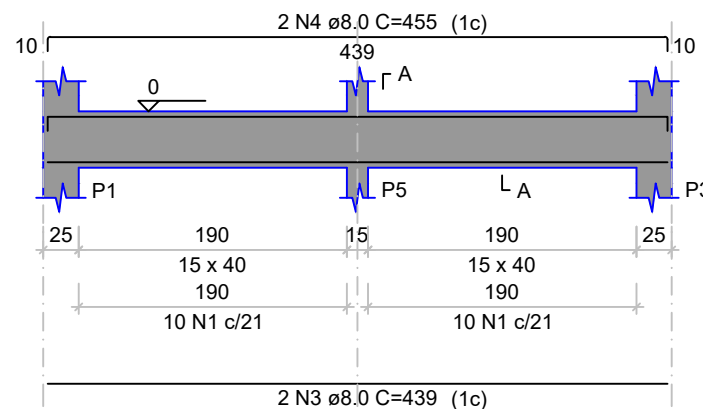
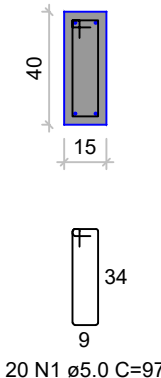


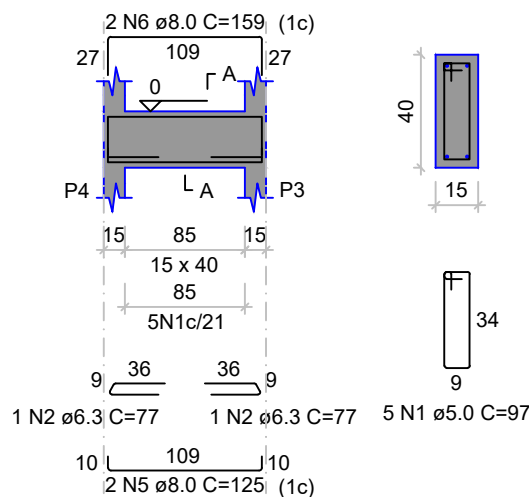
V1
ESC 1:50



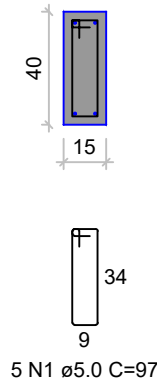
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



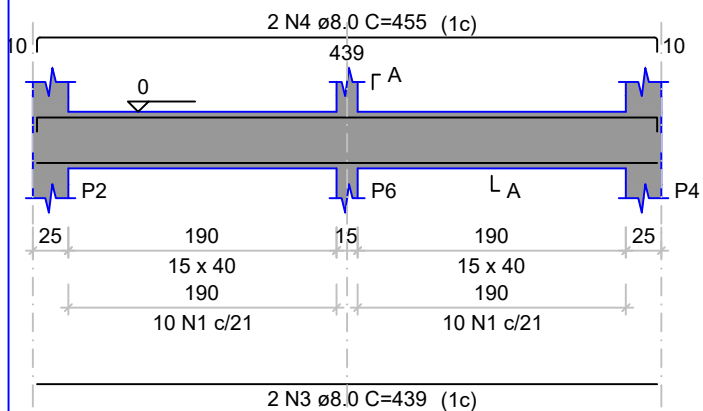
V2
ESC 1:50



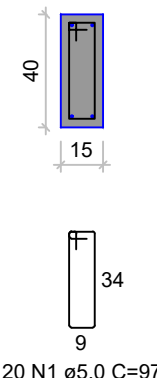
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



