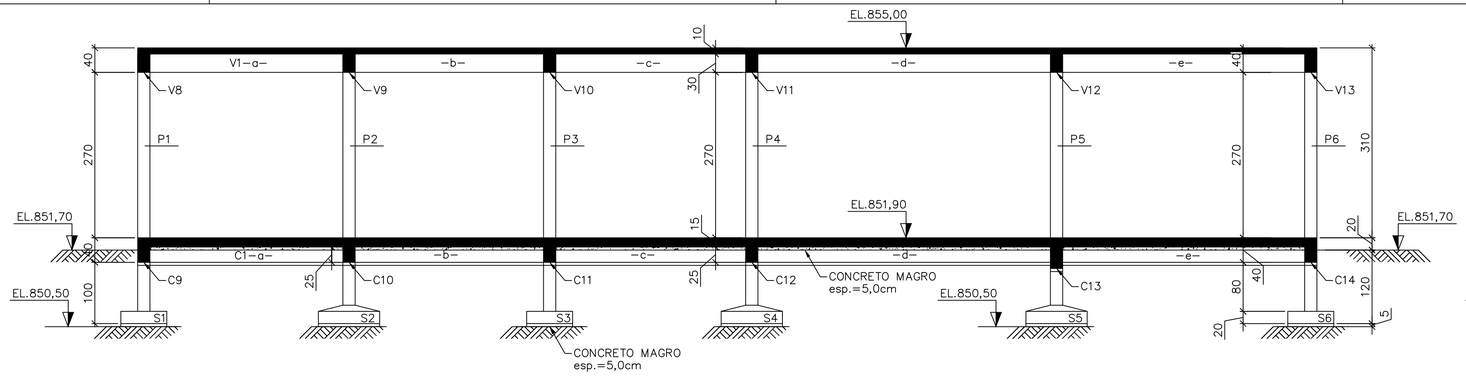
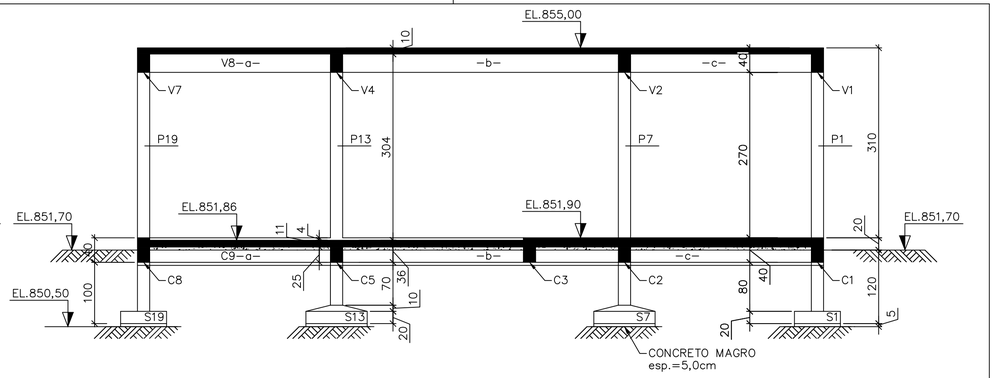
