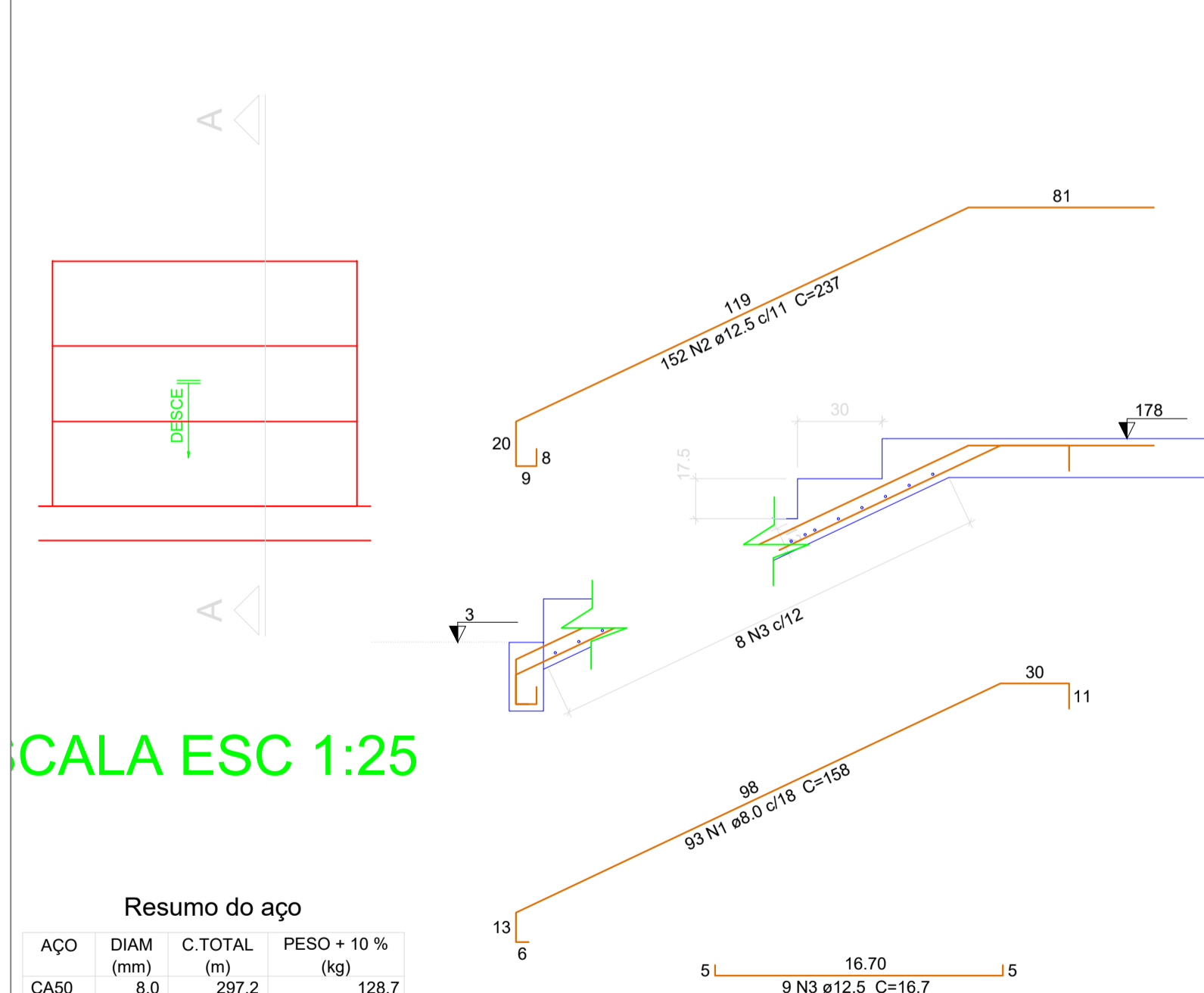
