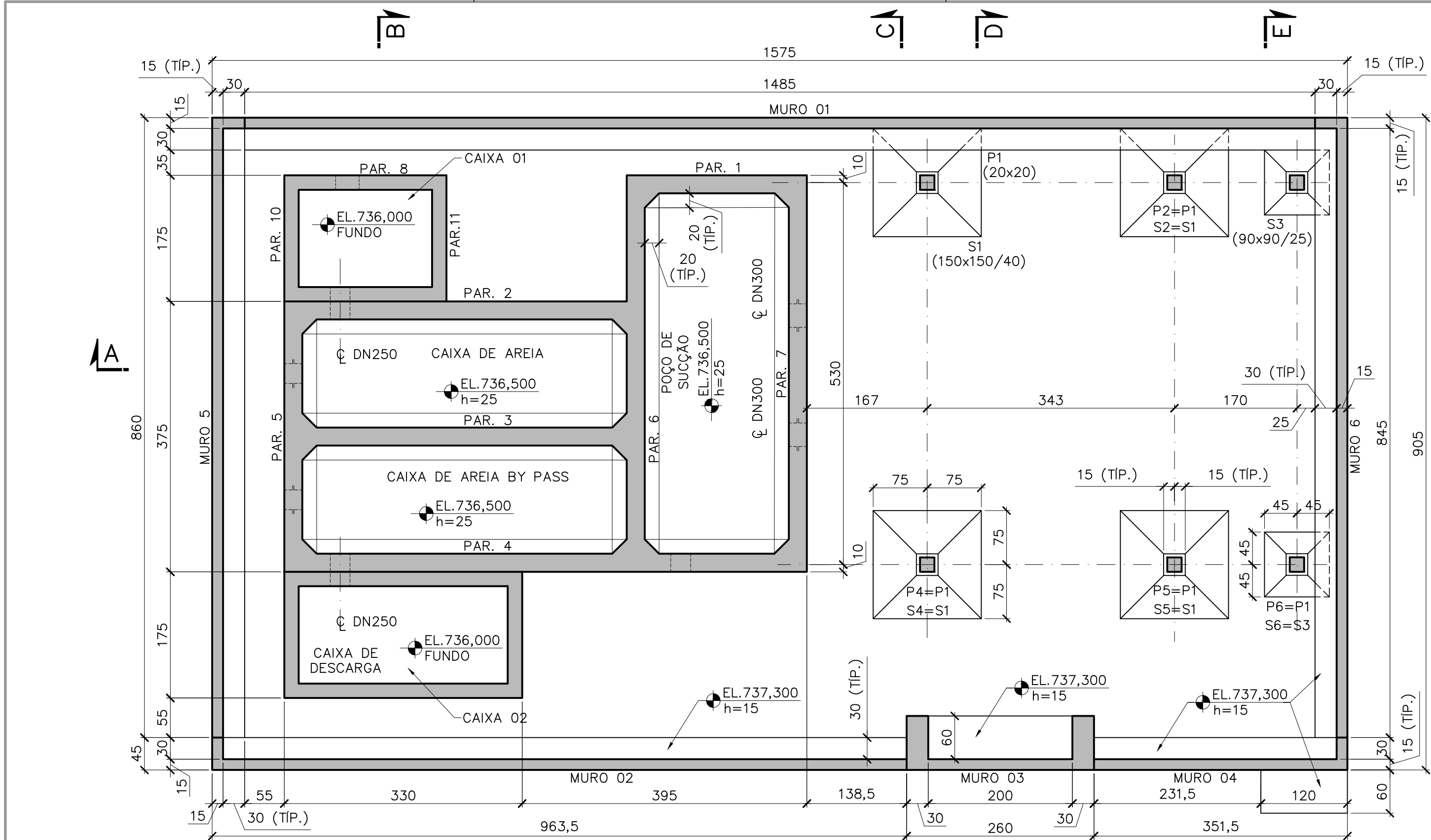
