada: -

**Características dos materiais**

fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm³)
250	241500



# ESTRUTURAL

Projeto: 05 Salas de Aula e 01 laboratório  
Local: Escola José Martins Flores

Prefeitura Municipal de Naviraí  
CNPJ: 03.155.934/0001-90

Áreas: Data: MAIO / 2018

Área a construir: 803,58m²  
Área do terreno: 8.100,00m²

CONTEÚDO:  
-PLANTA DE FORMA

ANA PAULA K. S. ROCHA  
GERENTE DE OBRAS  
Gerência de Obras

HELDER MATSUBARA  
CREA 8092/MT - VISTO 18475/MS  
MATRÍCULA 7596-5  
Gerência de Obras

Aprovação: ART/CREA: ART 1320180045446 Desenho: HELDER  
Prancha nº

Forma do pavimento NIVEL350 (Nível 350)  
escala 1:50