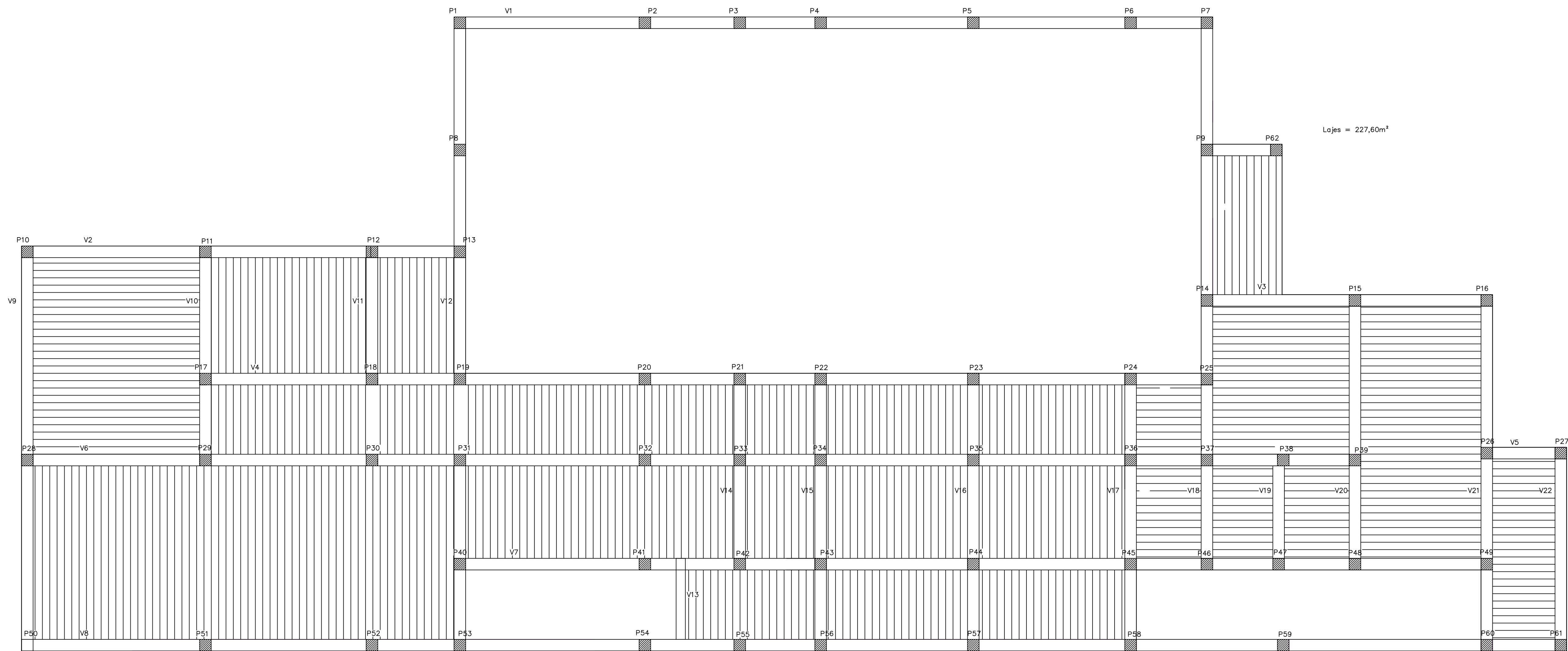
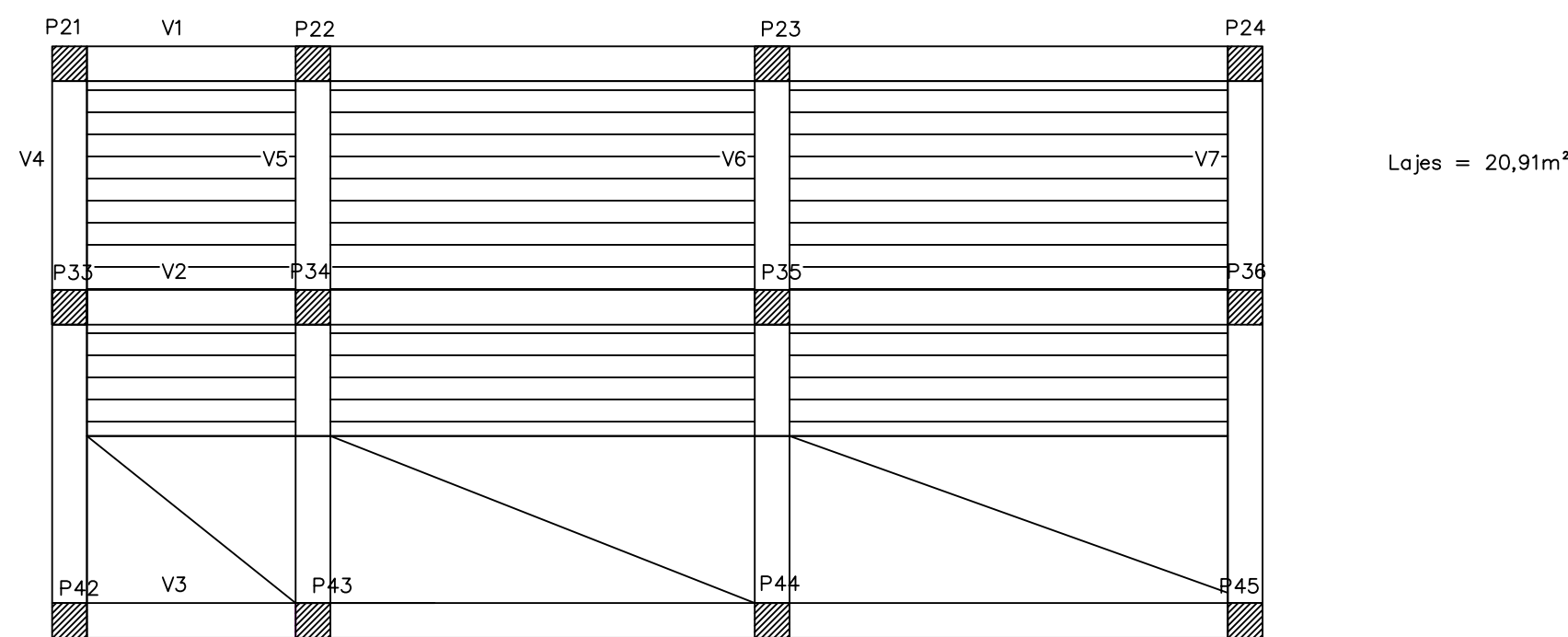
