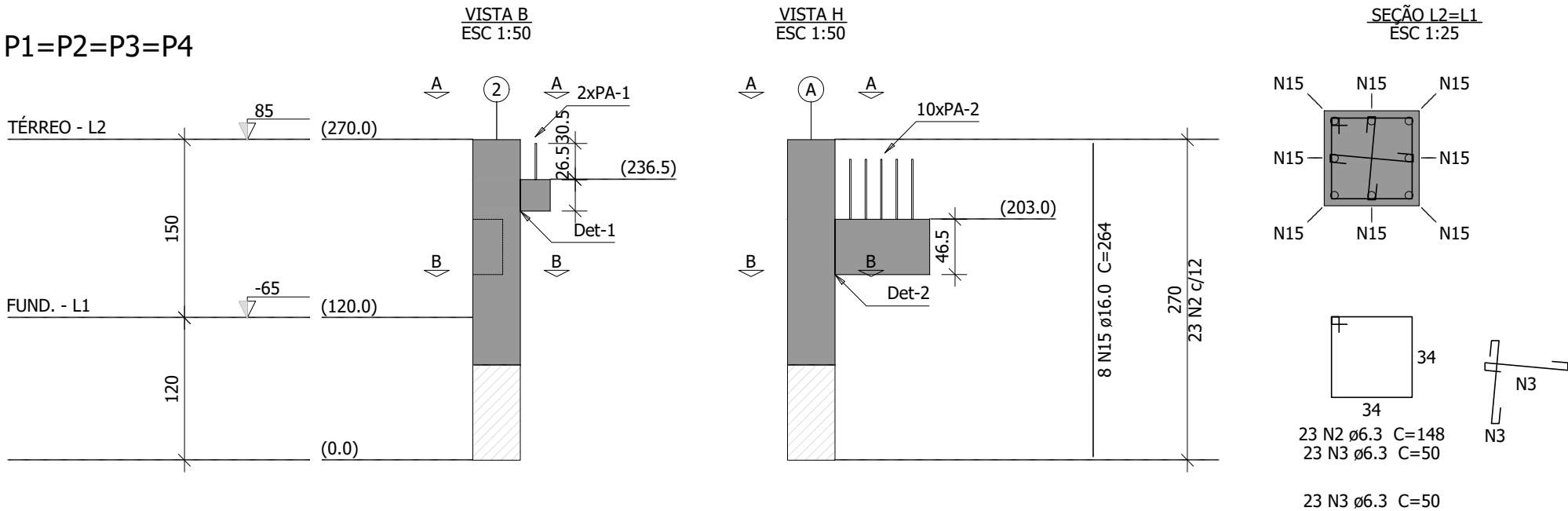




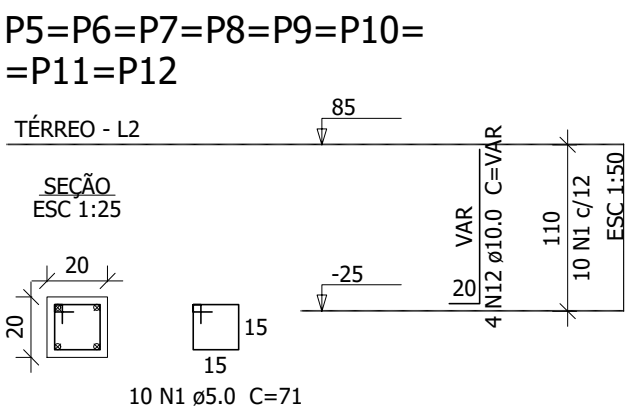
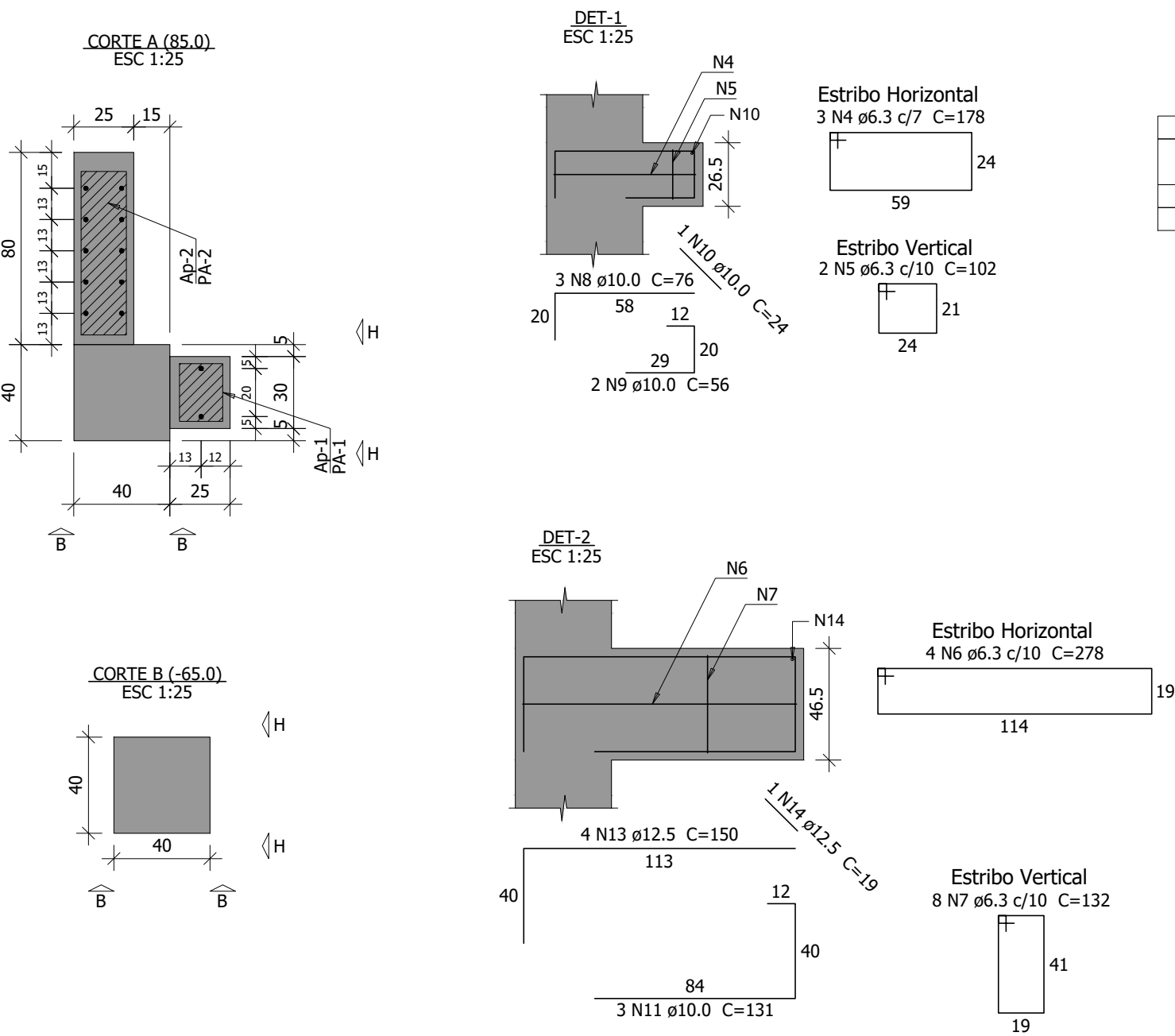
Relação do aço

