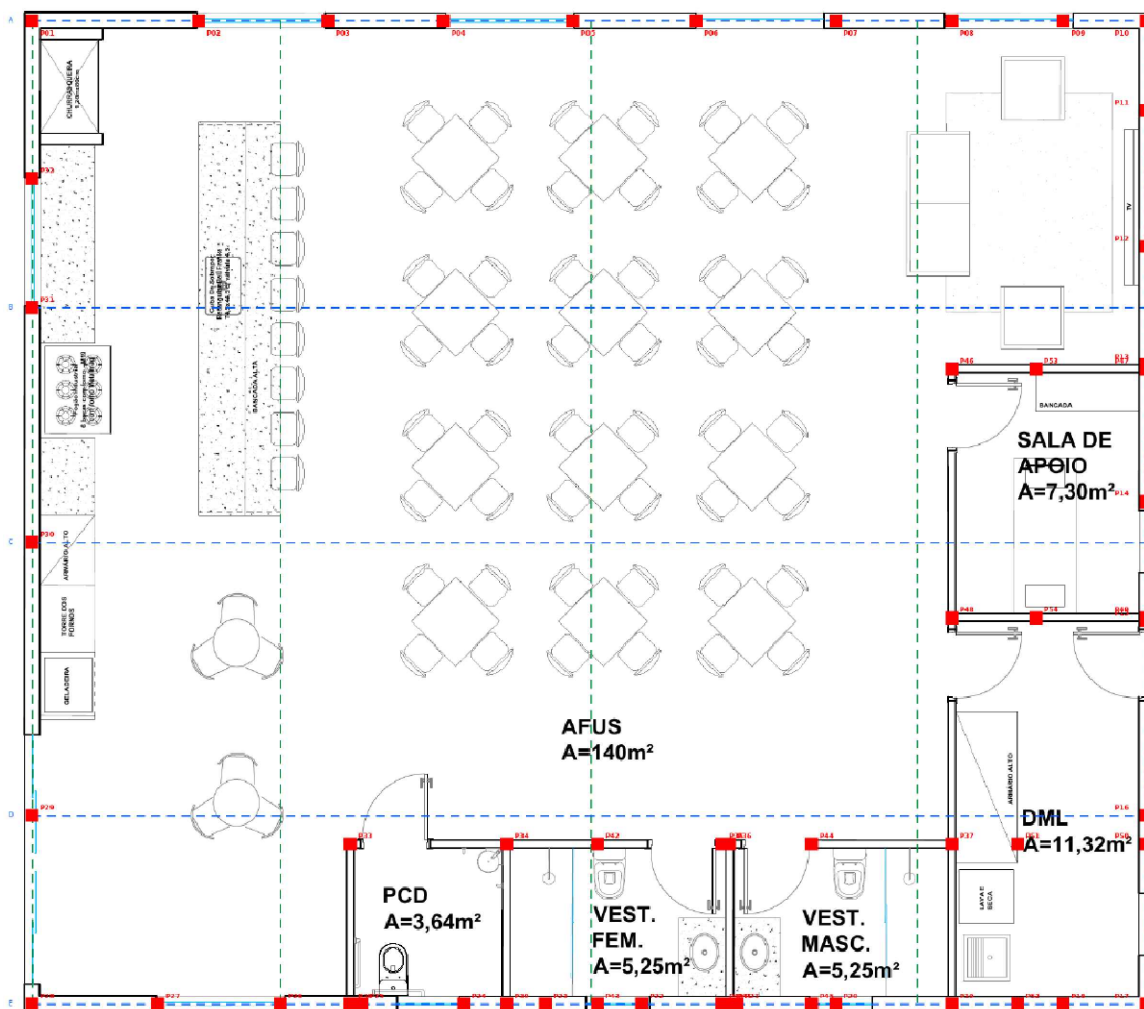




Locação de pilares - Steel Frame

LEGENDA:

■ Pilar metálico auxiliar (100 x 100mm)

--- Parede/painel estrutural em Steel Frame

--- Viga metálica principal / apoio de cobertura

OBS.: Projeto em nível preliminar destinado a estudo e orçamento.
Deve ser validado pelo profissional da empresa executora, especializada.

PILAR - P1 a P54

PERFIL - Tubo metálico 100 x 100 mm

ESPESSURA - 3,00 mm (mínimo) / 4,75 mm em pontos específicos

OBSERVAÇÕES - Apoios auxiliares conforme locação estrutural

CRITÉRIOS E ESPECIFICAÇÕES PRELIMINARES

Sistema construtivo - Steel Frame com painéis estruturais e pilares metálicos auxiliaresx.

Posicionamento dos pilares - Locados em cantos, encontros de paredes, laterais de aberturas, extremidades e apoios de vigas.

Dimensão dos pilares - Tubo metálico 100 x 100 mm, espessura padrão 3,00 mm. Em pontos específicos: 4,75 mm ou 120 x 120 mm.

Montantes Steel FramePerfis galvanizados de 90 mm ou 140 mm, espessura entre 0,95 mm e 1,25 mm.

Modulação - Espaçamento entre montantes de 400 mm ou 600 mm.

Vigas principais - Perfis metálicos ou vigas compostas entre 150 mm e 200 mm (dimensionamento a definir).

Projeto:
Cascavel - AFUS

Desenho: Arq. Josianni Cerqueira
Data: maio / 2026

Escala: indicada
Prancha 00/16