

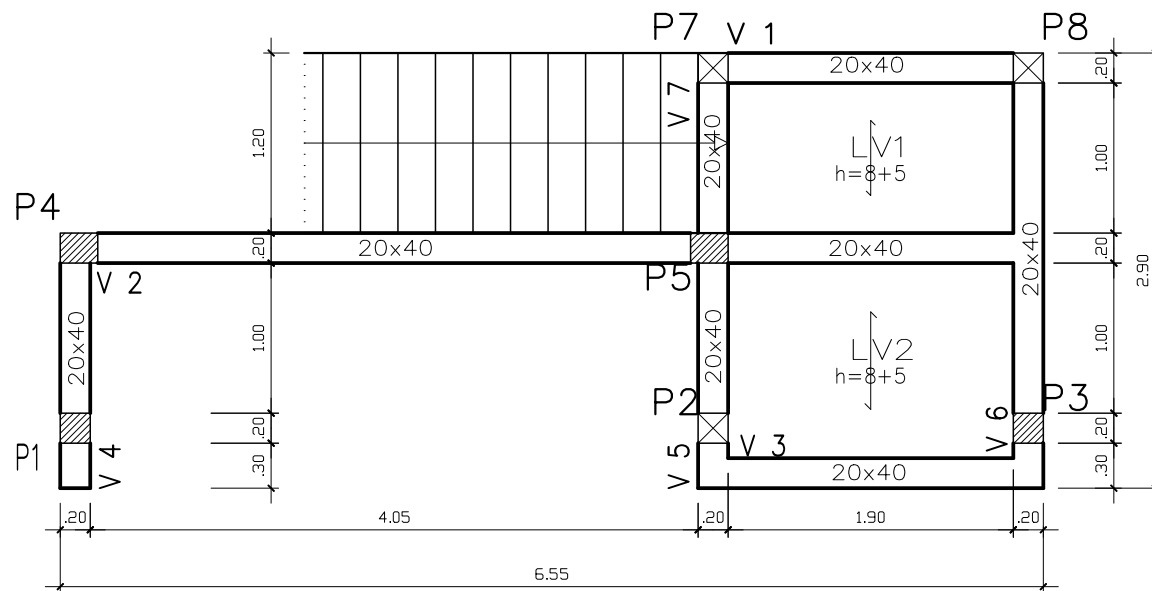


Tabela de características de lajes de vigotas (LV)
LAJE DE VIGOTAS DE CONCRETO
Altura do bloco/molde: 8 cm
Espessura camada de compressão: 5 cm
Entre-eixos: 40 cm
Bloco/Molde: Cerâmica
Largura da nervura: 12 cm
Volume de concreto: 0.082 m ³ /m ²
Peso próprio: 2.14 kN/m ² (Simples), 2.38 kN/m ² (Dupla)
Armadura de distribuição: Q196 – malha de aço CA-60 Ø5mm a cada 10cm nas duas direções

Entrepiso
Fôrmas
Concreto: fck 25 MPa
Aços em lajes: CA-50 e CA-60
Mf: Momento fletor de cálculo por metro de largura (kN x m/m)
V: Esforço cortante de cálculo por metro de largura (kN/m)
Escala: 1:50

fck 25MPa

Legenda

- ☐ Pilar nasce no pavimento
- ☒ Pilar passa no pavimento
- ☒ Pilar morre no pavimento

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRAIARAS

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

OBRA: Reformas gerais no prédio do PADU

LOCAL: Rua Frei Aleixo, Centro, Ibiraiaras.

PRANCHA:

Planta de Formas - Entrepiso

PROPONENTE:

DOUGLAS ROSSONI - PREFEITO MUNICIPAL

PROJETO:

Eng.ª Civil PÂMELA H. CAPPELLARI - CREA RS 231775

ÁREA:

995,00 m²

ESCALA:

Indicada

DATA:

Dez. 2023

PROJETO
ESTRUTURAL

11