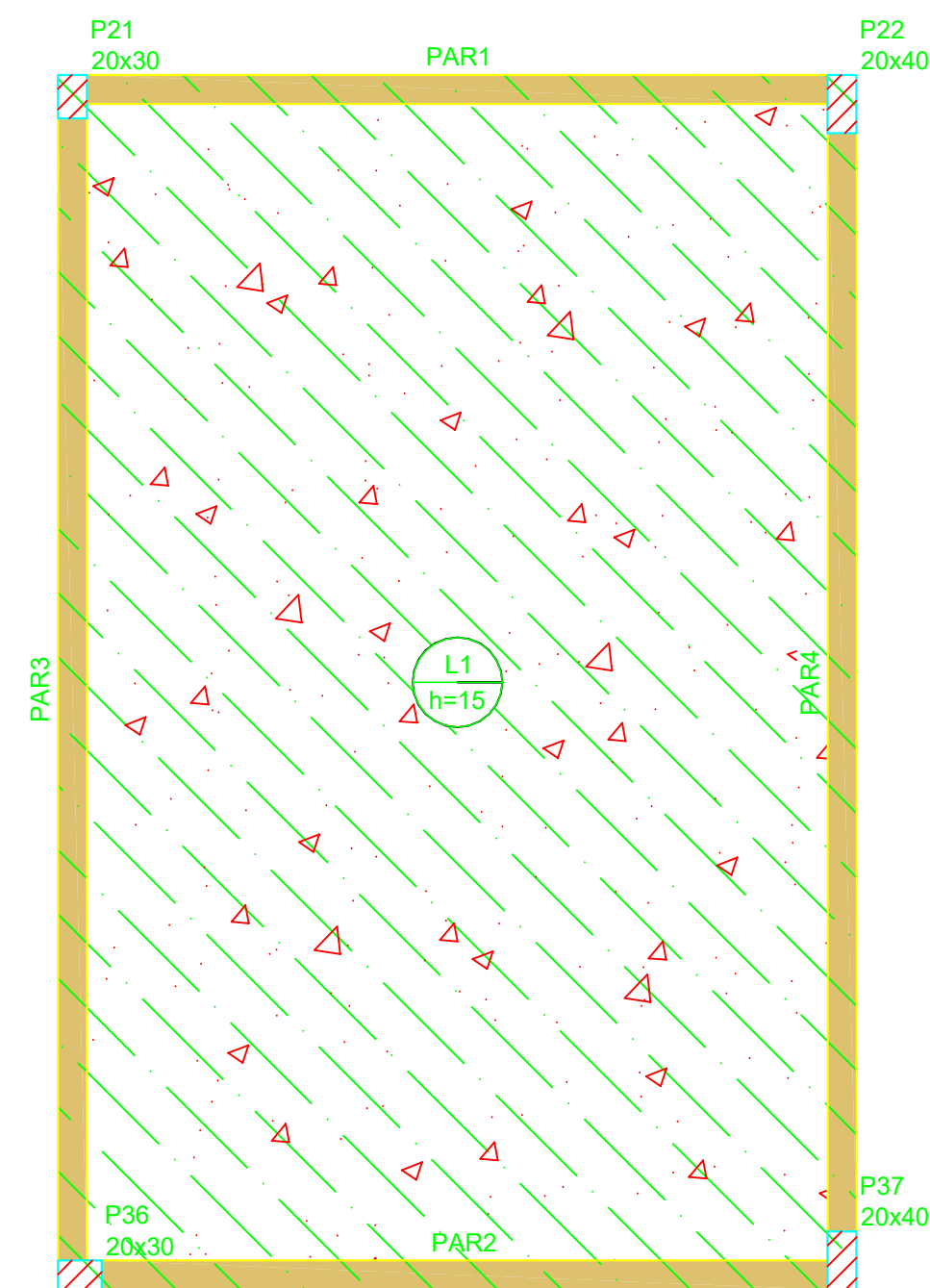


FORMA DA TAMPA DO RESERVATÓRIO (NÍVEL 1085) ESC 1:50



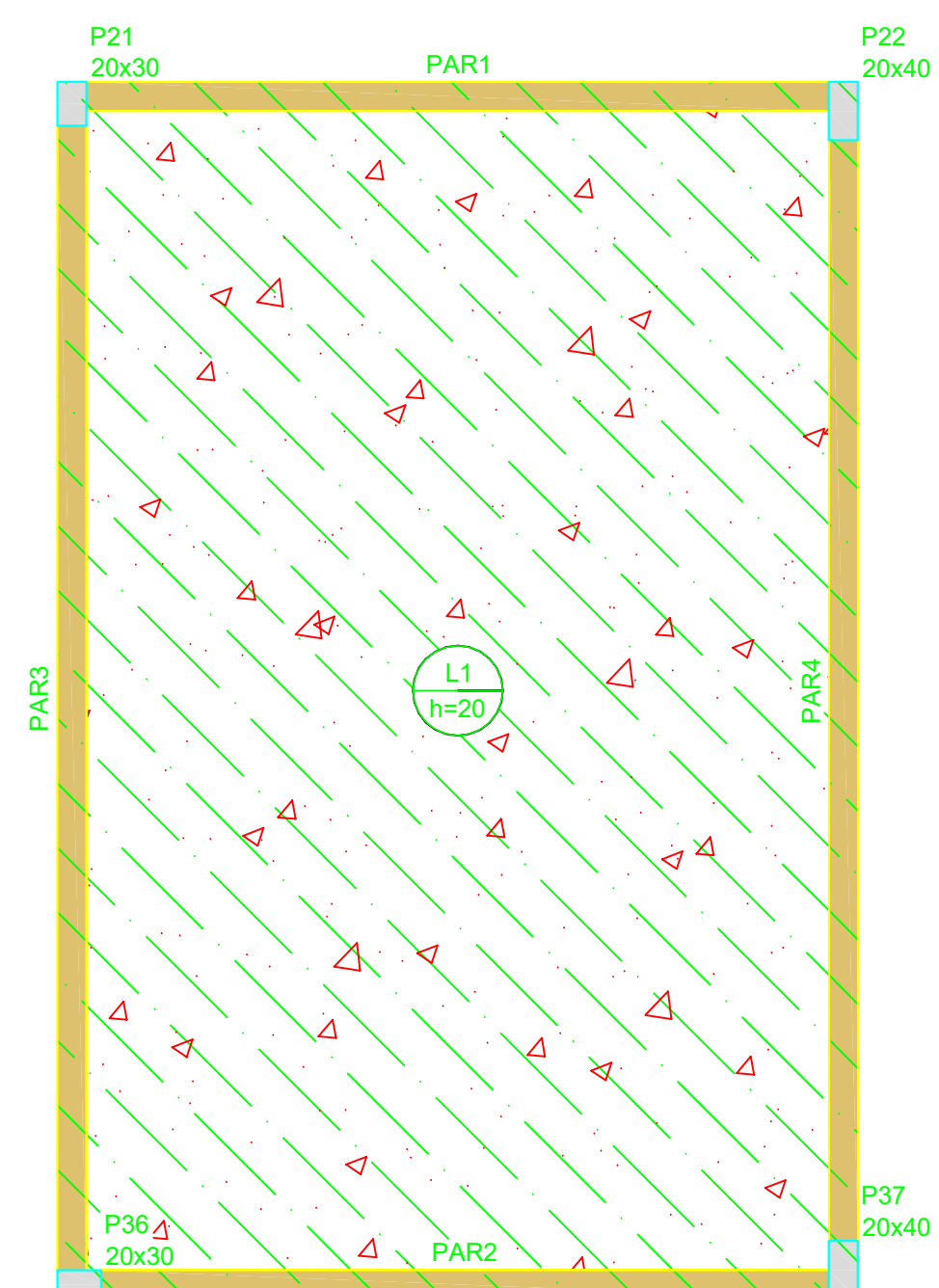
A

A

LEGENDA:

 JÁ EXECUTADO

FORMA DO FUNDO DO RESERVATÓRIO (NÍVEL 850) ESC 1:50



A

A

DADOS TÉCNICOS UTILIZADOS NESTE PROJETO:

CARGAS PERMANENTES E ACIDENTAIS:





REVESTIMENTO EM LAJE	1,0 kN/m ²
SOBRECARGA EM LAJE DE COBERTA	0,5 kN/m ²
PESO ALVENARIA INTERNA	1,95 kN/m ²
PESO CONCRETO ARMADO	25 kN/m ²