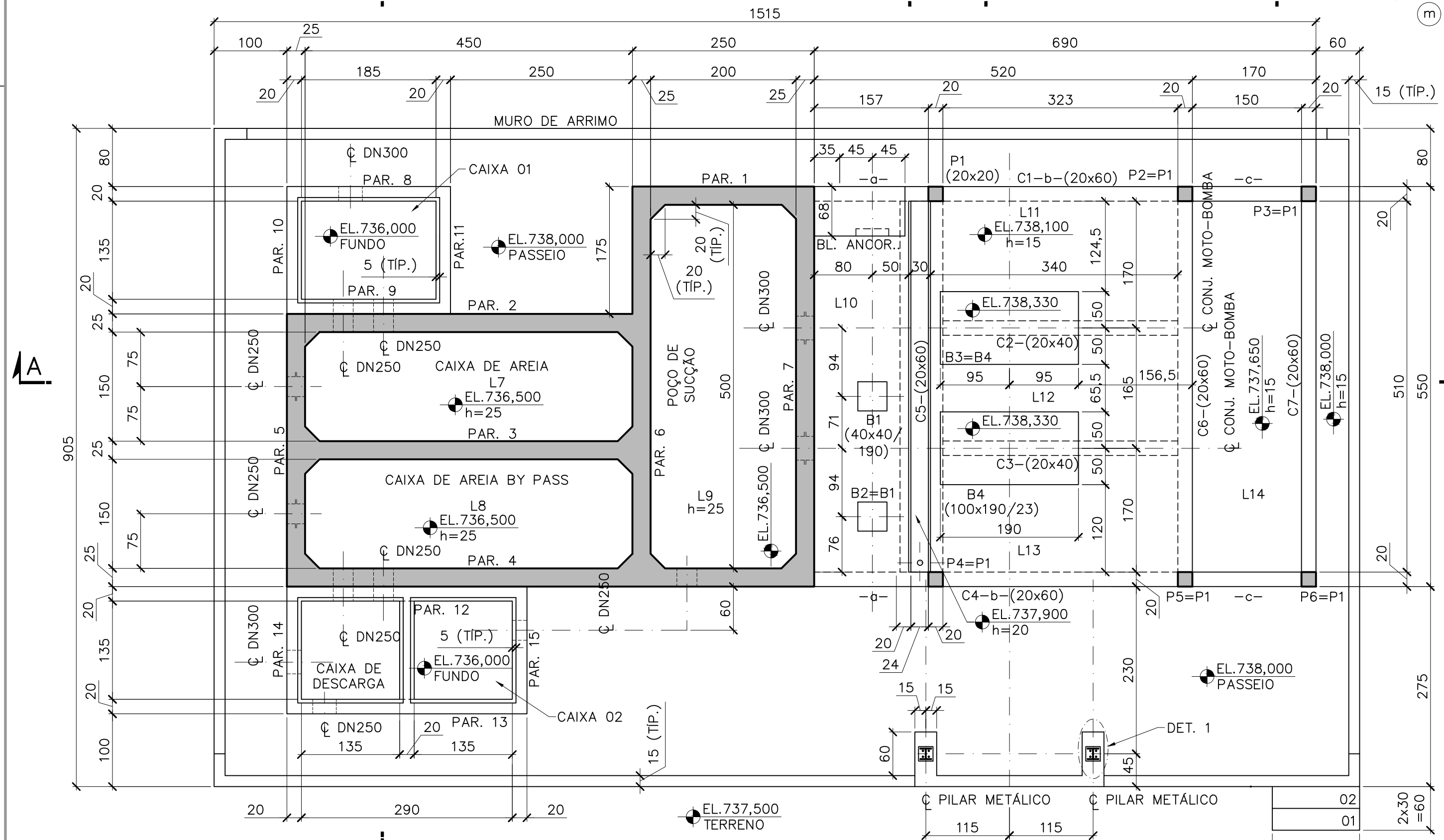