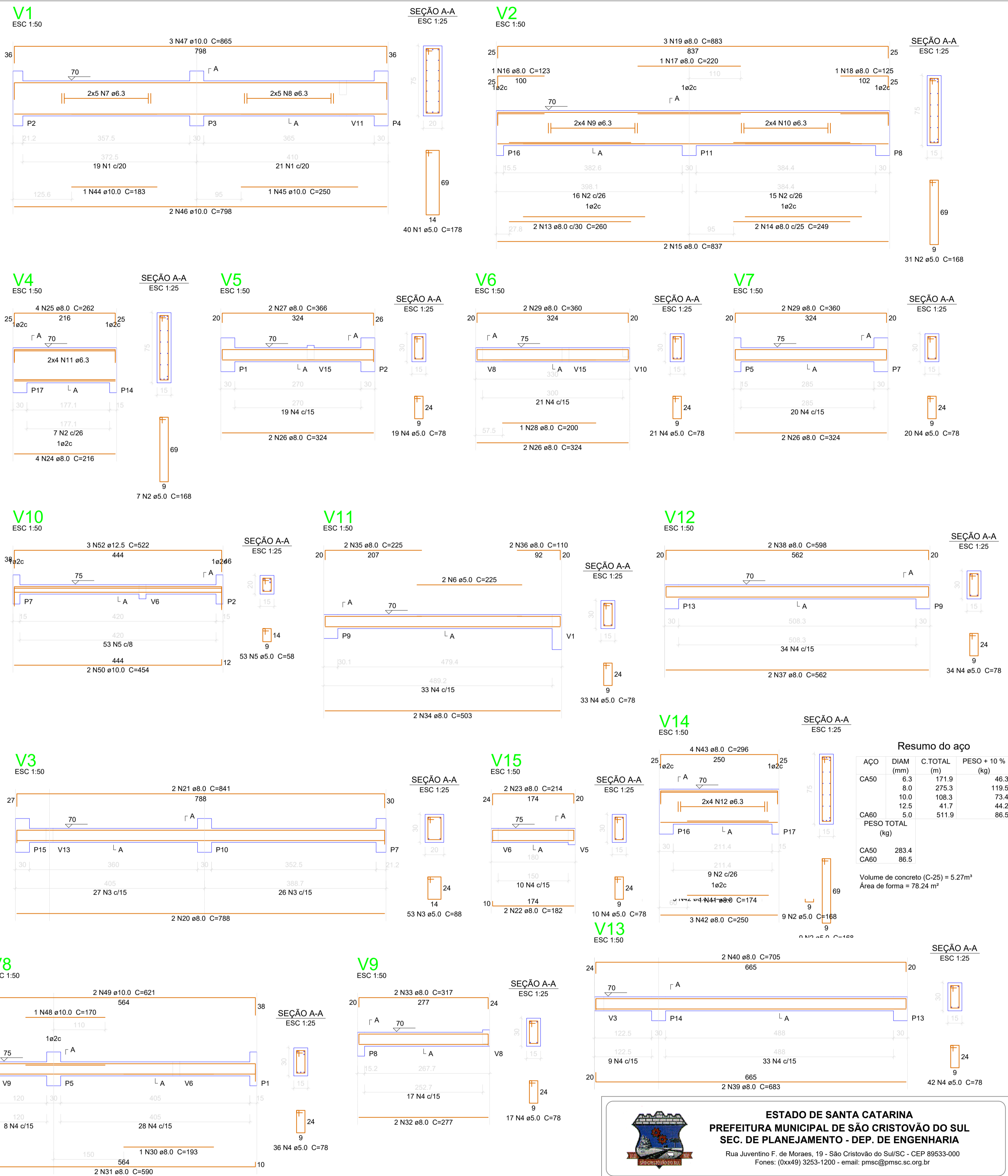


