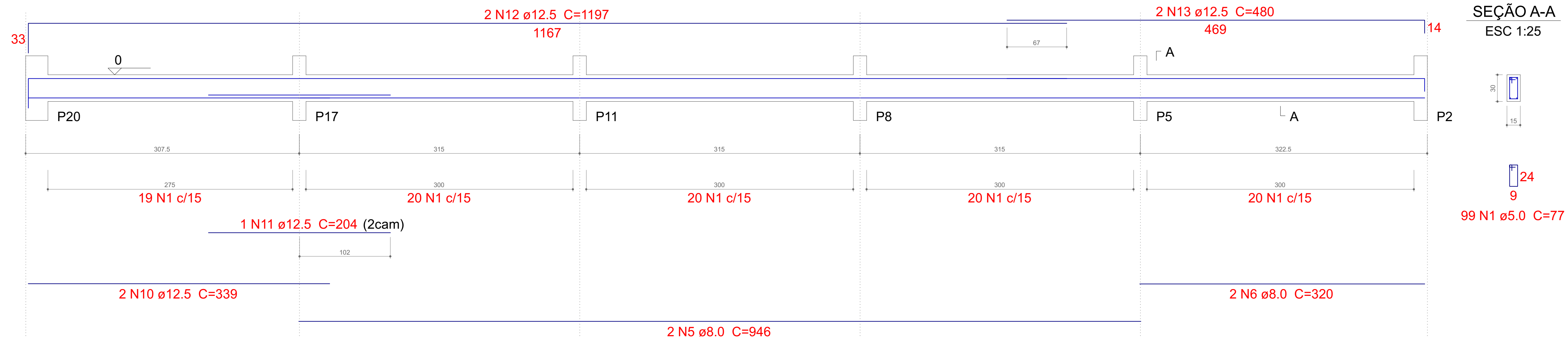
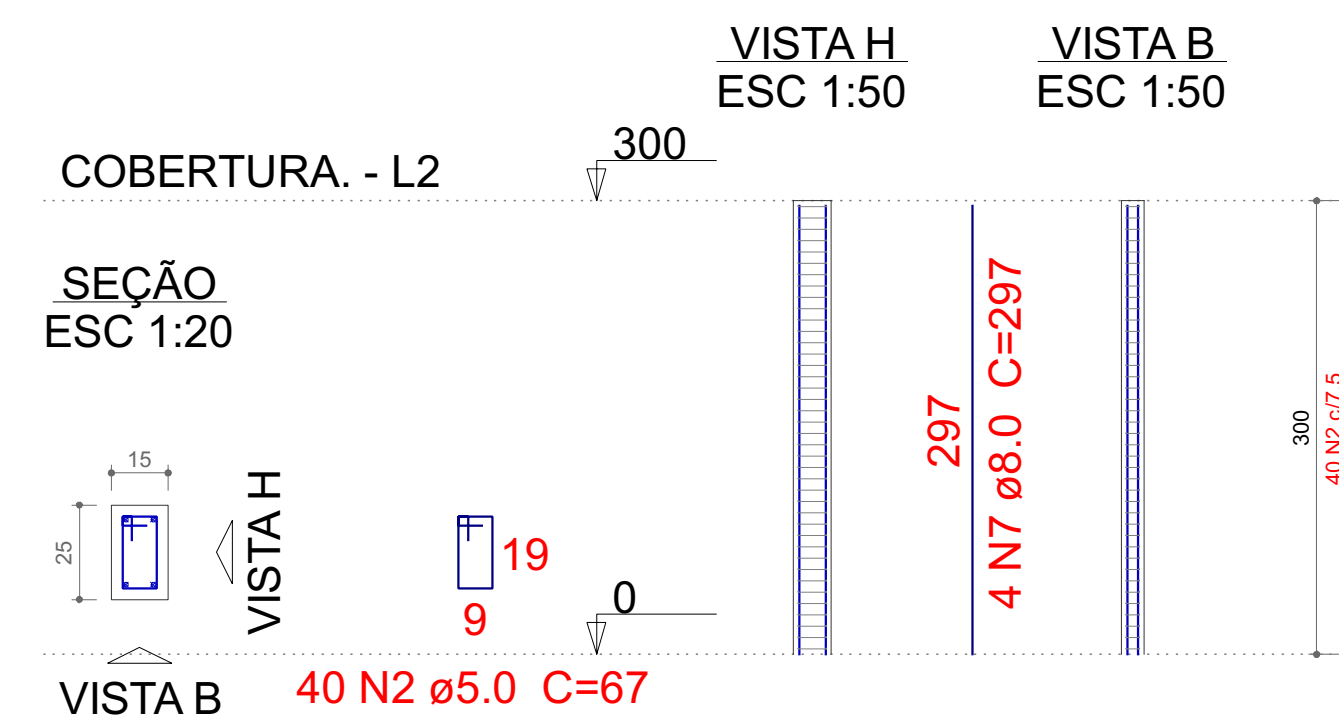