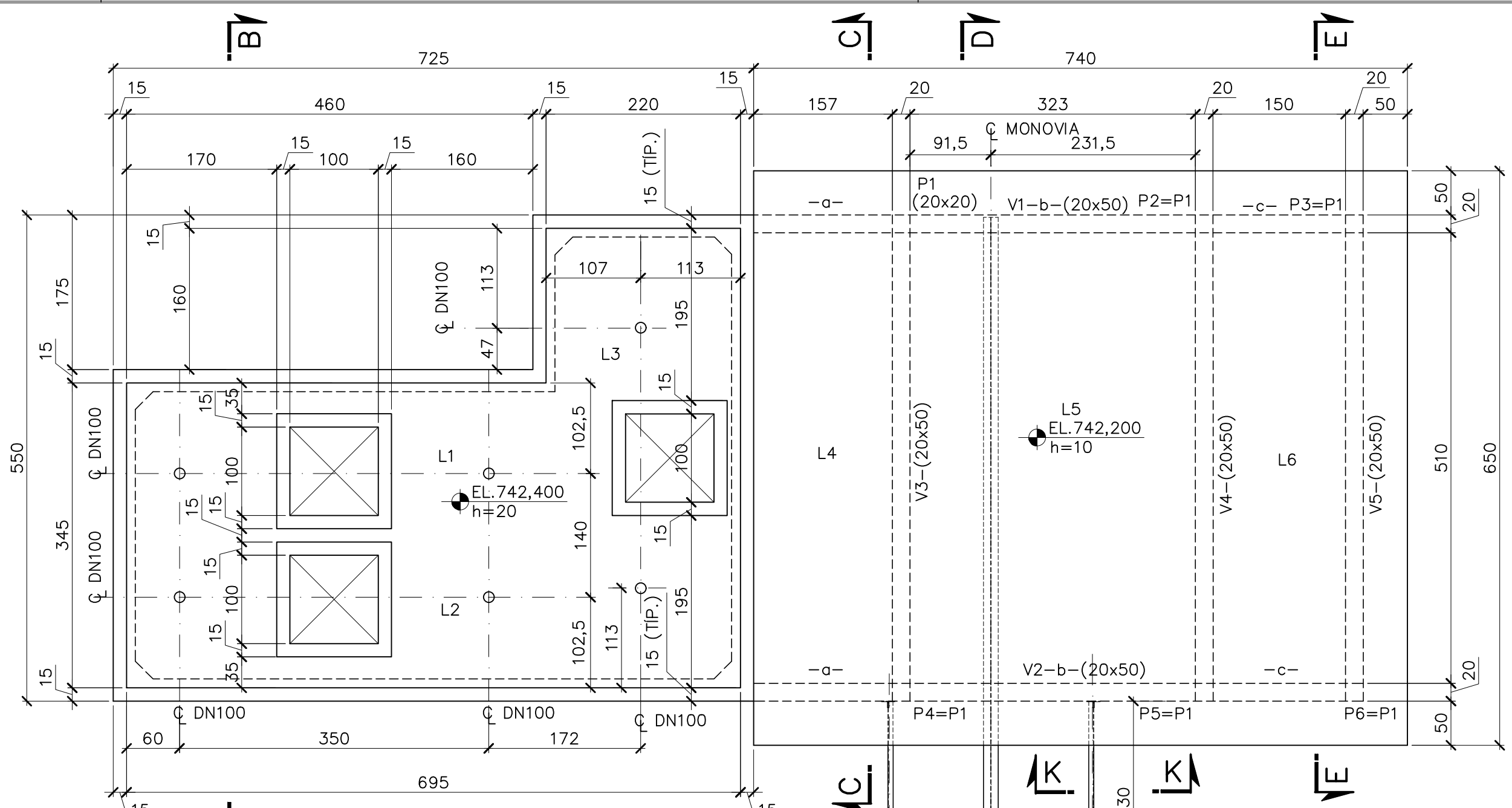