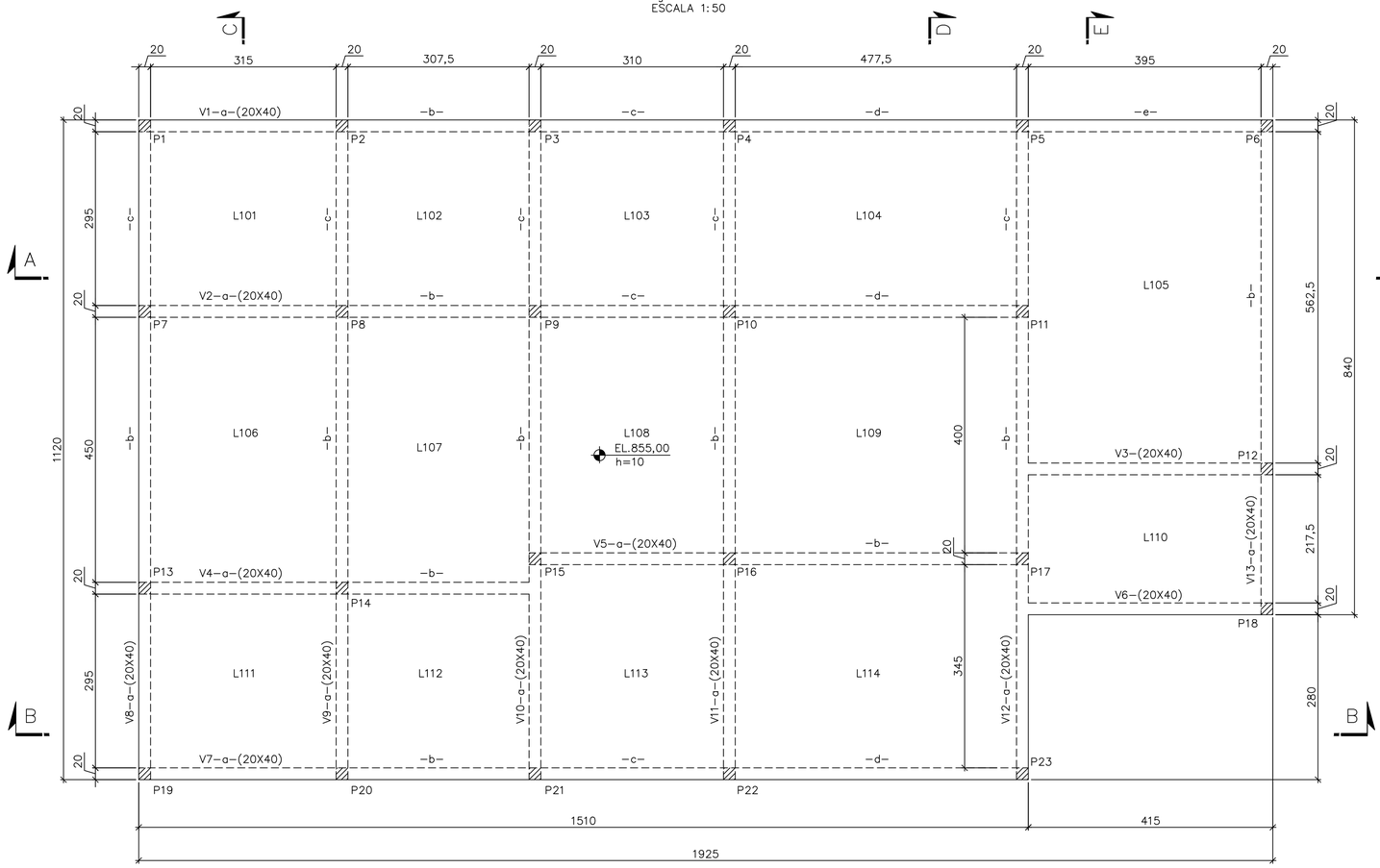


