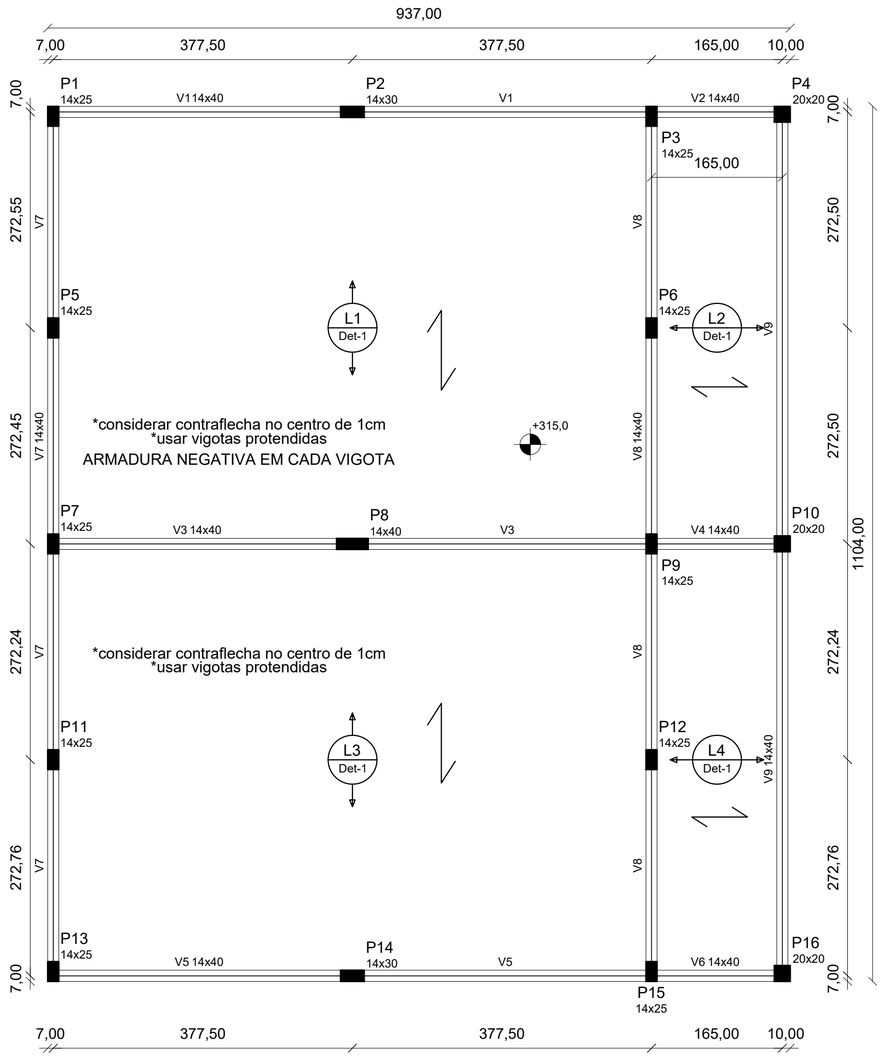


Forma do pavimento COBERTURA

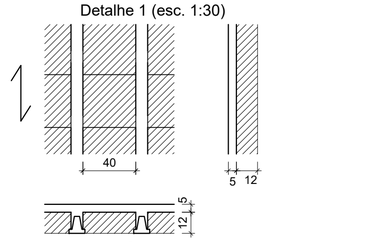
Características dos materiais

fck (MPa)
25

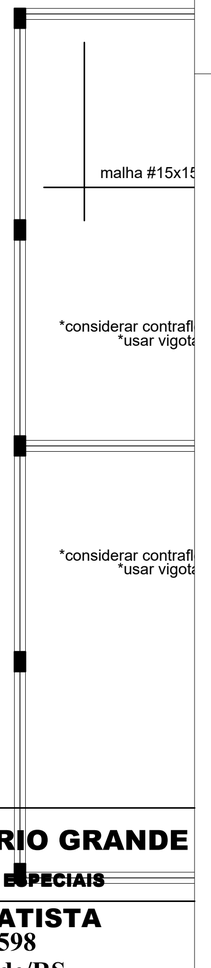
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda dos pilares
Pilar que morre

Detalhe 1 (esc. 1:30)



*USAR TAVELA CERÂMICA (47,5cm)
CAPA CONCRETO 5cm
VIGOTA PROTENDIDA h=12cm (RESISTENCIA VÃO 7,0m, SOBRECARGA 3kN/m²)
H TOTAL LAJE 17cm



PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE

GABINETE DE PROGRAMAS E PROJETOS ESPECIAIS

E.M.E.F. SÃO JOÃO BATISTA
Rua Pandiá Calogeras Nº598
Bairro São João - Rio Grande/RS

GPPE 07.2026

PROJETO ESTRUTURAL

PLANTA FORMAS COBERTURA

PAULO CESAR FERRARI PIRES:00102794073
Assinado de forma digital por PAULO CESAR FERRARI PIRES:00102794073
Dados: 2026.07.14 06:45:13 -03'00'

Paulo Cesar Ferrari Pires
Eng Civil - CREA-RS 139940

Secretária Arq. Urb. Giovana Trindade

04