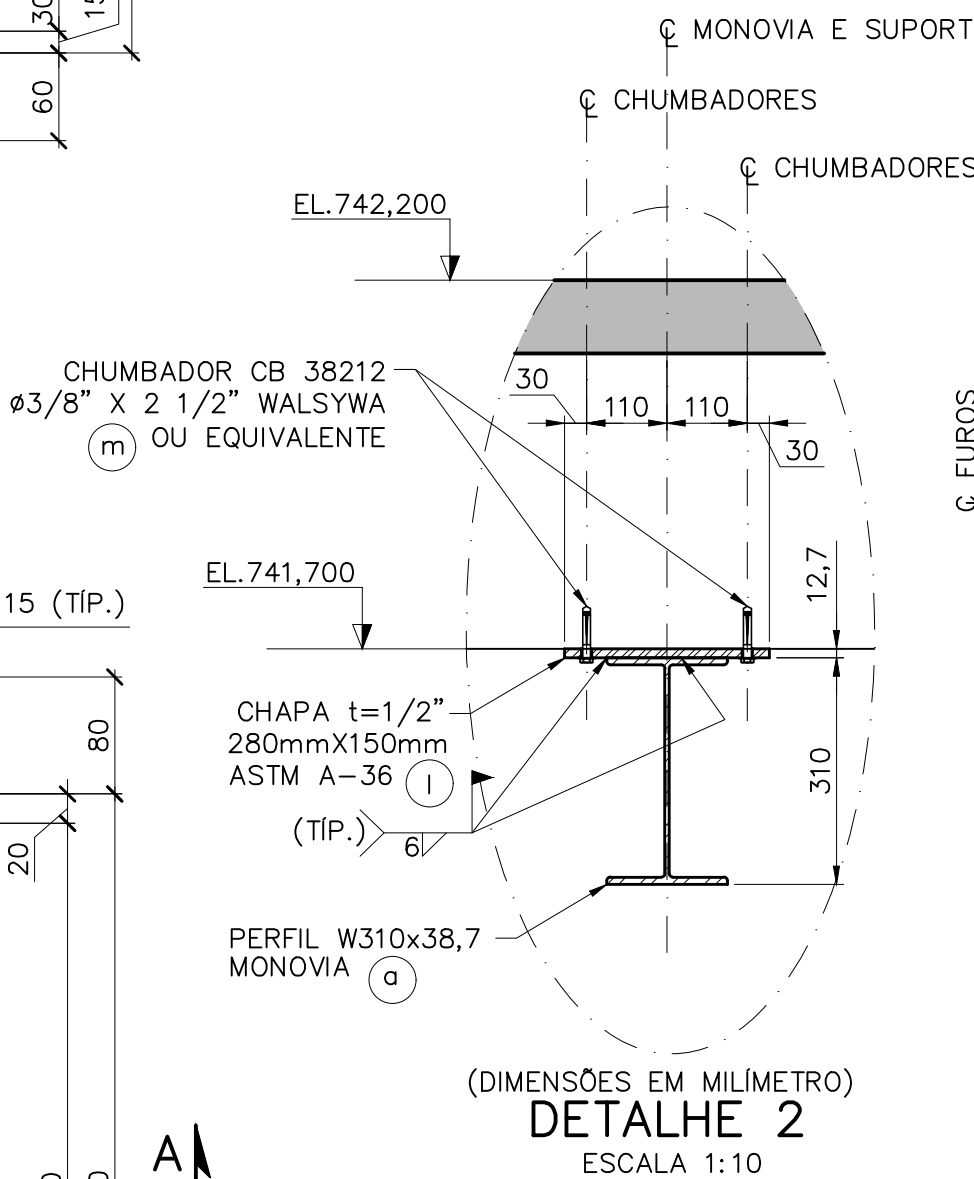
PLANTA EL.737,300
ESCALA 1:50



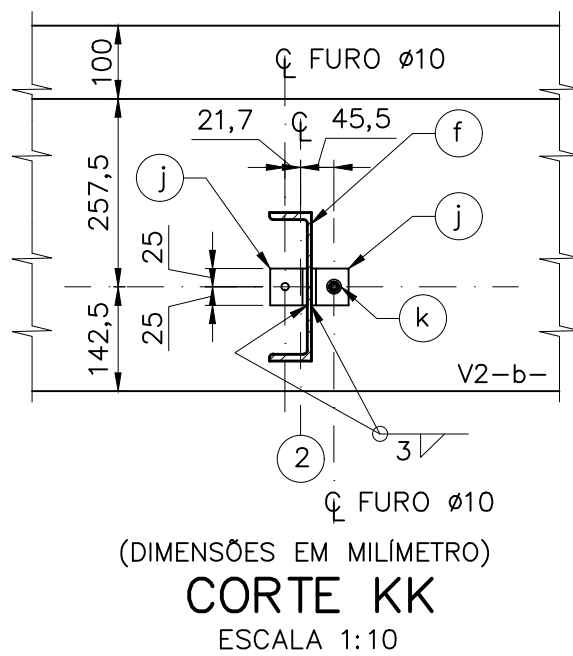
