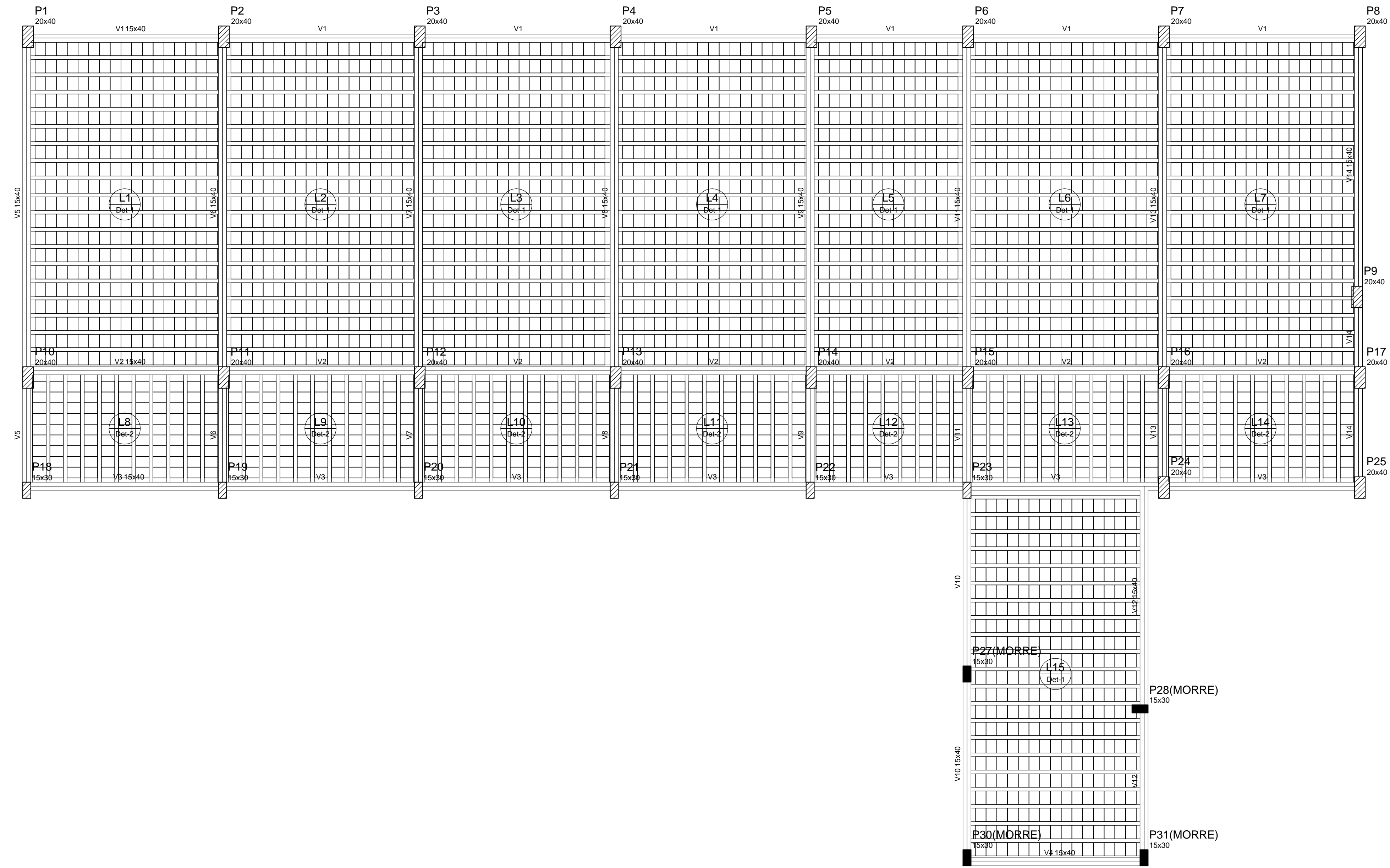


Obs: Direitos autorais conforme Lei nº 9.610 de 19.02.1998. Copyright 2014. Criado por PAR PROJETOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA / CLICPROJETO

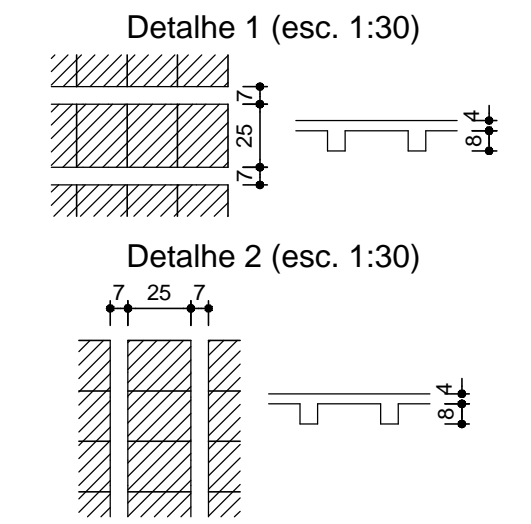


Forma do pavimento Salas
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x40	0	606
V2	15x40	0	606
V3	15x40	0	606
V4	15x40	0	606
V5	15x40	0	606
V6	15x40	0	606
V7	15x40	0	606
V8	15x40	0	606
V9	15x40	0	606
V10	15x40	0	606
V11	15x40	0	606
V12	15x40	0	606
V13	15x40	0	606
V14	15x40	0	606

Lajes				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Sobrecarga (kgf/m²)
L1	Pré-moldada	12	0	500
L2	Pré-moldada	12	0	500
L3	Pré-moldada	12	0	500
L4	Pré-moldada	12	0	500
L5	Pré-moldada	12	0	500
L6	Pré-moldada	12	0	500
L7	Pré-moldada	12	0	500
L8	Pré-moldada	12	0	400
L9	Pré-moldada	12	0	400
L10	Pré-moldada	12	0	400
L11	Pré-moldada	12	0	400
L12	Pré-moldada	12	0	400
L13	Pré-moldada	12	0	400
L14	Pré-moldada	12	0	400
L15	Pré-moldada	12	0	400

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
200	212874



Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm) hb bx by	Quantidade
1/2	Lajota cerâmica	B8/25/20	8 25 20	3175

APROVAÇÃO/PREFEITURA



AMPLIAÇÃO DA ESCOLA SÃO ROQUE
RODOVIA RALF KNAESEL
SÃO ROQUE - TIMBÓ - SC

MUNICÍPIO DE TIMBÓ

Responsável Técnico

Rua Pastor Blumel, 30 - Sala 101 - Edifício Paris - Centro - Timbó - SC
Cep: 89120-000
Fone / Fax: (47) 3382 6464
e-mail: clicprojeto@gmail.com

Data: Novembro/2014 Área: x-x

ESTRUTURAL PROJETO