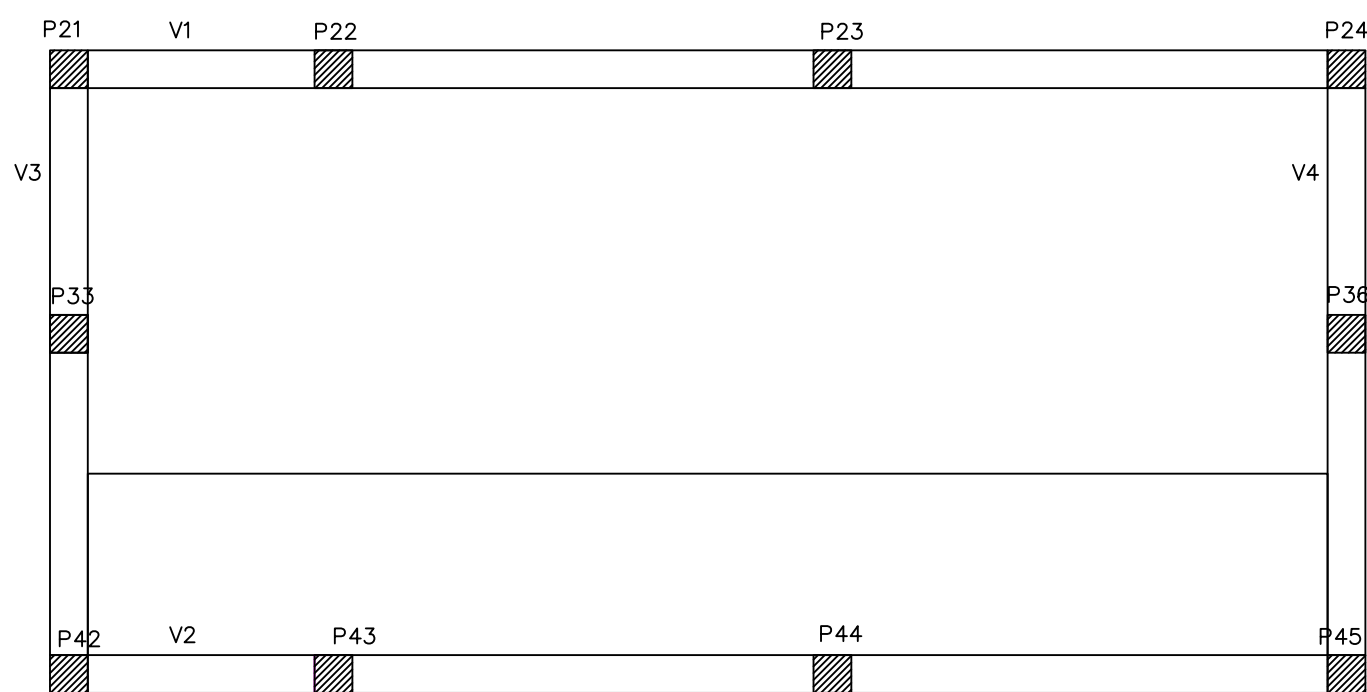




