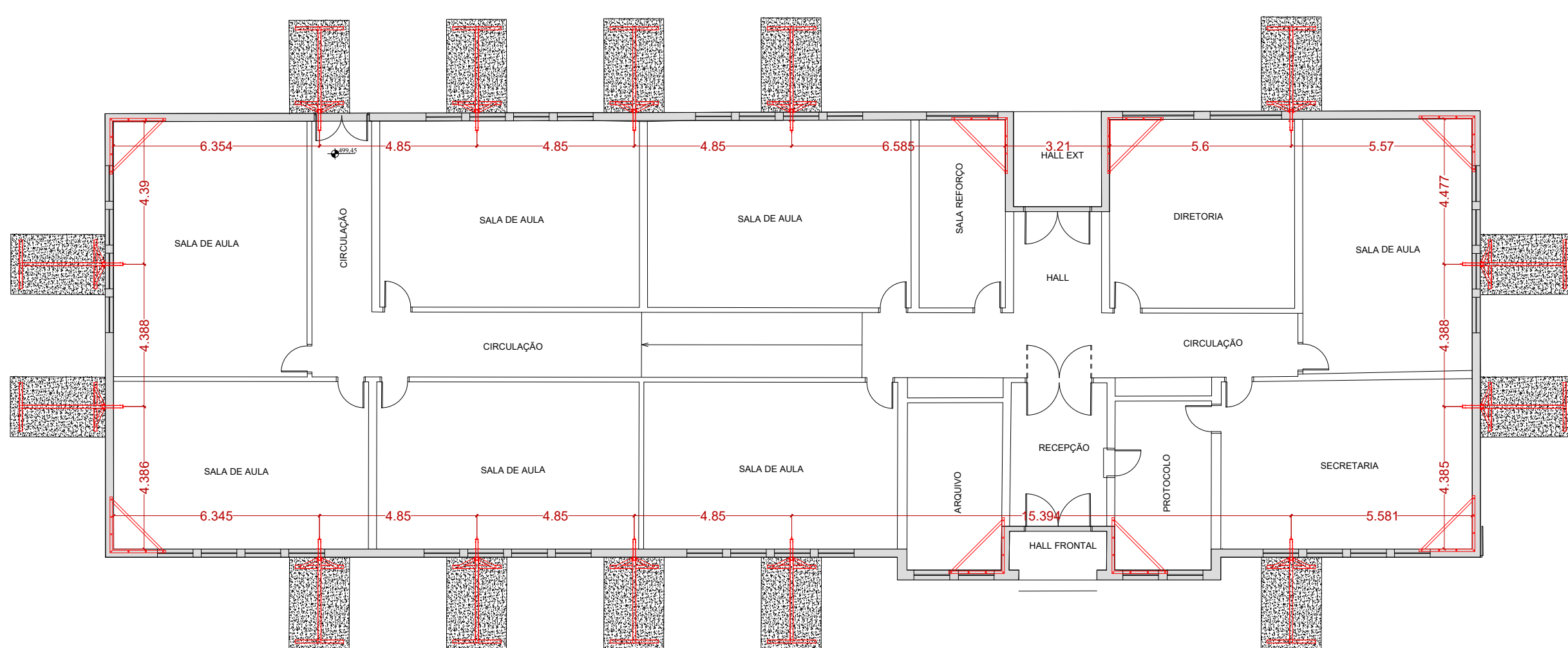
