

PAV.TERREO- AMPLIAÇÃO

PLANTA DE FOMAS- VIGAS E LAJE DE COBERTURA

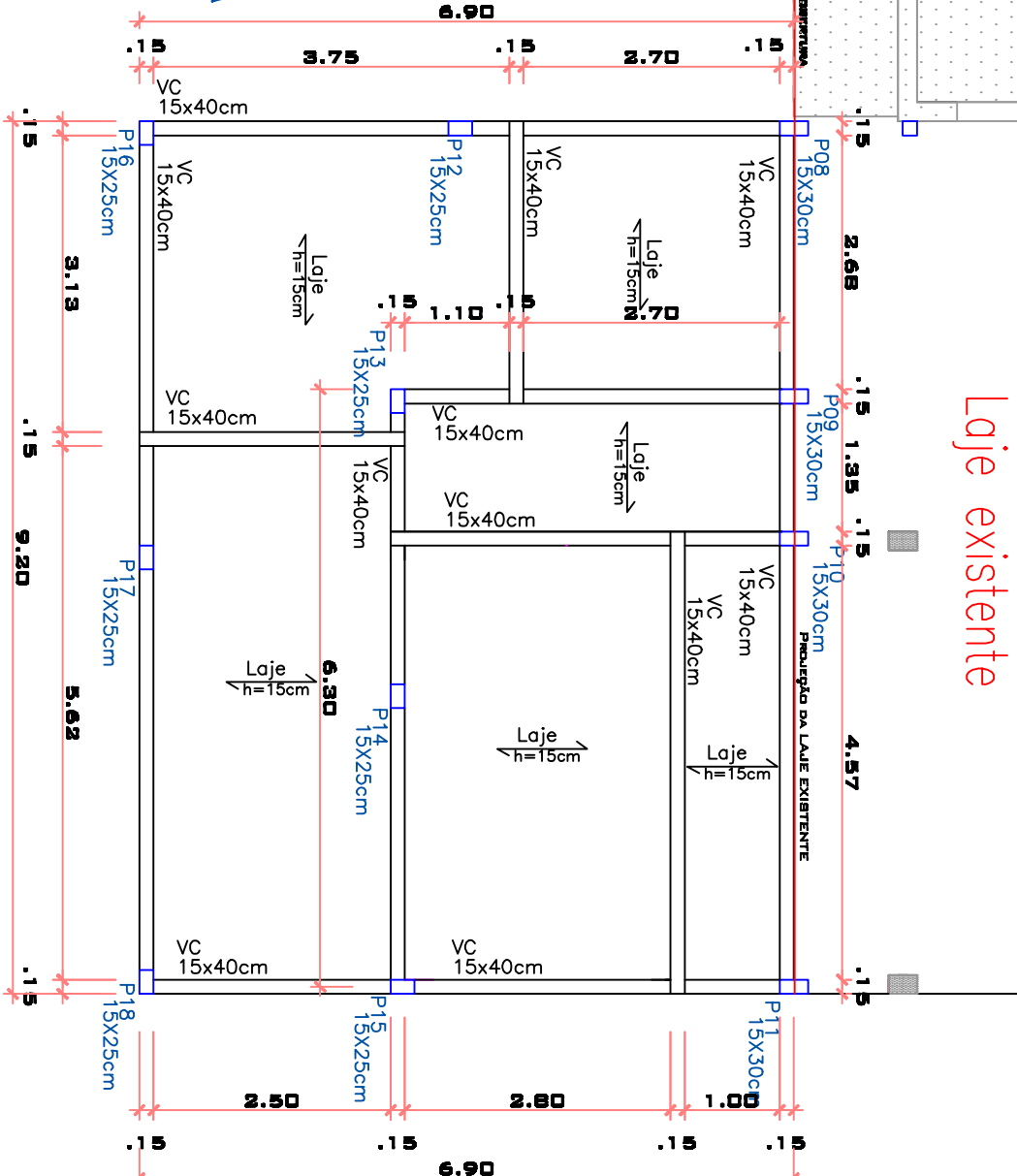
ESCALA : 1/100

ÁREA EXISTENTE NESSE BLOCO : 724,85 m2

ÁREA AMPLIADA APENAS PAVIMENTO TERREO 145,43m2

VIGAS DE BALDRAME A CONSTRUIR

PAREDES EXISTENTES



Laje existente

Vigas de cobertura

15

2010,0mm

Estribos

40

3010,0mm

10

Ø5 a cada 15 cm C=100

Tabela de condições de vigas de vigas (Grupo 3)

Laje de vigas de concreto

Altura do bloco/mold: 10 cm

Espessura camada de compressão: 5 cm

Ente-eixos: 30 cm

Bloco/Mold: Poliestireno

Comprimento do bloco: 12 cm

Volume de concreto: 0,088 m³/m²

Peso próprio: 0,258 t/m²

Nota: Consulte os detalhes referentes a uniões com lajes de estrutura principal e das zonas molhadas.

Concreto: C25, em geral

Aço: CA-50-A e CA-50-B

Escolha seções: 1:20

Prefeitura Municipal de Santo Antonio do Planalto

Av. Jorge Müller- Centro Santo Antonio do Planalto -RS (41) 3377-1800

RESPONSÁVEL TÉCNICO P/PROJETO		DESENHO:	
Eng. Civil : Alexandre Marzagão - CREA/RN/167278			
OBRA AMPLIAÇÃO DA UBS- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE		ÁREA 145,43m²	
ENDEREÇO Rua Adolfo Schneider		MUNICÍPIO S. Antonio do Planalto	
PROJETO		ASSUNTO	
ESTRUTURAL		VIGAS E LAJE DE COBERTURA	
ESCALA 1:75 - A2		DATA MAIO DE 2023	
		EST 03-3	