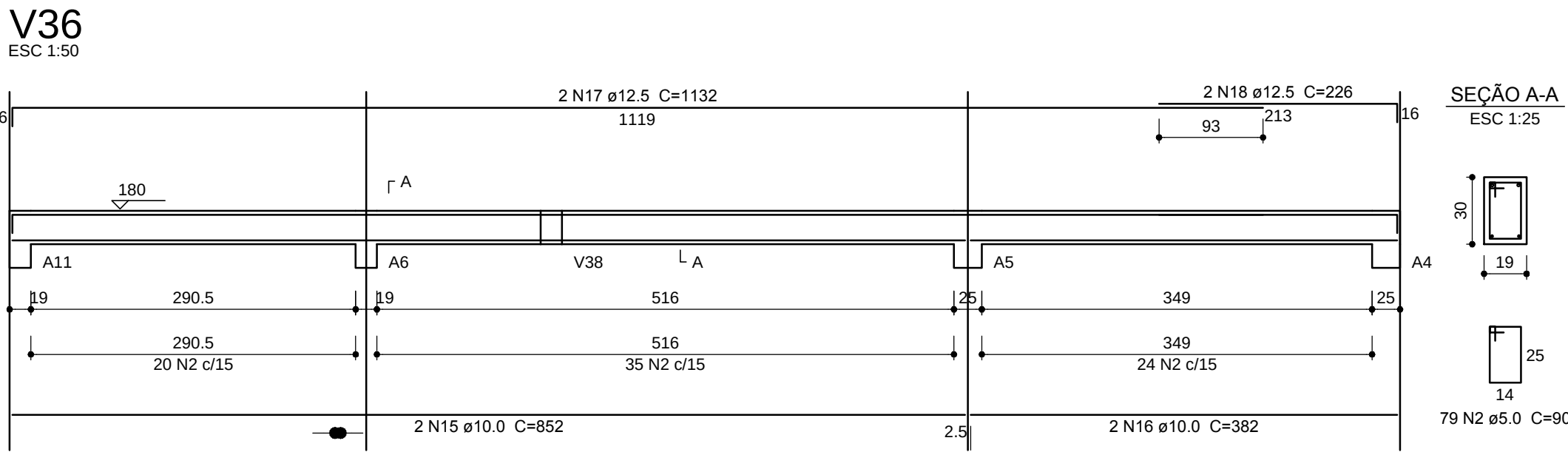
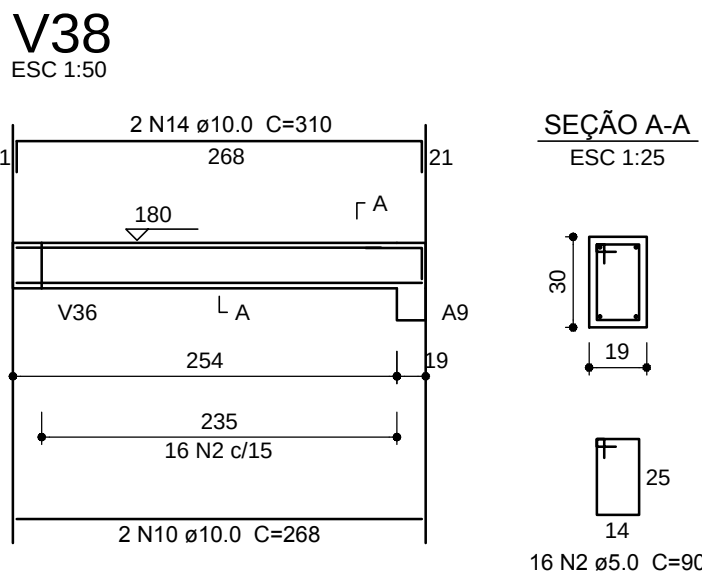
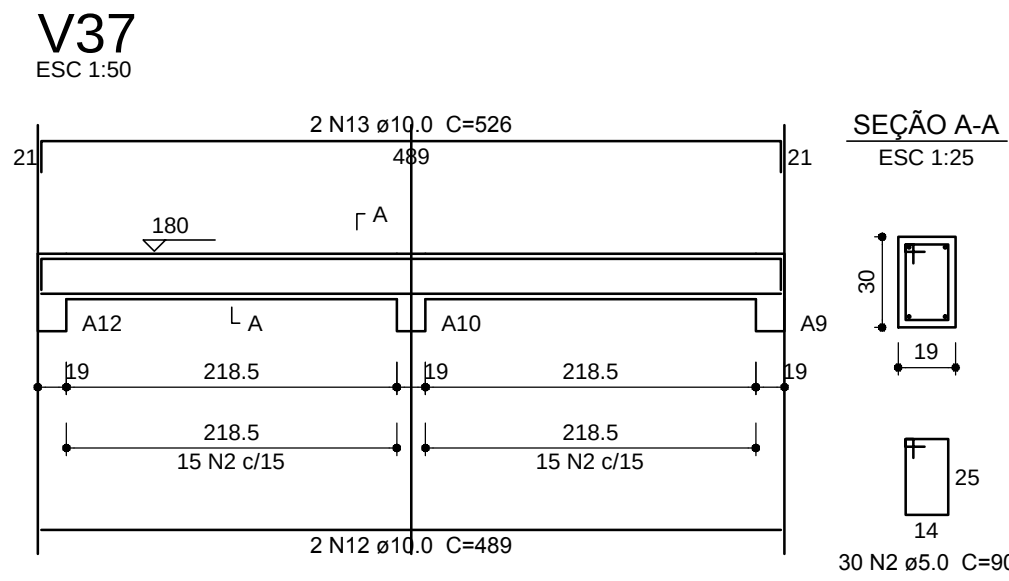