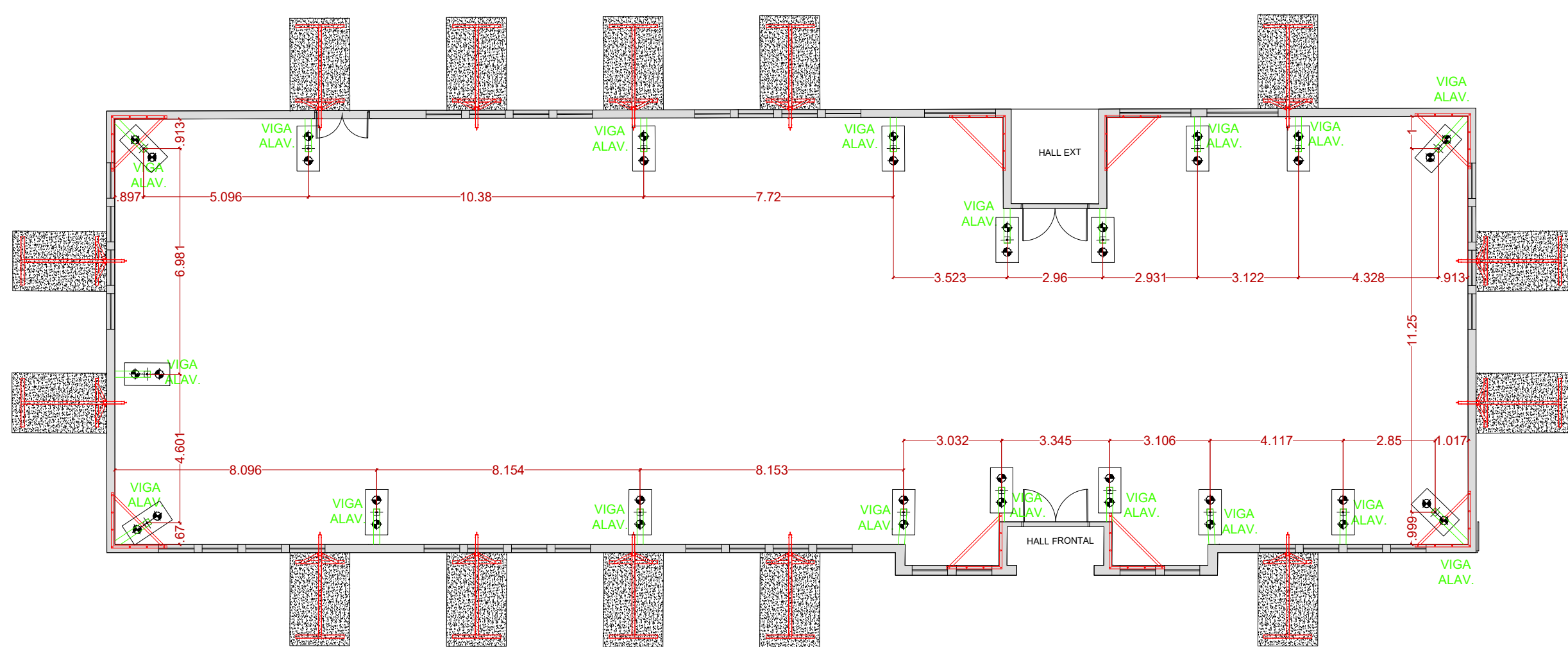