| Vigas | | | |
|-------|------------|---------------|------------|
| Nome | Seção (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| V1 | 20x75 | 0 | 70 |
| V2 | 15x75 | 0 | 70 |
| V3 | 20x30 | 0 | 70 |
| V4 | 15x75 | 0 | 70 |
| V5 | 15x30 | 0 | 70 |
| V6 | 15x30 | 5 | 75 |
| V7 | 15x30 | 5 | 75 |
| V8 | 15x30 | 5 | 75 |
| V9 | 15x30 | 0 | 70 |
| V10 | 15x20 | 5 | 75 |
| V11 | 15x30 | 0 | 70 |
| V12 | 15x30 | 0 | 70 |
| V13 | 15x30 | 0 | 70 |
| V14 | 15x75 | 0 | 70 |
| V15 | 15x30 | 5 | 75 |

| Características dos materiais | | |
|-------------------------------|---------------|--|
| fck (kgf/cm²) | Ecs (kgf/cm²) | |
| 250 | 238000 | |

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Forma do pavimento Piso escala 1:50

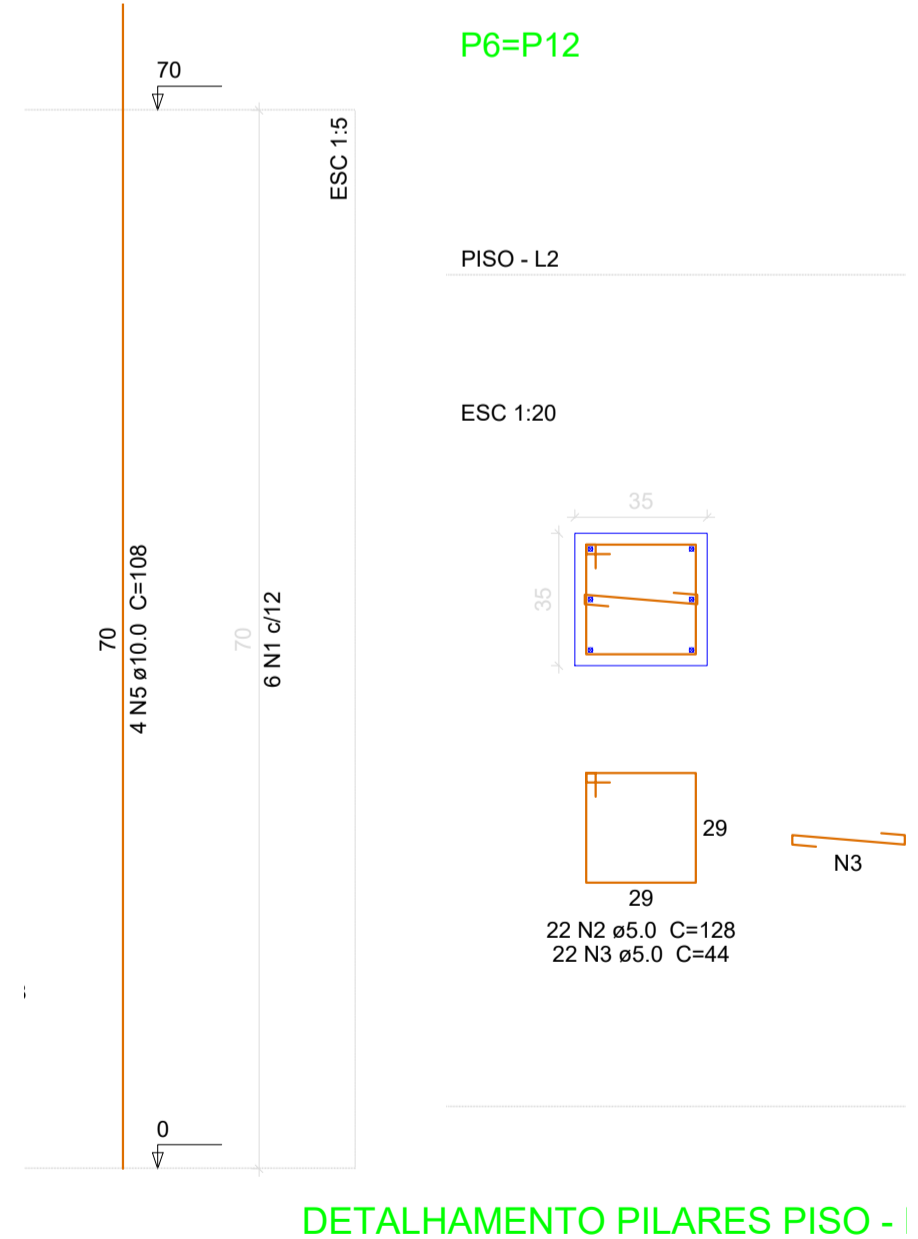


SEÇÃO A-A (LE1) escala 1:25

| Resumo do aço | | | |
|-----------------|-----------|-------------|-----------------|
| AÇO | DIAM (mm) | C.TOTAL (m) | PESO + 10% (kg) |
| CA50 | 8.0 | 297.2 | 128.7 |
| CA50 | 12.5 | 360.2 | 381.8 |
| PESO TOTAL (kg) | | | 510.5 |

Volume de concreto (C-30) = 4.34 m³
Área de forma = 4.41 m²

Corte A-A (LE1) escala 1:25



DETALHAMENTO PILARES PISO - I

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO DO SUL
SEC. DE PLANEJAMENTO - DEP. DE ENGENHARIA
Rua Juvenílio F. de Moraes, 19 - São Cristóvão do Sul/SC - CEP 89533-000
Fones: (0xx49) 3253-1200 - email: pmsc@pmsc.org.br

Projeto: **PROJ. ESTRUTURAL CONCHA ACÚSTICA**

Plantas: **DETALHES VIGAS E PILARES PVTO PISO**

| | | |
|---|---|------------------------|
| Resp. Técnico: Eng. Ciro Fontana Surdi - CREA/SC 063545-0 email: engenheirociro@gmail.com | Prefeitura: Prefeita: ISLE A LEOBET email: pmsc@pmsc.org.br | Prancha: E/3 |
|---|---|------------------------|

| | | | |
|-------------------------|-------------------|-------------|-------------------------|
| Escala: INDICADA | Unidade: m | Área Total: | Data: 23/02/2022 |
|-------------------------|-------------------|-------------|-------------------------|