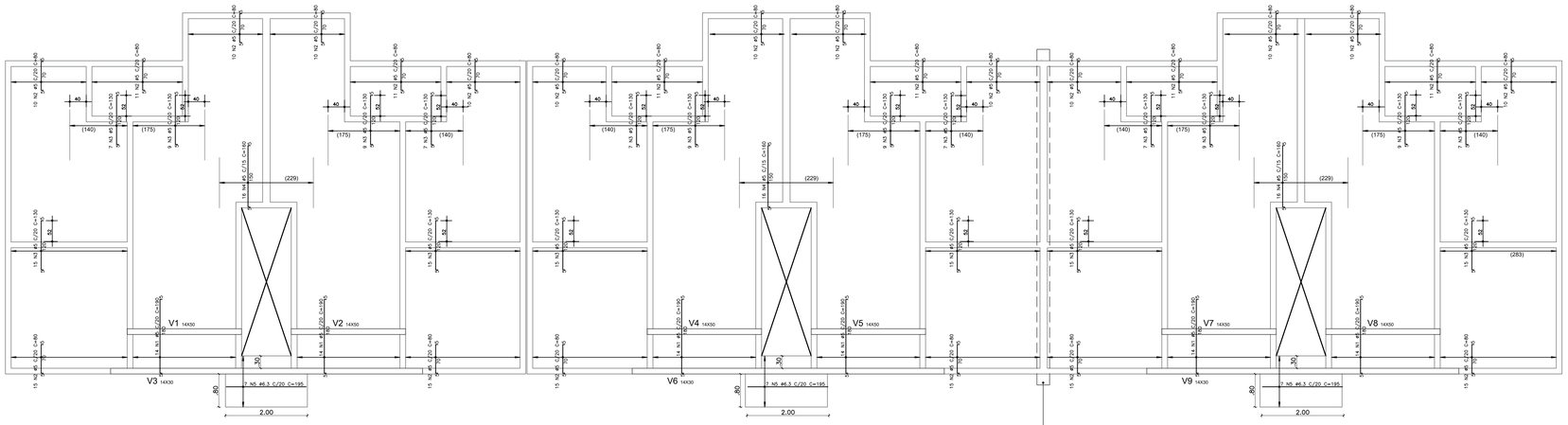
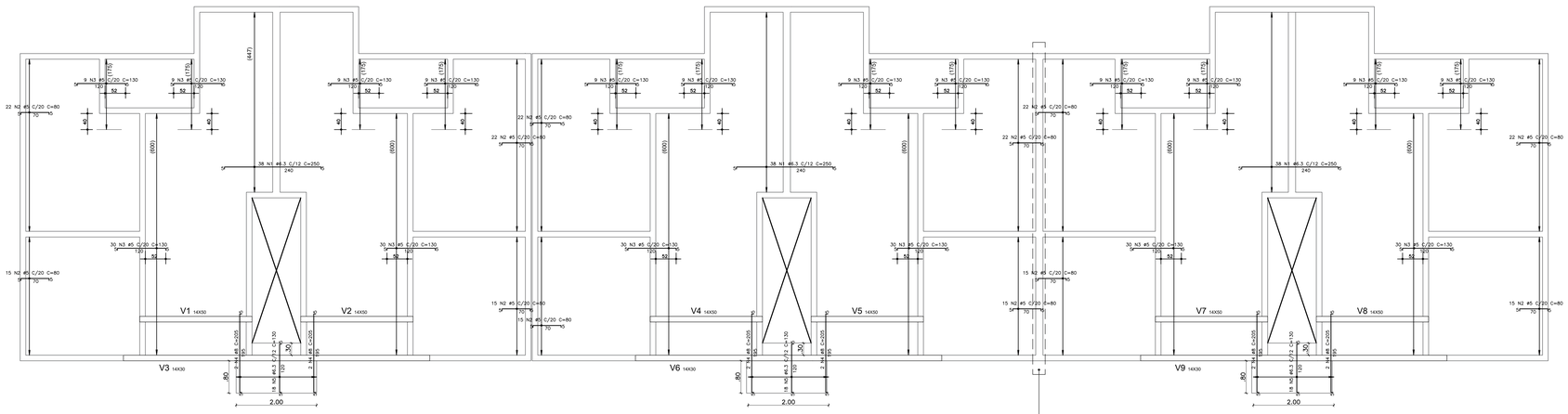