1. LIMPEZA EXTERNA: REMOVER MANUALMENTE OS ESCOMBROS DO PERÍMETRO EXTERNO PARA LIBERAÇÃO DAS FRENTE DE SERVIÇO.
2. REGULARIZAÇÃO DE EMBASAMENTO E EXECUÇÃO DE BASE DE CONCRETO MAGRO, COM ESPESURA DE 8 CENTÍMETROS - PREVISÃO DE ARRANQUES CRAVADOS (Ø1" - VERGALHÃO NERVURADO CA-50) NO SOLO PARA FIXAÇÃO DE ESCORAMENTO METÁLICO.

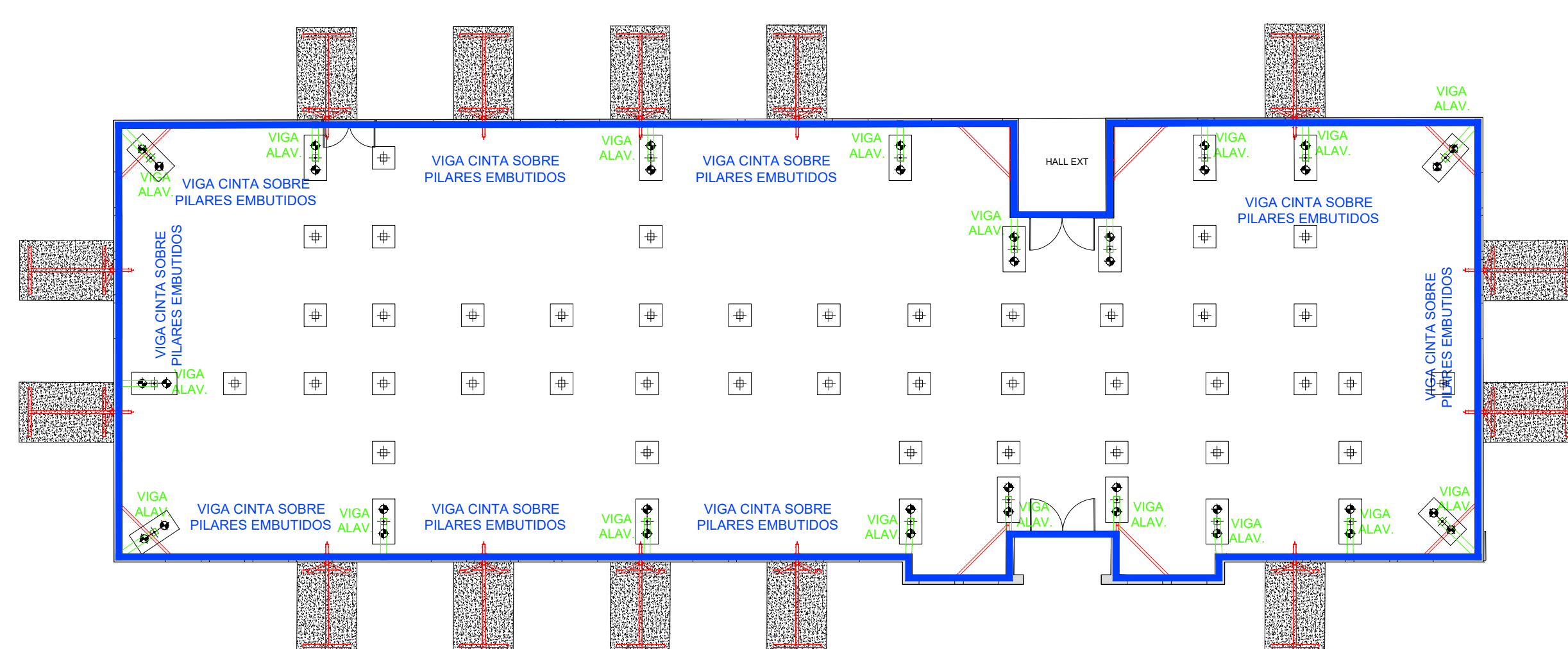
4. INSTALAÇÃO DE CANTONEIRAS DE REFORÇO NOS CANTOS DAS PAREDES, CONFORME DETALHE, FIXADAS POR MEIO DE CHUMBADORES QUÍMICOS NA ESTRUTURA EXISTENTE;



5. DEMOLIÇÃO DAS ALVENARIAS INTERNAS: DEMOLIR MANUALMENTE, DE CIMA PARA BAIXO, SOMENTE AS PAREDES PREVISTAS PARA REMOÇÃO.

6. RETIRADA DOS ESCOMBROS INTERNOS: REMOVER PROGRESSIVAMENTE OS MATERIAIS EXISTENTES NO INTERIOR DA EDIFICAÇÃO.

8. VIGAS DE ALAVANCA: EXECUTAR AS VIGAS ALAVANCA PARTINDO DAS FUNDAÇÕES INTERNAS EM DIREÇÃO AOS FUTUROS PILARETES, QUE SERÃO EXECUTADAS EMBUTIDAS NA ALVENARIA EXISTENTE;