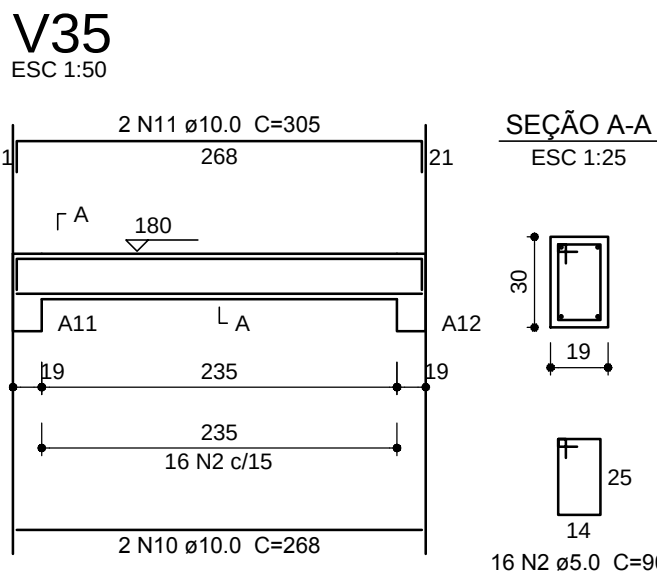
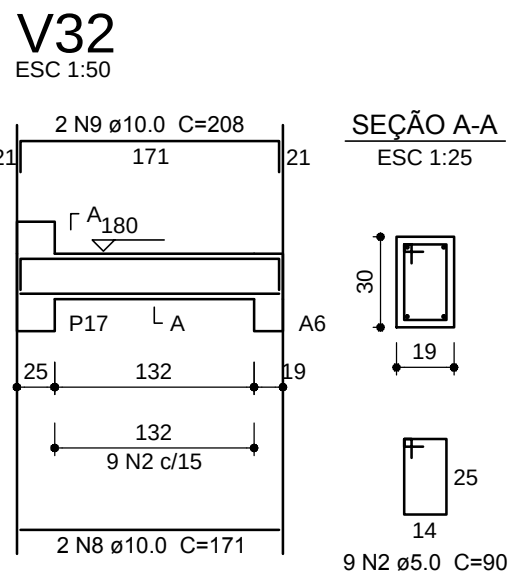