PLANTA EL.740,650
ESCALA 1:50



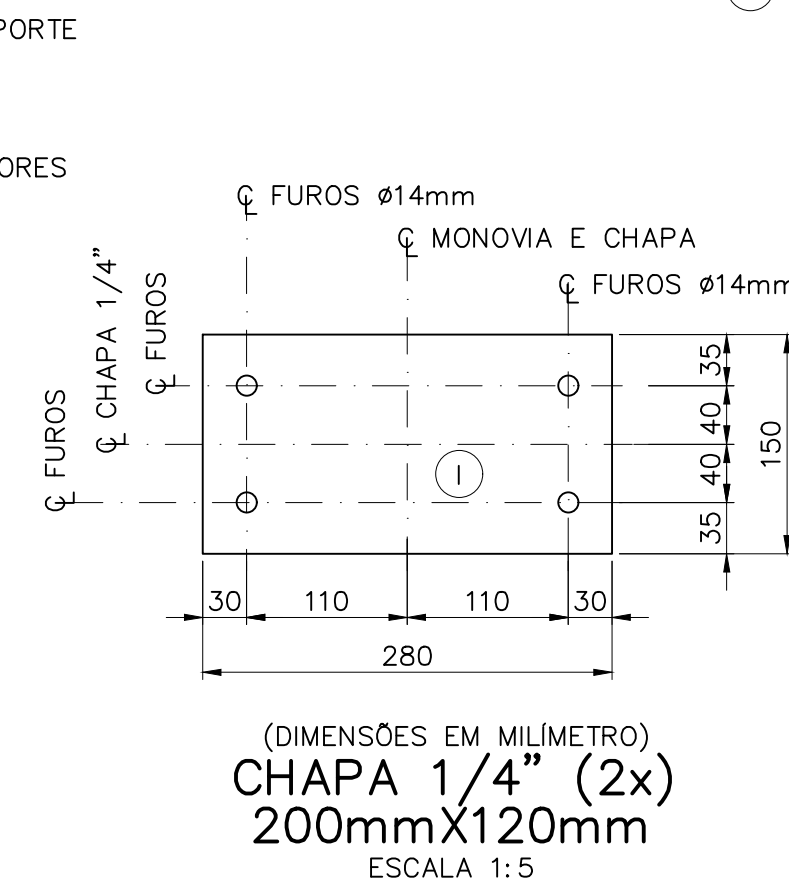
PLANTA EL.742,550
ESCALA 1:50