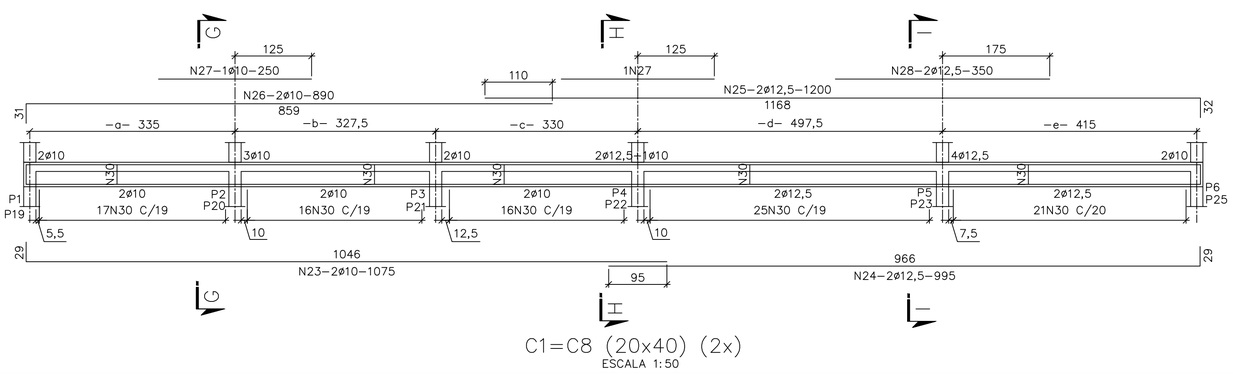
SEÇÃO AA
ESCALA 1:50



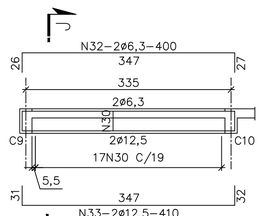
SEÇÃO CC
ESCALA 1:50



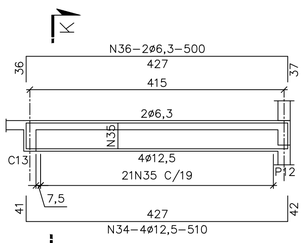
PLANTA EL.855,00
ESCALA 1:50



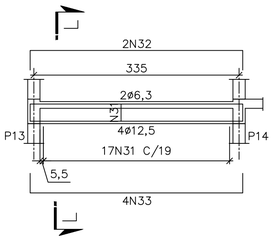
C1=C8 (20x40) (2x)
ESCALA 1:50



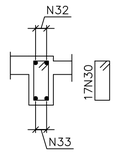
C3 (20x40)
ESCALA 1:50



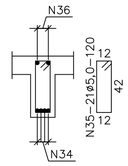
C4 (20x50)
ESCALA 1:50



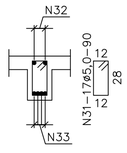
C5 (20x36)
ESCALA 1:50



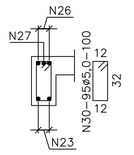
SEÇÃO JJ
ESCALA 1:25



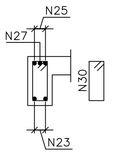
SEÇÃO KK
ESCALA 1:25



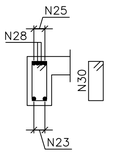
SEÇÃO LL
ESCALA 1:25



SEÇÃO GG
ESCALA 1:25



SEÇÃO HH
ESCALA 1:25



SEÇÃO II
ESCALA 1:25

LEGENDA:

PILAR QUE MORRE

PILAR QUE CONTINUA

NOTAS:

1 – MEDIDAS EM CENTÍMETRO, BITOLAS EM MILÍMETRO E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2 – O CONCRETO ESTRUTURAL DEVERÁ SER DOSADO RACIONALMENTE EM LABORATÓRIO.
3 – CONCRETO NÃO ESTRUTURAL FCK = 10MPA.
4 – CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO:
CONCRETO ESTRUTURAL fck ≥ 25 MPa.
MÓDULO DE ELASTICIDADE INICIAL CONSIDERADO Eci = 28 GPa.
RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO MÁXIMA EM MASSA = 0,55.
CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO POR VOLUME DE CONCRETO = 280 Kg/m3.
BRITA DE GRANITO OU GNAISSE.
5 – CURAR O CONCRETO COM ÁGUA LOGO APÓS O ENDURECIMENTO SUPERFICIAL DURANTE, NO MÍNIMO, 12 DIAS.
6 – PARA LOCAÇÃO DA UNIDADE, VER PROJETO BÁSICO.
7 – POSICIONAR EMBUTIDOS HIDRÁULICOS E METÁLICOS ANTES DA CONCRETAGEM.
8 – CAPACIDADE DE CARGA DA MONOVIA = 2,0 tf.
9 – O FURO DE SONDAGEM REFERENTE A ESTA UNIDADE É O SP–04, EXECURADO EM 04/09/2025.
10 – COBRIMENTO DA ARMAÇÃO: 4,0cm NAS SAPATAS, CINTAS E LAJE DE FUNDO;
3,0cm NAS VIGAS E PILARES;
2,0cm NAS LAJES SUPERIORES.
11 – PARA LISTA DE FERROS, VER DES. FL. 03/05.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
03	CONCRETO DE REGULARIZAÇÃO: fck ≥ 10MPa.	m³	12,3
02	CONCRETO ESTRUTURAL: fck ≥ 25MPa.	m³	79,0
01	AREA DE FORMA	m²	470,4

QUANTITATIVOS

LETRA	DATA	ASSINATURA	DESCRIÇÃO
A	DEZ./2025	CLL	EMISSÃO INICIAL

REVISÕES

Despro – DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

CONTRATO Nº 010/2025 | ART Nº MG20254379414
PROJETO Nº –
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGª CRISTIANE LEITE LIMA – CREA 84.454/D MG
COORDENADOR DA EMPRESA PROJETISTA: ALBERTO OLIVEIRA CHAVES – CREA 68.765/D
PROJETISTA: CLL
DATA: DEZ./2025
ESCALA: INDICADA
TIPO: EC | FOLHA: 02/05

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA
CASA DE QUÍMICA
FORMA – PARTE 2 E ARMAÇÃO – PARTE 1

APROVADO – DIRETOR | VISTO – ENGENHEIRA | VISTO – ACESSOR TECNICO | VISTO

GUANHÃES – MG
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

NOME DO ARQUIVO DIGITAL
CASA DE QUÍMICA

A1