| 4xP1 |    | 8xP5      |       |             |              |
|------|----|-----------|-------|-------------|--------------|
| AÇO  | N  | DIAM (mm) | QUANT | C.UNIT (cm) | C.TOTAL (cm) |
| CA60 | 1  | 5.0       | 80    | 71          | 5680         |
| CA50 | 2  | 6.3       | 92    | 148         | 13616        |
|      | 3  | 6.3       | 184   | 50          | 9200         |
|      | 4  | 6.3       | 12    | 178         | 2136         |
|      | 5  | 6.3       | 8     | 102         | 816          |
|      | 6  | 6.3       | 16    | 278         | 4448         |
|      | 7  | 6.3       | 32    | 132         | 4224         |
|      | 8  | 10.0      | 12    | 76          | 912          |
|      | 9  | 10.0      | 8     | 56          | 448          |
|      | 10 | 10.0      | 4     | 24          | 96           |
|      | 11 | 10.0      | 12    | 131         | 1572         |
|      | 12 | 10.0      | 32    | VAR         | VAR          |
|      | 13 | 12.5      | 16    | 150         | 2400         |
|      | 14 | 12.5      | 4     | 19          | 76           |
|      | 15 | 16.0      | 32    | 264         | 8448         |

Resumo do aço

| AÇO             | DIAM (mm) | C.TOTAL (m) | QUANT (Barras) | PESO (kg) |
|-----------------|-----------|-------------|----------------|-----------|
| CA50            | 6.3       | 344.4       | 29             | 84.3      |
|                 | 10.0      | 68.7        | 6              | 42.3      |
|                 | 12.5      | 24.8        | 3              | 23.9      |
|                 | 16.0      | 84.5        | 8              | 133.3     |
| CA60            | 5.0       | 56.8        | -              | 8.8       |
| PESO TOTAL (kg) |           |             |                |           |
| CA50            | 283.8     |             |                |           |
| CA60            | 8.8       |             |                |           |

Volume de concreto (C-35) = 2.44 m³  
Área de forma = 4.48 m²



|    |                |            |
|----|----------------|------------|
| 01 | REVISÃO GERAL  | 12/09/2024 |
| 00 | EMIÇÃO INICIAL | 16/08/2024 |
| Nº | DESCRIÇÃO      | DATA       |

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

|             |                      |                                                                   |
|-------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| ASSINATURAS | CLIENTE:             | <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE BIGUAÇU<br/>82.892.308/0001-53</div> |
|             | RESPONSÁVEL TÉCNICO: | <div>GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA<br/>CREA/SC 126956-9</div>    |

## ESTRUTURAL

# ENGEPLANTI

PROJETOS E SUPERVISÃO

Engeplanti Consultoria LTDA / CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29  
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis /SC  
Fone: (48) 3364-2209 / e-mail: projetos@engeplanti.com.br

|           |                                                       |        |                        |
|-----------|-------------------------------------------------------|--------|------------------------|
| OBRA:     | PASSARELAS RIO CAVEIRAS                               |        | INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: |
| ENDEREÇO: | RUA NOSSA SENHORA DOS NAVEGANTES, SAVEIRO, BIGUAÇU/SC |        |                        |
| CONTEÚDO: | ARMAÇÃO DOS PILARES                                   | ETAPA: | PROJETO EXECUTIVO      |
| ARQUIVO:  | 115-21-21-PASSARELAS RC-EST-PE-004-ARM-R01.DWG        | ESC.   | INDICADA               |

EST  
04/07