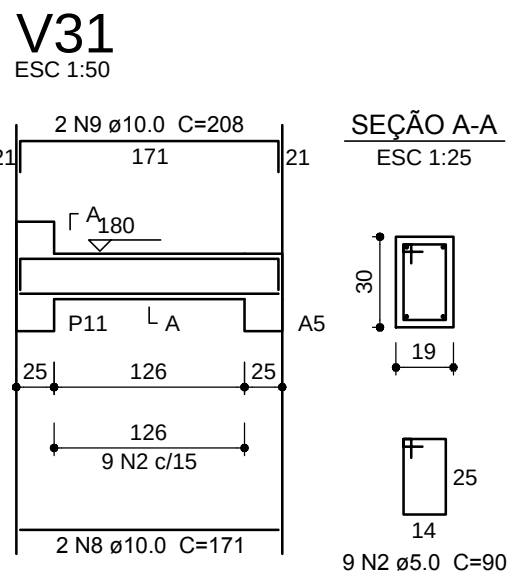
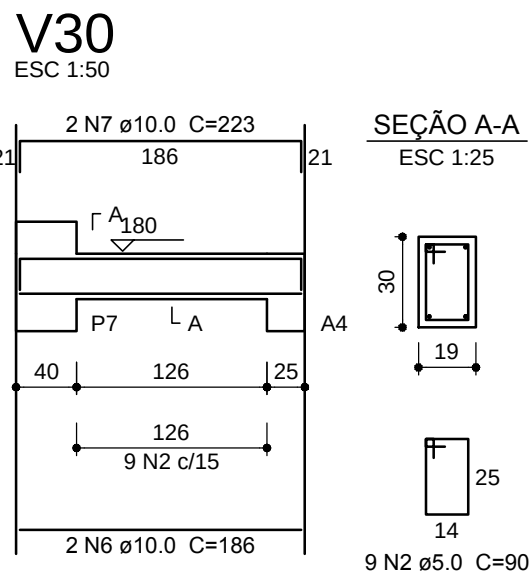
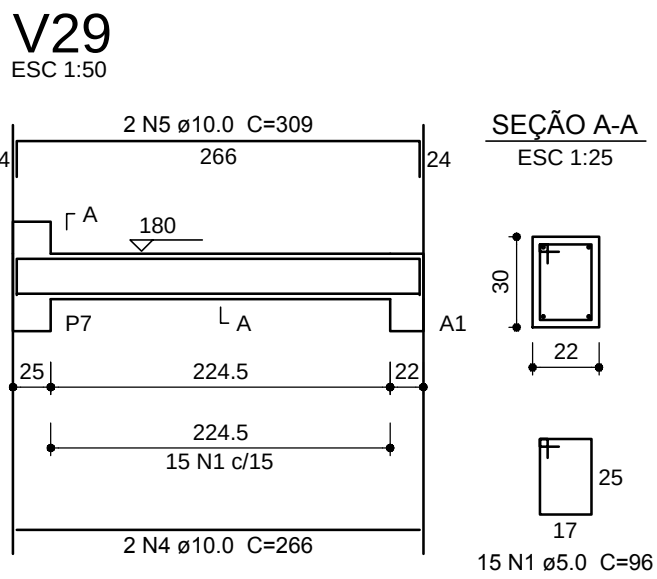