PLANTA BAIXA – VIGAS DE AMARRAÇÃO DA COBERTURA E SUSTENTAÇÃO DO VOLUME DOS RESERVATÓRIOS
ESC: 1/50



PLANTA BAIXA – VIGAS DE AMARRAÇÃO E LAJE DOS RESERVATÓRIOS
ESC: 1/50



PLANTA BAIXA – VIGAS DE AMARRAÇÃO DA COBERTURA DO VOLUME DOS RESERVATÓRIOS
ESC: 1/50

INFORMAÇÃO IMPORTANTE:

Estas peças gráficas fazem parte de um lançamento prévio referente ao projeto estrutural.

Por ser um lançamento prévio, não deve ser utilizado como projeto executivo, visto que não foram realizados cálculos para o dimensionamento estrutural.

Salienta-se que este lançamento prévio, que tem a finalidade de integrar o Projeto Básico para a obra, foi elaborado para servir como base para a elaboração do projeto executivo e, além disso, possibilitar o levantamento de quantitativos estimados para fins de orçamentação.

Antes da execução e para que ela seja possível, é necessário que seja confirmada a compatibilização com os demais projetos e que seja realizado o dimensionamento das estruturas, com os devidos cálculos, parâmetros e critérios, segundo as normas da ABNT, em especial a NBR 6118, a NBR 6122 e a NBR 6120, com a definição final de dimensões, materiais, posicionamentos e demais ajustes necessários para a completa execução.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BENTO GONÇALVES

administração 2025/2028

IPURB – Instituto de Planejamento Urbano

obra:	Centro de Convivência Toquinha	data:	MAI 2026
endereço:	Rua Luiz Pedro de Marco – Bairro Conceição	escala:	indicada
assunto:	Lançamento prévio estrutural – Plantas baixas Vigas de amarração e vigas do volume dos reservatórios	área:	351,32m²
responsável projeto:	Eng. Civil Dodani Renan de Moraes CREA RS228883	prancha:	2/2
responsável execução:		desenho:	