

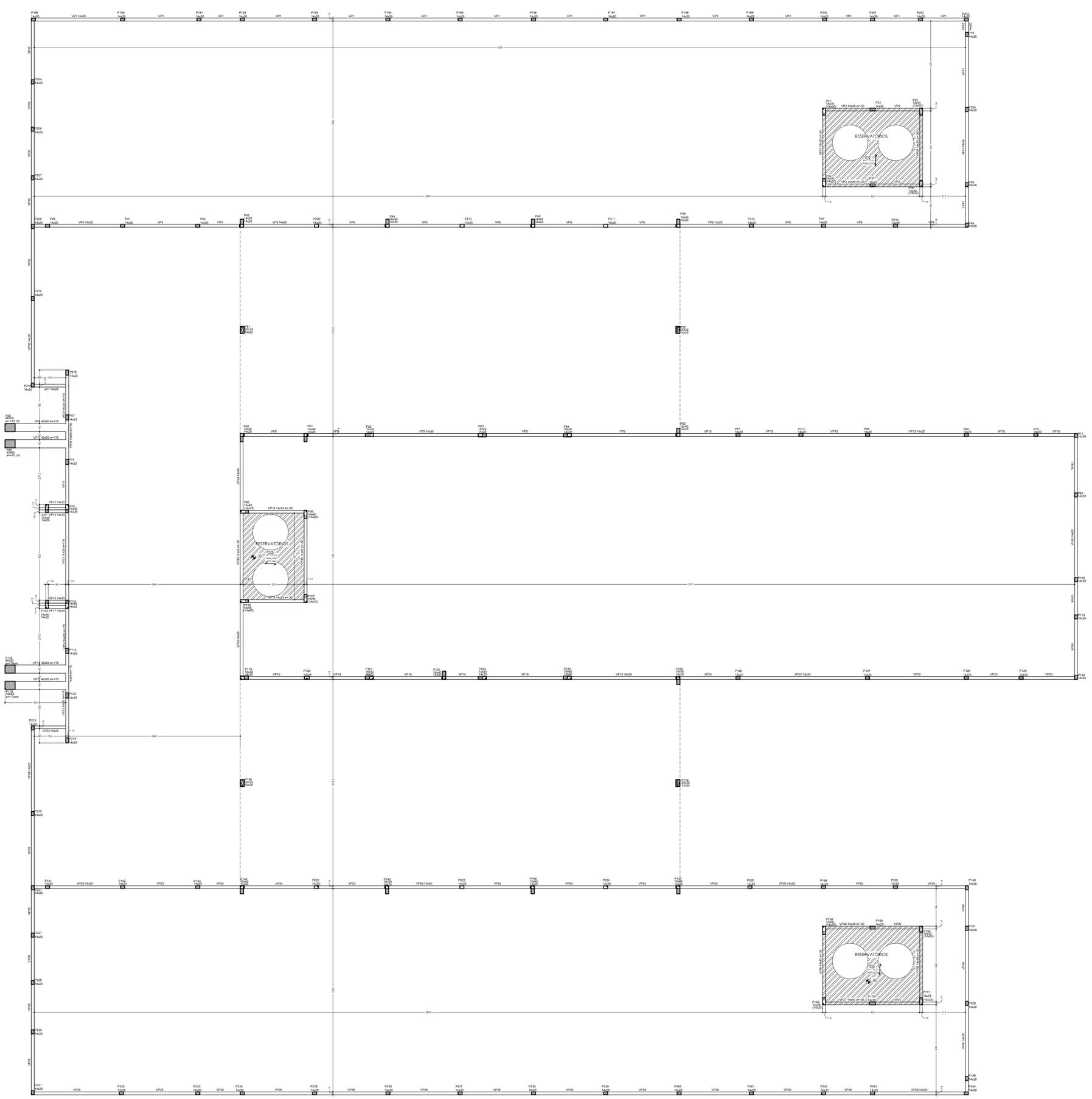
OBSERVAÇÃO:

- OS PILARETES (PILARES DE LIGAÇÃO ENTRE A FUNDAÇÃO E O BALDRAME) POSSUEM A MESMA SEÇÃO E FERRAGEM QUE OS PILARES DO PRIMEIRO LANCE;
- EM FUNÇÃO DA AGRSSIVIDADE DO AMBIENTE EM QUE OS PILARETES SE ENCONTRAM (O CONTATO DIRETO COM O SOLO), DEVERÃO SER TOMADOS ALGUNS CUIDADOS PARA GARANTIR A SEGURANÇA DAS ARMADURAS, PARA EVITAR QUE VENHAM A SOFRER CORROSÃO, SEGUIM ALGUMAS SUGESTÕES:
 - a) IMPERMEABILIZAR DEVIDAMENTE OS MESMOS, PODENDO SER COM MANTA ASFÁLTICA OU TINTA CIMENTÍCIA, EM NO MÍNIMO 4 DEMÃOS;
 - b) AUMENTO DA SEÇÃO DO PILAR EM 2cm PARA CADA LADO, MANTENDO-SE A ARMADURA E OS ESTRIBOS ORIGINAIS, DE FORMA QUE O COBRIMENTO PASSE A SER DE 4 à 5cm;
 - c) REVESTIMENTO DO PILAR (REBOCO) DE 2cm COM ADIÇÃO DE ADITIVO IMPERMEABILIZANTE;

SE CONSTATADO QUE EM ALGUM TRECHO DA ESTRUTURA HOUVE NICHOS DE CONCRETAGEM (BICHEIRA OU QUALQUER FALHA, PERSSEGUIR DA SEGUINTE FORMA:

- 1º DEVERÃO SER REMOVIDAS AS PARTES SOLTAS (APICAMENTO DA REGIÃO);
- 2º EFETUAR A LIMPEZA DA REGIÃO APICADA;
- 3º CONCRETAR A REGIÃO DA FALHA COM ARGAMASSA DE REQUERER, PODENDO SER: SIKATOP 122 PLUS DA SIKA OU EMACO R300 DA BASF-DEGUSSA.

EM HIPÓTESE ALGUMA A FALHA DEVE SER SIMPLEMENTE REBOCADA COM REBOCO COMUM. EM DÚVIDA, CONSULTAR O ENGENHEIRO DE EXECUÇÃO OU PROJETISTA.



PLANTA DE FORMAS VIGAS FECHAMENTO PLATIBANDA - Nível 474 cm
LARGURA: 1,72

Resistência do Concreto
fck= 25MPa = 250kgf/cm²

LEGENDA FORMAS

- ☐ - FACE FIXA DO PILAR
- ☒ - PILAR QUE MORRE
- ☑ - PILAR QUE NASCE
- ☐ - PILAR QUE DIMINUI DE SEÇÃO
- PAREDE SOBRE LAJE
- ↔ - DIREÇÃO DAS TRELIÇAS
- ⬜ - VAZIO DA LAJE

Resistência do Concreto
fck= 25MPa = 250kgf/cm²

OBRA: E.M.E.B BARRA BONITA -SC		ÁREA: 2.124,12m²	
PROJETO: ESTRUTURAL		ESCALA: 1/75	
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE BARRA BONITA CNPJ: 01.612.527/0001-30		DATA: MAIO DE 2022	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: URBANE ARQUITETO E URBANISTA CAU Nº 41.08926-2		REVISÃO: PROJ./2022/BARRA	
FRANCA: E5		FRANCA: E5	