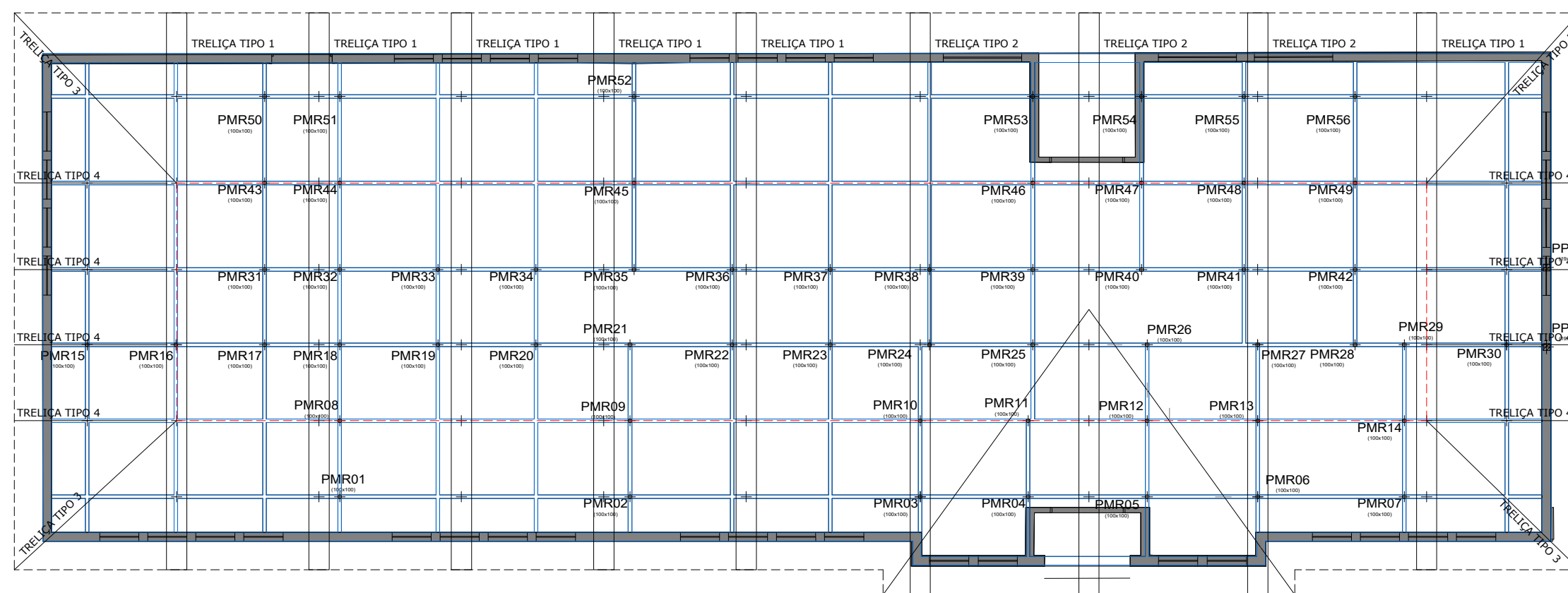


9. PILARETES DE REFORÇO: EXECUTAR PILARETES DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDOS NA ALVENARIA, NOS CANTOS E PONTOS DEFINIDOS EM PROJETO, A PARTIR DAS VIGAS ALAVANCA;

10. COSTURA DE TRINCAS E FISSURAS: EXECUTAR COSTURAS LOCALIZADAS COM BARRAS DE AÇO EMBUTIDAS E RECOMPOSIÇÃO DAS JUNTAS, CONFORME DETALHE ESPECÍFICO;

11. RECOMPOSIÇÃO DAS ALVENARIAS: RECOMPOR COROAMENTOS E REGIÕES DANIFICADAS, PRIORIZANDO O REAPROVEITAMENTO DOS TIJOLOS ORIGINAIS, CASO HOUVER NECESSIDADE;

VIGA CINTA PERIMETRAL: EXECUTAR A VIGA CINTA ACIMA DA VIGA DE CONCRETO EXISTENTE, APOIADA ESTRUTURALMENTE NOS NOVOS PILARETES. A VIGA CINTA
 SERÁ SER ENGASTADA NA ESTRUTURA EXISTENTE;
 EXECUÇÃO DAS SAPATAS INTERNAS: FUNDAÇÕES DE BASE DOS PILARETES METÁLICOS



