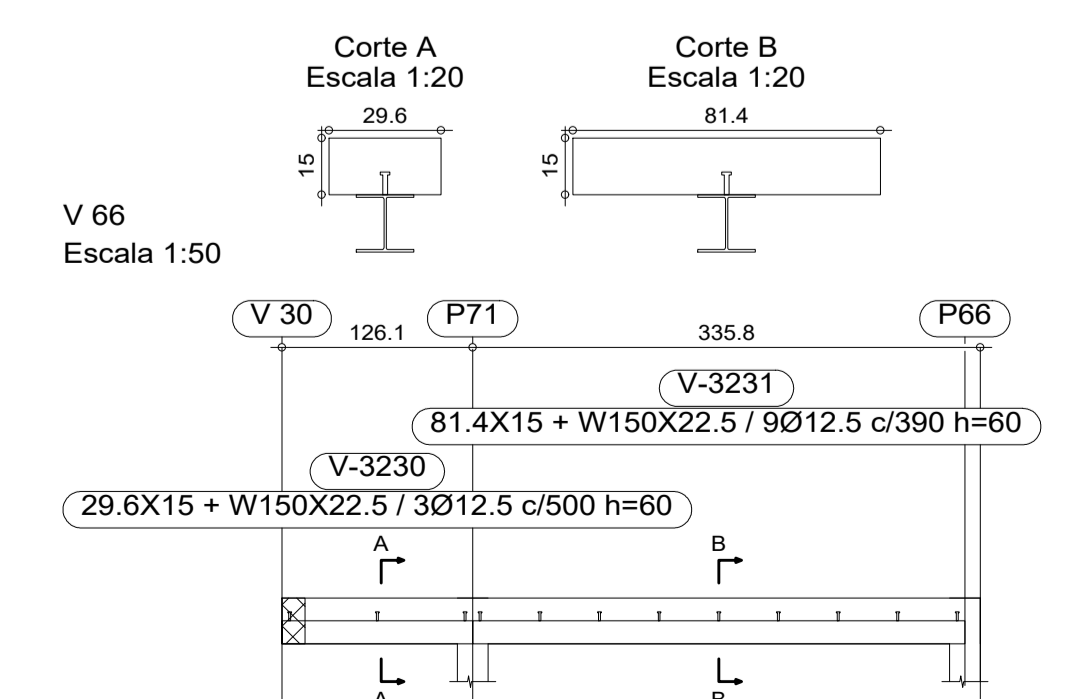


Laje - N. INF/RADIER TERREO
 Desenho de vigas
 Concreto: C25, em geral
 Aço laminado e soldado: A-572 Grau 50, I=50
 Aço: CA-50 e CA-60
 Consulte os detalhes construtivos correspondentes à ligação das vigas metálicas com lajes
 Escala vigas: 1:50
 Escala seções: 1:20



DESCRIÇÃO:
 Projeto da estrutura mista (concreto armado e metálica) para construção de uma escola municipal com 25 salas de aula, localizada na Rua Luiz Pedro da Silva - loteamento Colorado, no município de Toritama - PE.

CLEYTON DA SILVA ENGENHARIA - EIRELI
 CNPJ: 27.928.441/0001-04
 CREA 598860 - PE

Cleyton da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA 12814477 D/PE

Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia
 C.N.P.J. 31.287.647/0001-70

NATUREZA:
 Projeto estrutural (concreto - metálica)

PROPRIETÁRIO:
 Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia
 C.N.P.J. 31.287.647/0001-70

DESENHOS:

- Pilaretes de concreto armado
- Planta de forma
- Armação da ferragem
- Detalhes construtivos



ÁREAS GERAIS:
 Área do terreno = 9.611,47 m²
 Área de solo natural = 1.389,09m² 14,45%
 Área de solo permeável = 1.389,09m² 14,45%
 Área de solo impermeável = 8.222,38m² 85,55%
 Área construída = 6.791,63m² 70,66%

ESCALA: 1/100, 1/50 e 1/20

DATA: Abril de 2024

PRANCHA:
18/55