V13

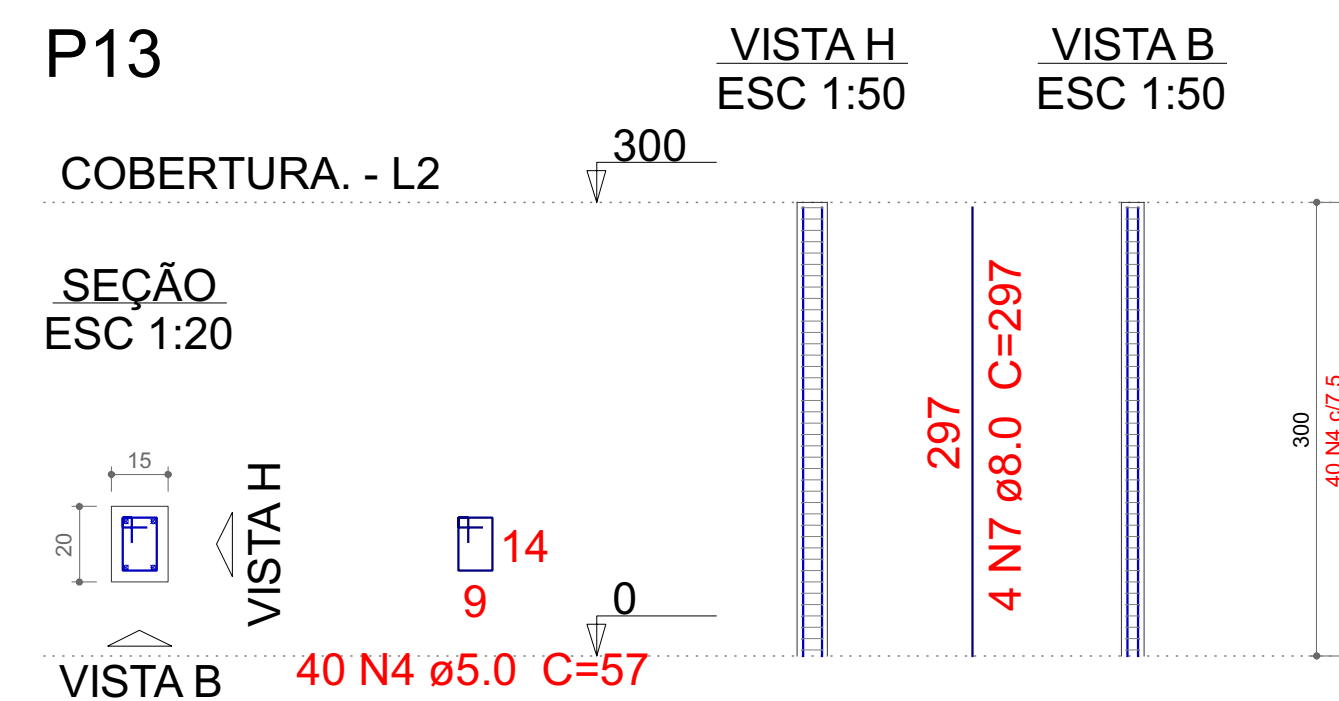
ESC 1:25



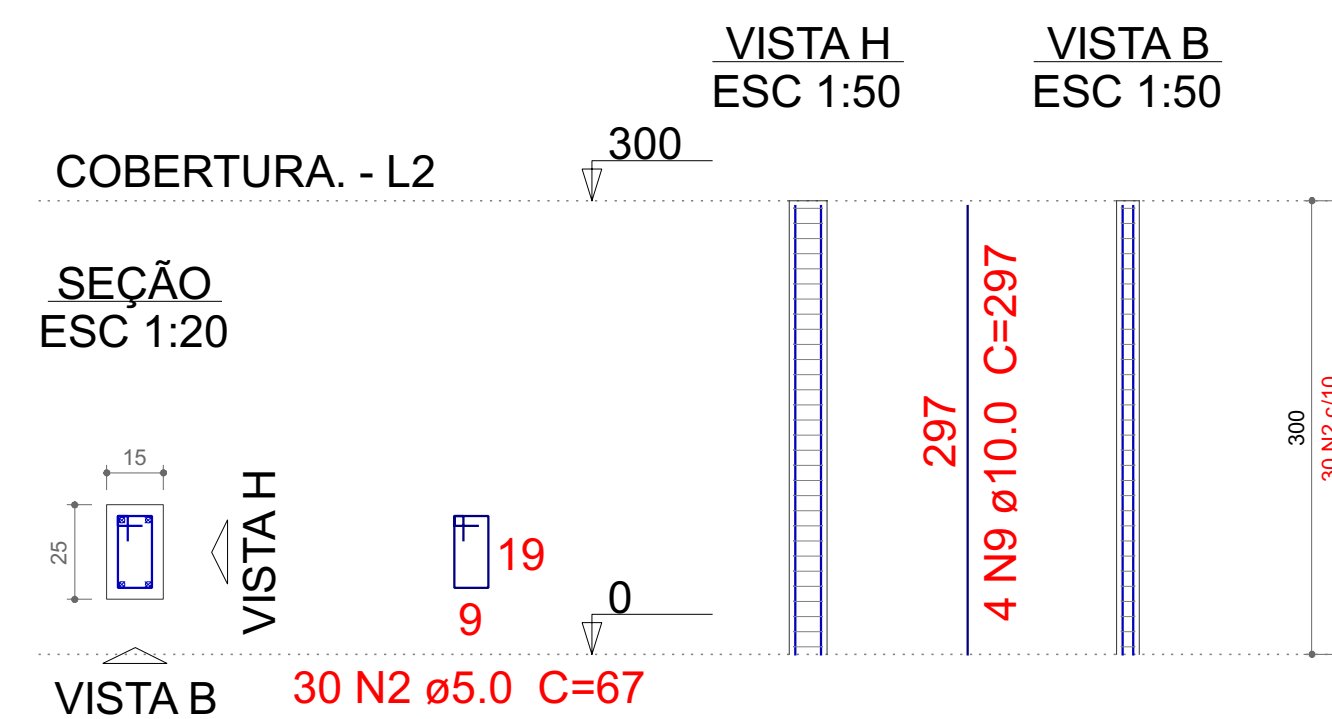
P1=P4=P7=P10=P15=P16=P17=
=P19=P20



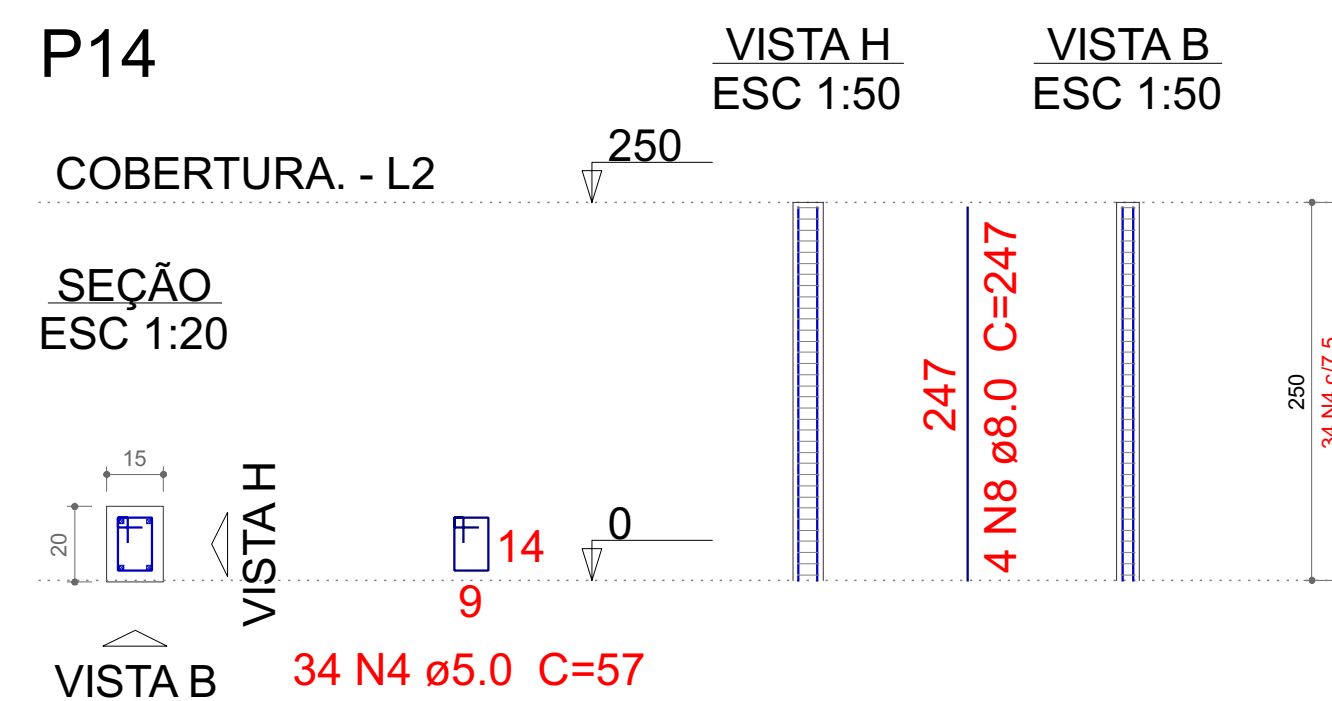
P13



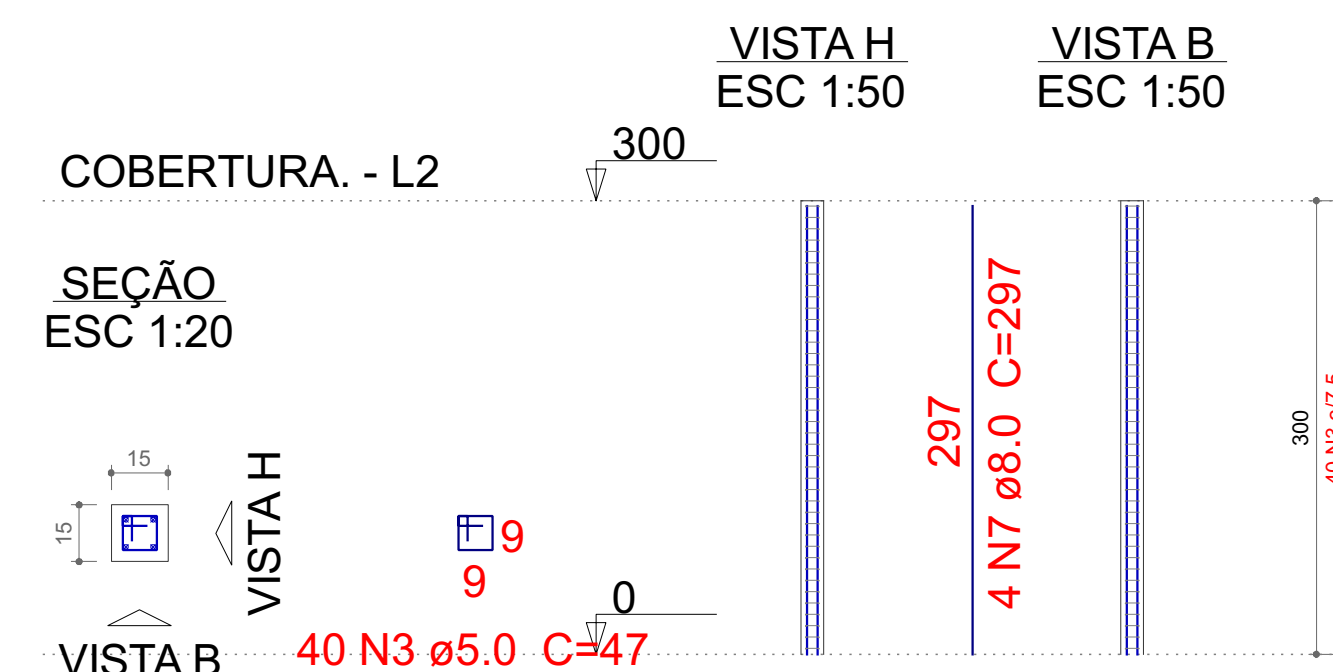
P2=P5=P8=P11



P14



P3=P6=P9=P12=P18=P21



Resumo do aço

| AÇO | DIAM (mm) | C.TOTAL (m) | PESO (kg) |
|-----------------|-----------|-------------|-----------|
| CA50 | 8.0 | 225.3 | 88.9 |
| | 10.0 | 47.6 | 29.3 |
| | 12.5 | 42.4 | 40.8 |