18. TRELIÇAS DA COBERTURA: MONTAR SEQUELAMENTE AS TRELIÇAS METÁLICAS PREVISTAS NO PROJETO.
19. TERÇAS E CONTRAVENTAMENTOS: INSTALAR TERÇAS, CORRENTES, TIRANTES, DIAGONAIS E DEMAIS ELEMENTOS DE ESTABILIZAÇÃO DA COBERTURA.
20. VERIFICAÇÃO DA ESTRUTURA PERMANENTE: CONFIRMAR A CONCLUSÃO E ESTABILIDADE DE FUNDAÇÕES, PILARETES, CILIS, PILARES, VIGAS, TRELIÇAS E CONTRAVENTAMENTOS.
21. INSPEÇÃO DAS ALVENARIAS: VERIFICAR PRUMOS, DESLOCAMENTOS, TRINÇAS, VAGOS, ENCONTROS E CORROMENTOS ANTES DA RETIRADA DOS ESCORAMENTOS, PROMOVER MANUTENÇÃO NO QUE FOR NECESSÁRIO.
22. DESMONTAGEM DA CILIA E ESCORAMENTOS: RETIRAR GRADUALMENTE O CUBRIMENTO SOMENTE POR O CIMENTO ATINGIR A RESISTÊNCIA DETERMINADA EM PROJETO.
23. RECUPERAÇÃO DAS ALVENARIAS TOMBADAS: EXECUTAR RECOMPOSIÇÃO DE JUNTAS, REVESTIMENTOS E DEMAIS ELEMENTOS HISTÓRICOS PRESERVADOS.
24. FINALIZAÇÃO DA COBERTURA: EXECUTAR TELAHEMOS, RUFOS, CALHAS, CONDUTORES E DEMAIS COMPONENTES DE COBERTURA.
25. RESTAURAÇÃO DAS FACHADAS: EXECUTAR OS ACABAMENTOS, RECOMPOSIÇÕES E TRATAMENTOS FINAIS DAS FACHADAS TOMBADAS.

ATENÇÃO: AS ALVENARIAS TOMBADAS DO PERÍMETRO DEVERÃO PERMANECER PRESERVADAS E ESTABILIZADAS EM SUA POSIÇÃO ORIGINAL DURANTE TODAS AS ETAPAS DA INTERVENÇÃO.

14. PILARES METÁLICOS INTERNOS: MONTAR OS PILARES METÁLICOS SOBRE AS NOVAS SAPATAS INTERNAS;
15. VIGAS METÁLICAS: MONTAR AS VIGAS PRINCIPAIS E SECUNDÁRIAS DA NOVA ESTRUTURA INTERNA;
16. MALHA HORIZONTAL DE TRAVAMENTO: EXECUTAR AS VIGAS HORIZONTAIS E VINCULÁ-LAS ESTRUTURALMENTE AO SISTEMA PERIMETRAL DA VIGA CINTA;
17. DESMONTAGEM DO ESCORAMENTO METÁLICO PROVISÓRIO APÓS A CURA FINAL DOS ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO.

DATA	09/09/2024	W.V.	LM.	M.L.	EMISSÃO TÉCNICA
PROJETO	DATA	REV.	VER.	APR.	PESQUISA
DISPOSIÇÕES:  					IMPRIMIR TELA Eng. Paulo Pinheiro CREA 0000161-6 Eng. Danilo Neto CREA 00108670-2 Eng. Paulo Pinheiro CREA 0000161-6
CONDIÇÕES DE EMPREGO: Aq. Marton Vinícius Lima CAU 40603-8					CONDIÇÕES DE EMPREGO: Eng. Samuel Saque P. Ferreira CREA 3709040-0
CONCLUSÃO: INPLINTUS Projeto, Gerenciamento e Fiscalização de Obras Ltda.					
End.: Av. das Nações Unidas, 12.399 - 31A - Brooklin Novo - SP Fone +55 11 3739 - 4659 E-mail: inplintus@inplintus.com.br Site: www.inplintus.com.br					
CLIENTE	PREFEITURA DE LIMEIRA			LOCAL	INDICADA
OBJETO	PROJETO COMPLEMENTAR DE ESCORAMENTO EMEFIEF PRADA			PREÇO	00
PROPOSTA	RUA PREFEITO DOLORES ALBERTO FERREIRA, 320, CENTRO - LIMEIRA - SP			DESCRIÇÃO	EST
DATA	09/09/2024			PREÇO	01/03