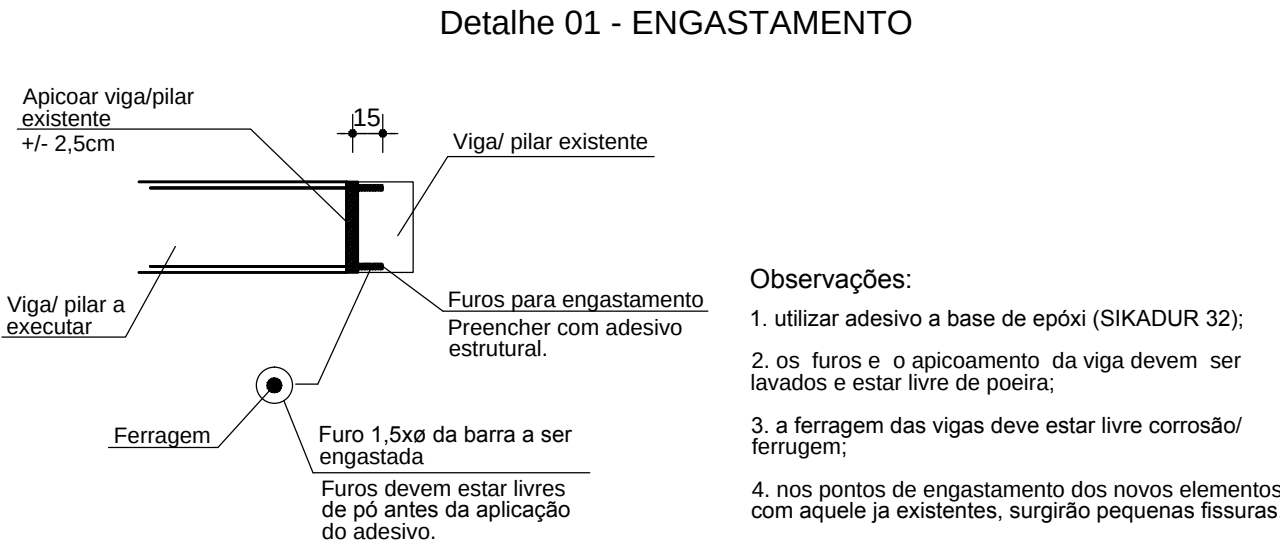
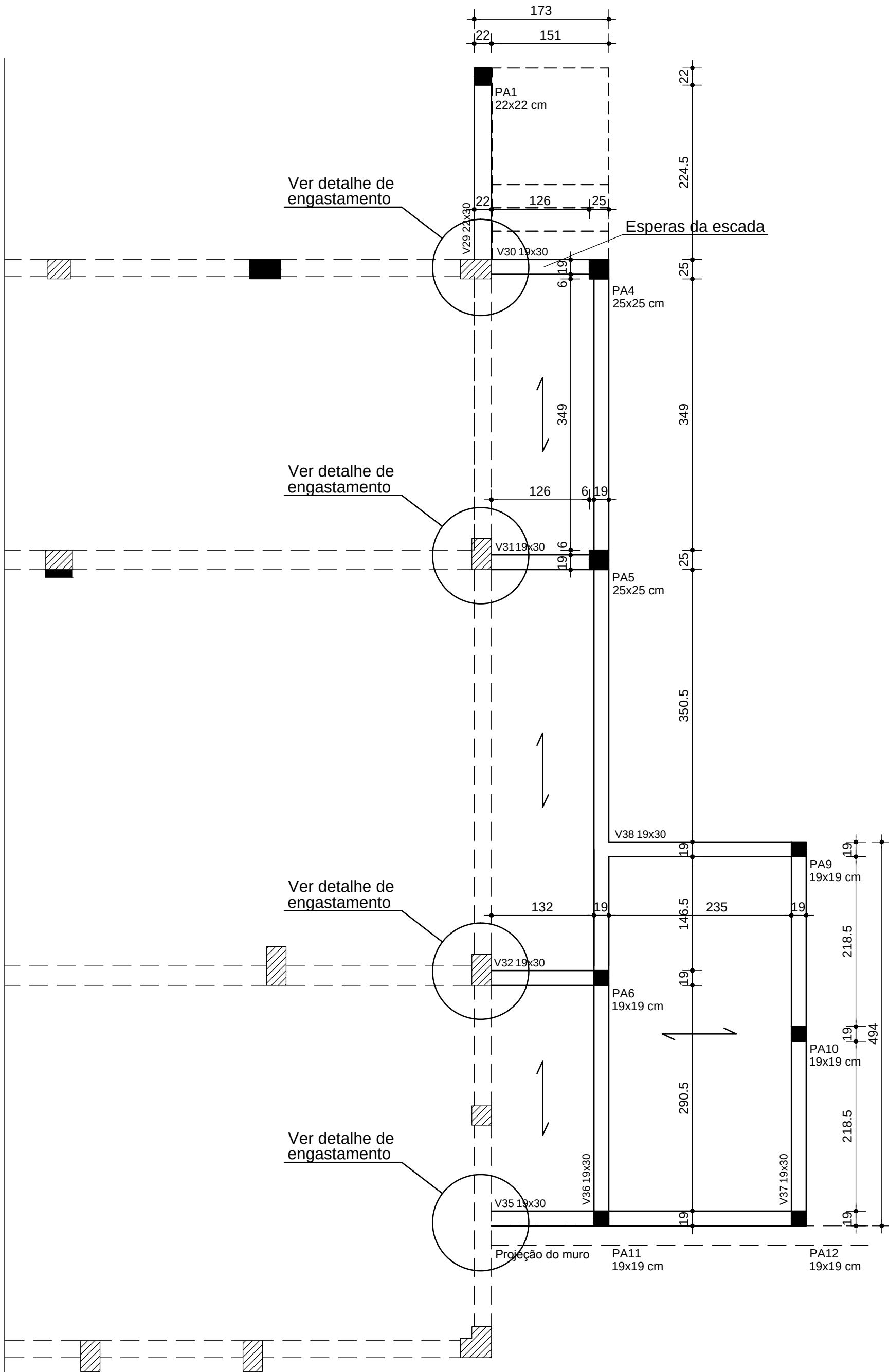




Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	10.0	97.8	66.3
CA60	12.5	27.2	28.8
CA60	5.0	170.5	28.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	95.1		
CA60	28.9		

Volume de concreto (C-25) = 1.79 m³
Área de forma = 24.56 m²



- OBSERVAÇÕES:**
- 1- CONCRETO USINADO FCK = 25MPa.
 - 2- ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 19cm.
 - 3- AS FORMAS E LAJES DEVEM SER MOLHADAS ANTES DA CONCRETAGEM.
 - 4- O ESCORAMENTO DEVE SER VERIFICADO ANTES E DURANTE A CONCRETAGEM.
 - 5- A DESFORMA DEVERÁ OBEDECER AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:
 - LATERAIS DE VIGAS = 3 DIAS;
 - FUNDO DE VIGAS = 21 DIAS;
 - PILARES = 21 DIAS;
 - 6- LAJES SERÃO PRÉ MOLDADAS TRELIÇADAS CONFORME ESPECIFICAÇÃO EM PROJETO;
 - 7- LAJE DEVERÁ RESISTIR AO PESO DAS PAREDES QUE ESTIVEREM SOBRE A MESMA, E ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES DE PESO PRÓPRIO, ACIDENTAL E REVESTIMENTO.
 - 8- AS LAJES SERÃO DE RESPONSABILIDADE DE SEUS FORNECEDORES, BEM COMO, DETALHAMENTO ESPECÍFICO PARA SUA EXECUÇÃO.
 - 9- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;

- LAJES:**
- ESPESSURA = 12cm;
 - CARGAS:
 - PESO PRÓPRIO-202kg/m²
 - REVESTIMENTOS-100kg/m²
 - ACIDENTAL-150kg/m²
- CARGA TOTAL-452kg/m²**

- LEGENDA:**
- PILAR PASSA PELO PAVIMENTO
 - PILAR TERMINA NO PAVIMENTO
 - PILAR QUE NASCE NO PAVIMENTO
 - INDICAÇÃO DE NÍVEL EM FORMA
 - SENTIDO DA LAJE E ESPESSURA
 - CONTRA - FLECHA

PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS IRMÃOS
RUA BERLIN Nº240 - CENTRO (0X51) 3564-12-77

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E HABITAÇÃO

OBRA **EMERGÊNCIA - AMPLIAÇÃO ACESSO**

TIPO/ASSUNTO **FORMA DO ACESSO
VIGAS DO ACESSO**

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:
CLEBER LEANDRO SCHNEIDER - ENGº CIVIL - CREA/RS 122.575

ÁREA

PROJETO
CLEBER SCHNEIDER

DATA
JULHO/2016

ESCALA
1/50

FOLHA
E-18