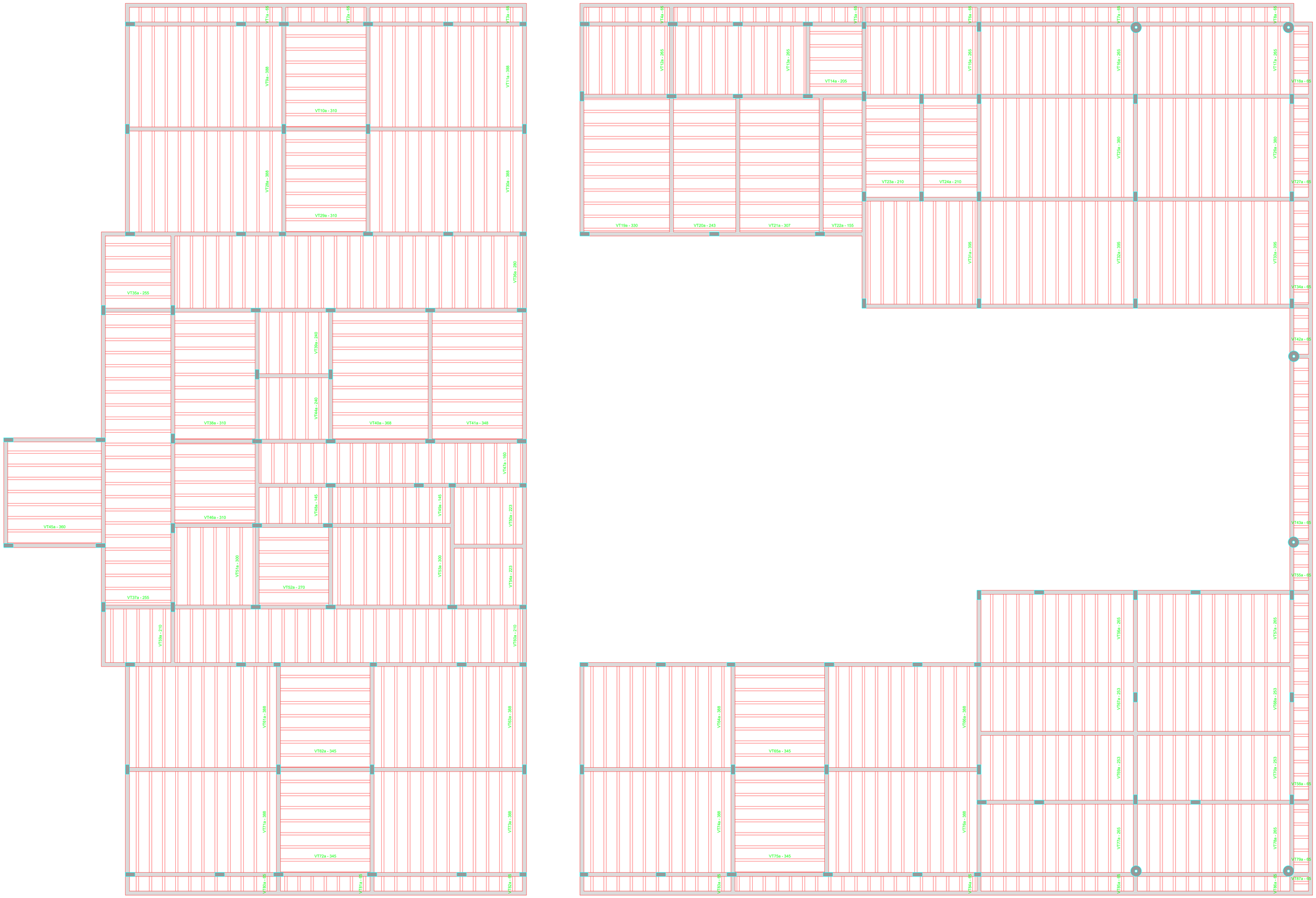
RELAÇÃO DE MATERIAL

VOLUME DE CONCRETO (C-30) = 55.07 m³

ÁREA DA LAJE B16 = 1094,9 m²

PESO MALHA Q138= 2745,5 kg



Planta de vigotas pré-moldadas

escala 1:50

NOTAS / DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA/ CORRELACIONADOS:

NOTAS GERAIS:

1. UNIDADES DE MEDIDAS APRESENTADAS EM CENTÍMETROS (CM)
   COTAS DE NÍVEIS APRESENTADAS EM METROS (M)
2. MATERIAIS
   CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL III
   CONCRETO ESTRUTURAL:
   FATOR ÁGUA CIMENTO : < 0,55
   fck ≥ 30 MPa
   DIMENSÃO MAXIMA CARACTERÍSTICA DO AGREGADO GRAUDO = 19mm
   AÇO: CA-50-A e CA-60-B
3. COBRIMENTO DAS ARMADURAS DA FUNDAÇÃO: 5.0 CM ADOTAR E EXECUTAR O CONTROLE RIGIDO DOS COBRIMENTOS
4. PREPARAR 12 CORPOS DE PROVA COM DIMENSÕES: 15x30cm PARA CADA CAMINHÃO BETONEIRA. ROMPER TODOS AOS 28 DIAS, À COMPRESSÃO.
5. Fcj = Fck + 1,65 d
   O CONCRETO A SER DOSADO É POSTERIORMENTE VERIFICADO ATRAVÉS DO ENSAIO DE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO AXIAL Fcj, DEPENDE DO DESVIO PADRÃO, Sd, IMPLÍCITO AO CONTROLE DE QUALIDADE DA OBRA
6. TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFIRMADAS NO LOCAL ANTES DA EXECUÇÃO DA OBRA
7. OBEDECER FIELMENTE AS RECOMENDAÇÕES DA NBR 12.655 / 2006, CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND – PREPARO, CONTROLE E RECEBIMENTO - PROCEDIMENTO.
8. SEGUIR RIGOROSAMENTE AS PREMISSAS DA NBR - 14 931 / 2004 - EXECUÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO - PROCEDIMENTO.
9. OBSERVAR OS PROJETOS DE INSTALAÇÕES PARA DEIXAR AS PEÇAS NA FORMA ANTES DA CONCRETAGEM

Secretaria de Projetos Estratégicos

GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS DE PERNAMBUCO - SEPE
ESCRITÓRIO DE PROJETOS

MUNICÍPIO DE LAGOA DE ITAENGA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DE ITAENGA

OBJETO:
PROJETO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL (CEI) - 10 SALAS

CONTRATANTE:
Secretaria de Projetos Estratégicos (SEPE)

RESPONSÁVEL EXECUTOR:
MUNICÍPIO DE LAGOA DE ITAENGA

LOCALIZAÇÃO:
Rua Santa Isabel, S/N, Salinas, Lagoa de Itaenga/PE

ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO

PROPRIETÁRIO:
gov.br
Documento assinado digitalmente
EMMA CAETANO DE SOUSA
Data: 25/02/2026 06:11:08-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br
PREFEITO

RESP. TÉCNICO:
Raphael Guilherme Ferreira do Nascimento
CREA/PE 181596717-0

DISCIPLINA:
PROJETO ESTRUTURAL - CEI 10 SALAS

CONTEÚDO:
PLANTA DE ARMAÇÃO DAS LAJES - 03

ESCALA: INDICADA
DATA: MAIO / 2025
DISPOSIÇÃO: SOVPE-SPR-PAD-CRE_100-BLP-PE-EST-181520-20.dwg

PRANCHA:
20/20 R0