ARMADURA NEGATIVA SECUNDÁRIA

ESCALA: 1/50



ARMADURA NEGATIVA PRINCIPAL

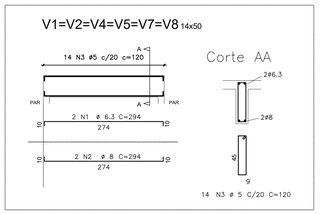
ESCALA: 1/50

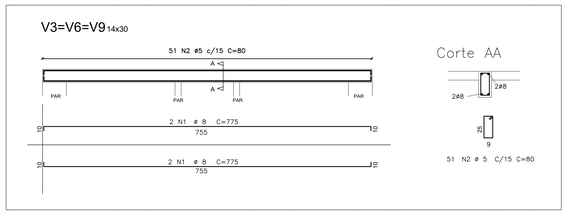
NOTAS:

1. Fck 25 Mpa para vigas e lajes
2. Slump 10±2
3. Cobrimento: 2,5cm para vigas e 2cm para armadura positiva e negativa de lajes
4. Grautear bloco calha da cinta de amarração com graute industrializado ou usinado de 30MPa, conforme projeto de elevação.
5. Posicionar corretamente armação de vigas e lajes, conforme orientação do detalhamento
6. Prever aberturas e passagens de tubulações antes da concretagem, para evitar furos na laje e rompimento de armaduras
7. Armaduras negativas devem ser posicionadas acima das armaduras de vigas
8. Este projeto de laje de pavimento foi calculado para sobrecarga de utilização de 200 kgf/m².
9. Aplicar contraflecha de 0,3cm nas extremidades das lajes em balanço
10. Atentar para posicionamento de armadura negativa das lajes em balanço
11. Seguir com rigidez os cobrimentos especificados nesse projeto

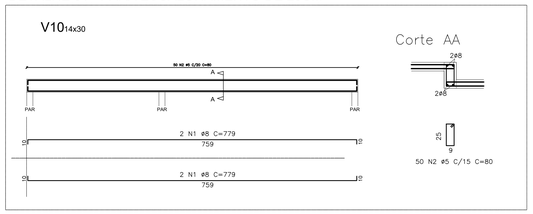
ORDEM DE ARMAÇÃO:

1. Armadura positiva principal
2. Armadura positiva secundária
3. Armadura negativa secundária
4. Armadura negativa principal

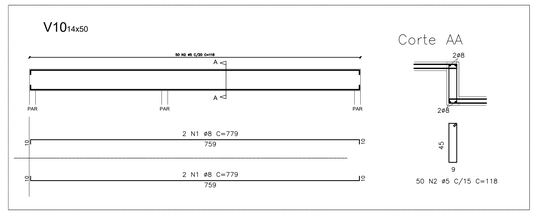




DETALHE 01 - PARA ESCALONAMENTO DE 20CM



DETALHE 02 - PARA ESCALONAMENTO DE 40CM



PROPRIETÁRIA

VCA CONSTRUTORA E INCORPORADORA

VCA Construtora LTDA – ME

LOCALIZAÇÃO

ESTRADA VELHA DA BARRA
L-70, S/N
FAZENDA REDENÇÃO
BAIRRO UNIVERSIDADE

DOCUMENTO

DONORN-EST-2Q12APSS-PE-02-R02

DUBEM RESIDENCIAL

PROJETO ESTRUTURAL - LAJES E VIGAS - 2Q12APSS

LAJE DE PAVIMENTO

Nº DA FOLHA	REVISÃO	DATA	ESCALA
02/05	02	OUTUBRO/2023	INDICADA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
PEDRO DURVAL RIZZO ARAÚJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 92.101O-BA

REVISÃO	MODIFICAÇÕES	DATA	DESENHO	PROJETO	APROVAÇÃO
00	EMISSÃO INICIAL	20/10/2023	E.M.Q.	YUR.M	RAFAEL FL
01	REVISÃO DE ARMADURAS	26/06/2024	LUIZ BRASIL	Y.MIL.B/R.F	RAFAEL FL
02	VIGAS V3, V6 E V9 NÃO SÃO MAIS INVERT.	22/08/2024	LUIZ BRASIL	Y.MIL.B/R.F	RAFAEL FL

FORMATO A0 – 118.90x84.10cm