| CA60 | 5.0 | 552.9 | 85.2 |
| PESO TOTAL (kg) | | | |
| CA50 | 159 | | |
| CA60 | 85.2 | | |

Volume de concreto (C-30) = 2.7 m³
Área de forma = 56.91 m²

APROVAÇÃO

Carimbo da Prefeitura Municipal:

ESTATÍSTICA DA OBRA:

Finalidade da obra:
Emissão inicial

GESTÃO 2021/2024



Obra: Ampliação Corpo de Bombeiros

| | | |
|--------------------------|--|-------------------------------------|
| Local: LAR. DO SUL/Pr | Endereço da obra: Rua Barão do Rio Branco - 3º SGB | Folha: 4 / 9 |
| Escala: INDICADA | | Últimas Atualizações: 20/09/2023 |
| Data: 20/09/2023 | Proprietário: PREF. MUN. DE LARANJEIRAS DO SUL CNPJ. 76.205.970/0001-95 AV. HONÓRIO BABINSKI - PAÇO MUNICIPAL Nº 01 CEP. 85301-000 FONE (042) 3635-8100 LARANJEIRAS DO SUL/PR | |
| Desenho: WANDER | | |

BALDRAME E PILARES PAV TERREO

| | | |
|-------------------|--|--|
| Resp. pr Projeto: | SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO FONES (042) 3635-8131 e 3635-8107 | |
|-------------------|--|--|