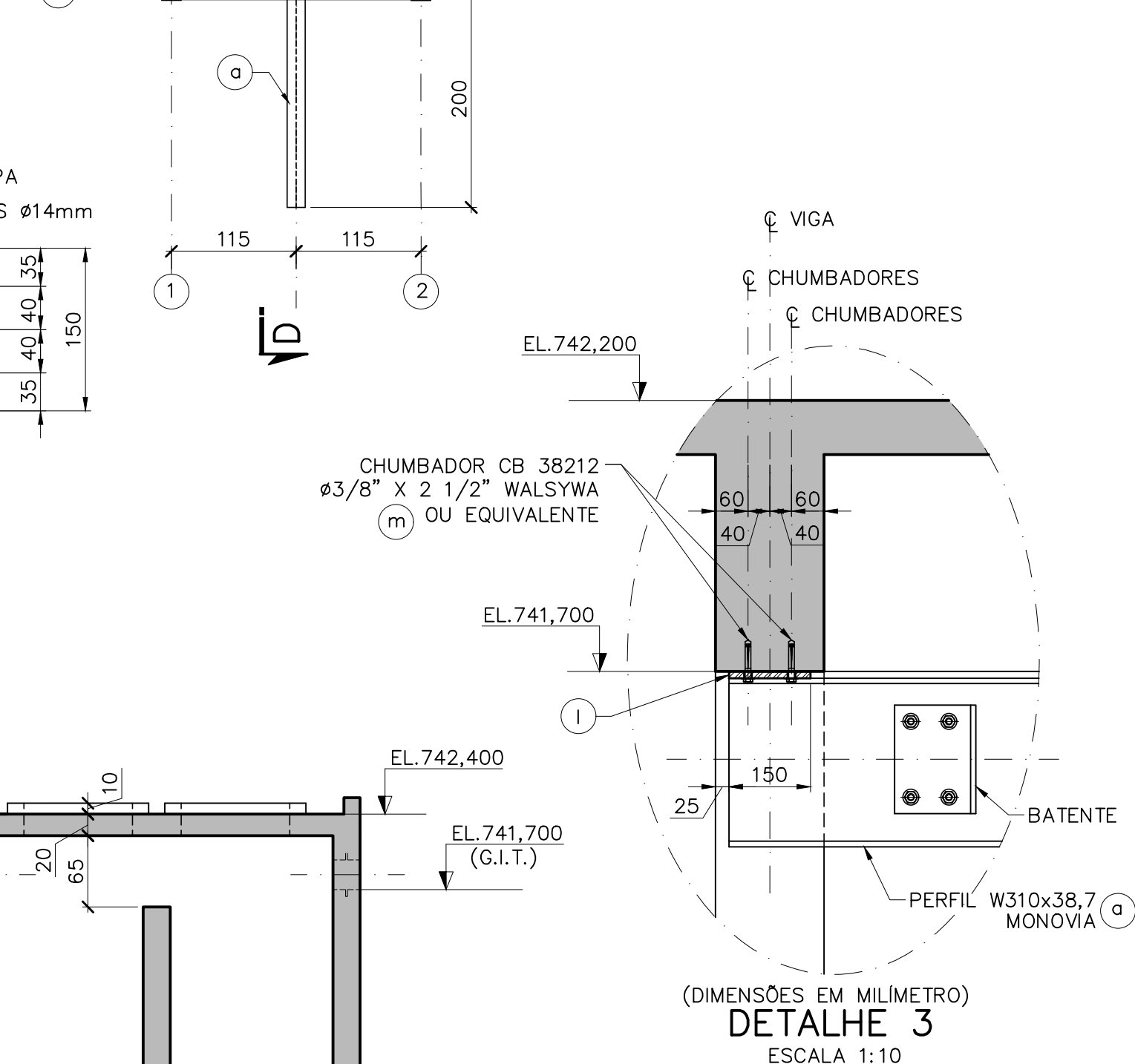
DETALHE 2
ESCALA 1:10



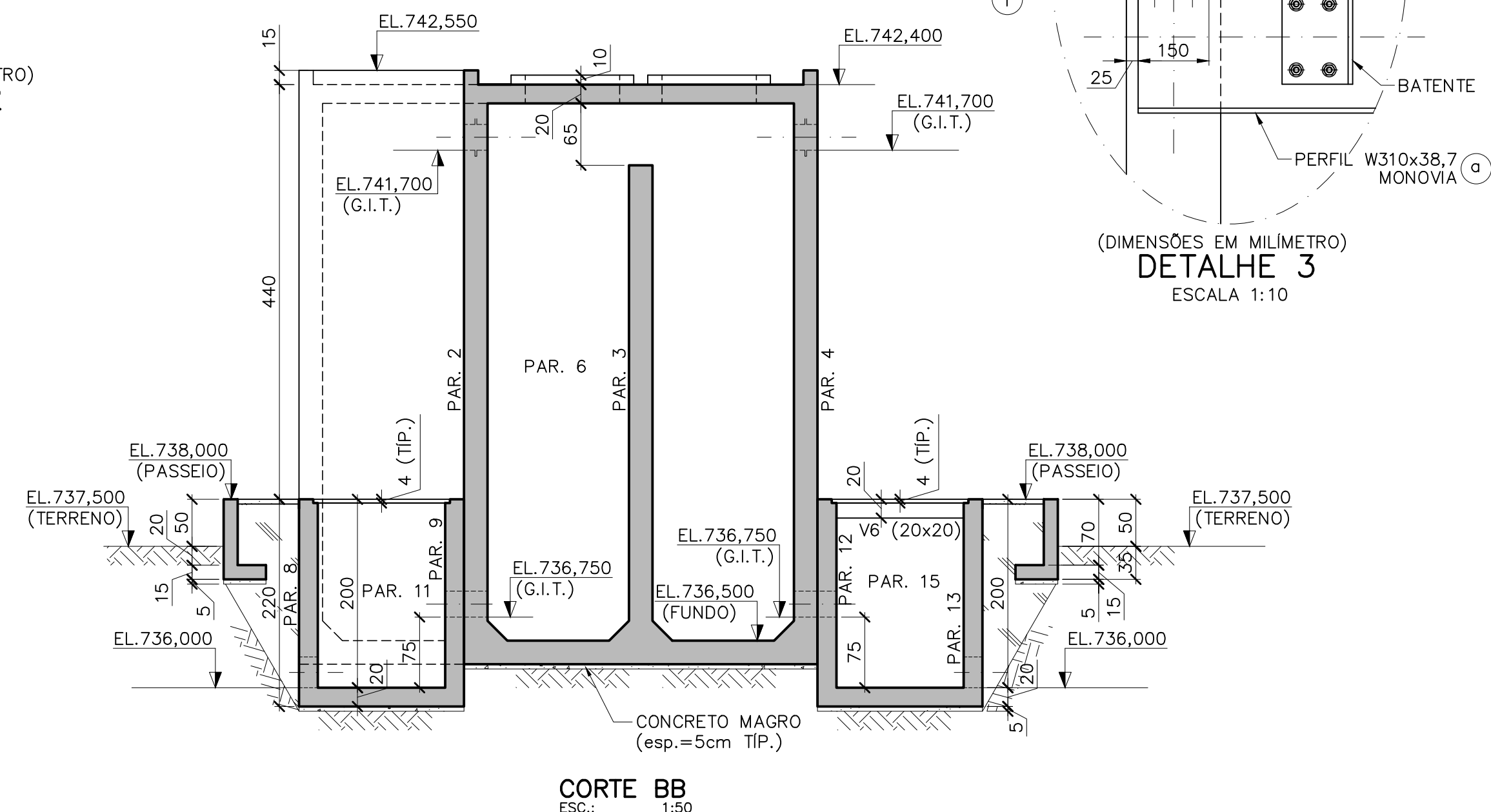
CORTE KK
ESCALA 1:10



CHAPA 1/4" (2x)
200mmX120mm
ESCALA 1:5



DETALHE 3
ESCALA 1:10



CORTE BB
ESCALA 1:50

NOTAS:

- 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETRO, ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2 - O CONCRETO ESTRUTURAL DEVERÁ SER DOSADO RACIONALMENTE EM LABORATÓRIO. UTILIZAR BRITA DE GRANITO OU GNAISSE.
- 3 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL FCK = 10MPa.
- 4 - PRÁTIAS DE PROJETO:
CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL III.
CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO:
CONCRETO ESTRUTURAL fck ≥ 35 MPa.
MÓDULO DE ELASTICIDADE INICIAL CONSIDERADO Eci = 33 GPa.
RELAÇÃO ÁGUA/CEMENTO MÁXIMA EM MASSA = 0,50.
CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO POR VOLUME DE CONCRETO = 350 Kg/m³.
- 5 - CURAR O CONCRETO COM ÁGUA LOGO APÓS O ENDURECIMENTO SUPERFICIAL DURANTE, NO MÍNIMO, 12 DIAS.

NOTAS (CONTINUAÇÃO):

- 6 - PARA LOCAÇÃO DA UNIDADE, VER PROJETO BÁSICO.
- 7 - POSICIONAR EMBUTIDOS HIDRÁULICOS E METÁLICOS ANTES DA CONCRETAGEM.
- 8 - FOI ADOTADA UMA TENSÃO ADMISSÍVEL NO SOLO = 1,0kgf/cm².
- 9 - SOLDAS ELÉTRICO E-7018.
- 10 - MATERIAIS:
3.1- CHAPAS, PERFIL U E CANTONEIRA - AÇO ASTM A-36.
3.2- PERFIS W - AÇO ASTM-A52-GRAU 50.
- 11 - REVESTIMENTO DE PROTEÇÃO METÁLICA:
PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE: PADRÃO SA 2 1/2 (CONFORME ISO 8501);
TINTA DE FUNDO (EXTERNA); EPOXI BICOMPONENTE DE ALTA ESPESURA,
ESPESURA MÍNIMA SECA: 75 (µm)
TINTA DE ACABAMENTO (EXTERNA): POLIURETANO ACRÍLICO ALIFÁTICO,

NOTAS (CONTINUAÇÃO):

ESPESURA MÍNIMA SECA: 65 (µm)
COR DE ACABAMENTO: AMARELO SEGURANÇA PADRÃO MUNSELL 5Y 8/12
12 - CHUMBADOR PADRÃO COM ANCORAGEM QUÍMICA DA "HILTI", SISTEMA ADESIVO HVA, BARRA ROSCADA, PORCA E ARRUELA, EM AÇO INOXIDÁVEL.
13 - CHUMBADOR DE EXPANSÃO COM PARAFUSO DA WALSZYWA OU EQUIVALENTE.
14 - QUANTITATIVOS: VOLUME DE CONCRETO ESTRUTURAL fck 35Mpa = 100,9 m³
VOLUME DE CONCRETO MAGRO fck 10Mpa = 5,3 m³
ÁREA DE FORMA = 706,0 m²

REFERÊNCIAS:

PROJETO BÁSICO, FL. 07/53 e 08/53.

Nº	REVISÃO	DATA	R.T.	SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO	ESCALA
01	REVISÃO	SET./2025	PROJ. ALBERTO OLIVEIRA OLIVEIRA DES. CESTRANE LÉITE LIMA QEA-84.454/D-MG DATA AGOSTO/2025 APROV.	CARMO DO CAJURU-MG SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PROJETO EXECUTIVO CAPTAÇÃO - EAB02 FORMA - PARTE 1 Despro DESENVOLVIMENTO DE PROJETO	INDICADA Nº DE FOLHAS 01/05 CÓDIGO DESENHO XX/XX