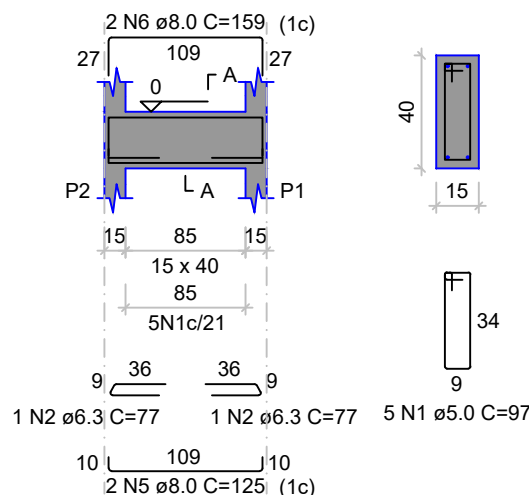
V3
ESC 1:50



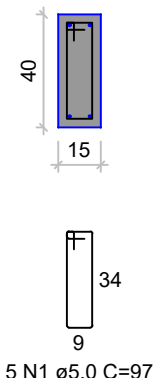
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



V4
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



RELAÇÃO DO AÇO

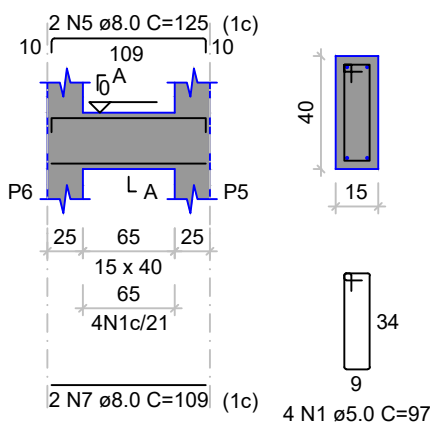
| AÇO | N | DIAM (mm) | QUANT | C.UNIT (cm) | C.TOTAL (cm) |
|------|---|-----------|-------|-------------|--------------|
| CA60 | 1 | 5.0 | 54 | 97 | 5238 |
| CA50 | 2 | 6.3 | 4 | 77 | 308 |
| | 3 | 8.0 | 4 | 439 | 1756 |
| | 4 | 8.0 | 4 | 455 | 1820 |
| | 5 | 8.0 | 6 | 125 | 750 |
| | 6 | 8.0 | 4 | 159 | 636 |
| | 7 | 8.0 | 2 | 109 | 218 |

RESUMO DO AÇO

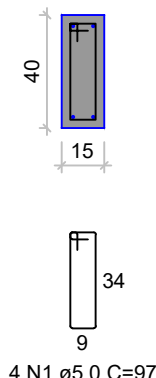
| AÇO | DIAM (mm) | C.TOTAL (m) | PESO + 10% (kg) |
|-----------------|-----------|-------------|-----------------|
| CA50 | 6.3 | 3.1 | 0.8 |
| | 8.0 | 51.8 | 22.5 |
| CA60 | 5.0 | 52.4 | 8.9 |
| PESO TOTAL (kg) | | | |
| CA50 | | 23.3 | |
| CA60 | | 8.9 | |

Volume de concreto (C-25) = 0.60 m³
Área de forma = 8.18 m²

V5
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



PREFEITURA MUNICIPAL DE BANDEIRANTES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

PROJETO ESTRUTURAL AMPLIAÇÃO PSF INVERNADA

OBRA: **AMPLIAÇÃO PSF INVERNADA**
PROP.: **Prefeitura Municipal de Bandeirantes**
ÁREAS: **-Área total = 101,58m²**

ARQUIVO :
PSF_INV_VB_LX

ESCALA:
INDICADA

DESENHISTA :
Guilherme Aoyama

FORMATO:
DWG

REFERÊNCIA :

**PROJETO ESTRUTURAL
AMPLIAÇÃO PSF INVERNADA -
LIXEIRA - DETALHAMENTO
VIGA BALDRAME**

ENDEREÇO: **Avenida João da Silva Cravo, 1151 - Bairro Invernada,
Bandeirantes - PR, 86360-000**
MARÇO / 2024

Taxa de Ocupação:

Coefficiente de Aproveitamento:

Taxa de Permeabilidade:

RESPONSÁVEL TÉCNICO

PROPRIETÁRIO

FOLHA :

05/09