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO (fck)	30 Mpa
RESISTÊNCIA À TRAÇÃO NA FLEXÃO (fct,m)	3,0 Mpa
MÓDULO DE ELASTICIDADE (Ecs)	26991,8 Mpa
ABATIMENTO	16±2,0 cm
CONSUMO DE CIMENTO	500 kg/m ³
FATOR ÁGUA / CIMENTO MÁXIMO	0,45

INFORMAÇÕES EXECUTIVAS

- NÃO TOMAR MEDIDAS COM A ESCALA
- MEDIDAS EM CENTÍMETROS
- MANTER A ESTRUTURA COM ESCORAMENTO ADEQUADO POR, NO MÍNIMO, 28 DIAS CONTADOS A PARTIR DA ÚLTIMA CONCRETAGEM DO PAVIMENTO. DEVE-SE TAMBÉM ESPERAR A CURA DE DOIS PAVIMENTOS SUPERIORES.
- ADOTAR CURA ÚMIDA DURANTE SETE DIAS APÓS A CONCRETAGEM, MOLHANDO A ESTRUTURA PELO MENOS TRÊS VEZES AO DIA.
- UTILIZAR PROCEDIMENTOS ADEQUADOS NA EXECUÇÃO DOS REVESTIMENTOS DAS PAREDES, CONTROLANDO SUA ESPESSURA. ESSES REVESTIMENTOS NÃO DEVEM SER SUPERIORES A 2cm NAS FACES DAS ALVENARIAS INTERNAS E 3,5cm NA FACE EXTERNA DAS ALVENARIAS DE PERIFERIA.
- AS ALVENARIAS SÓ DEVEM SER ACUNHADAS APÓS CONCLUSÃO DA ESTRUTURA.
- AS ALVENARIAS DEVEM SER EXECUTADAS COM TELAS AMARRAÇÃO NOS PILARES, ALTERNANDO-AS EM FIADA SIM FIADA NÃO.
- NÃO SERÁ PERMITIDO FUROS EM VIGAS OU NAS NERVURAS DAS LAJES SEM AUTORIZAÇÃO DO RESPONSÁVEL. TAMBÉM NÃO SERÁ PERMITIDO PASSAR COM TUBULAÇÕES POR DENTRO DO CAPEAMENTO DAS LAJES NERVURADAS.
- OBSERVAR, CASO NECESSÁRIO, INDICAÇÃO DE CONTRA-FLECHA NOS ELEMENTOS.
- PARA OS LOCAIS ONDE HAVERÁ PISO, DEVE-SE ESCAVAR COM PELO MENOS 40cm, ATERRAR E COMPACTAR EM CAMADAS DE 20cm APROXIMADAMENTE, PARA FINALMENTE EXECUTAR O CONTRAPISO.

Legenda dos Pilares	
	Pilar que passa
	Pilar que morre
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

REV	DATA	DESCRIÇÃO
R1	21/05/2025	AJUSTES DE CARIMBO
R0	17/05/2019	EMIÇÃO INICIAL

Secretaria de Projetos Estratégicos



GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS DO ESTADO DE PERNAMBUCO

OBJETO: PROJETO PARA ADEQUAÇÃO DOS SERVIÇOS DE OBRAS REMANESCENTES DA AMPLIAÇÃO DA PENITENCIÁRIA JUIZ PLÁCIDO DE SOUZA

CONTRATANTE: SEAP CONTRATADA: SEPE ETAPA: PROJETO EXECUTIVO

LOCALIZAÇÃO: AV. ESPÍRITO SANTO, 36 - VASSOURAL, CARUARU-PE, CEP: 55028-065

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA E RESSOCIALIZAÇÃO - SEAP

RESPONSÁVEL:

NOME: IRMA CAETANO DE HOLANDA LINS
CAU-PE: A46049-7

AUTOR:

COAUTOR:

Eng. TULLIO SOUTO MAIOR
CREA: 220344/PE

Eng. GUSTAVO FERNANDO SANTOS
CREA: 220344/PE

DISCIPLINA: PROJETO ESTRUTURAL

CONTEÚDO: MÓDULO VIVÊNCIA - FORMA DO RESERVATÓRIO

PRANCHAS:

ESCALA: DATA: 21/05/2025 CODIFICAÇÃO: GOVPE-SPP-CAR-L00-PRE_PJP-VIV-PE-EST-P004-R1

4 / 5 R1