

Relação do aço

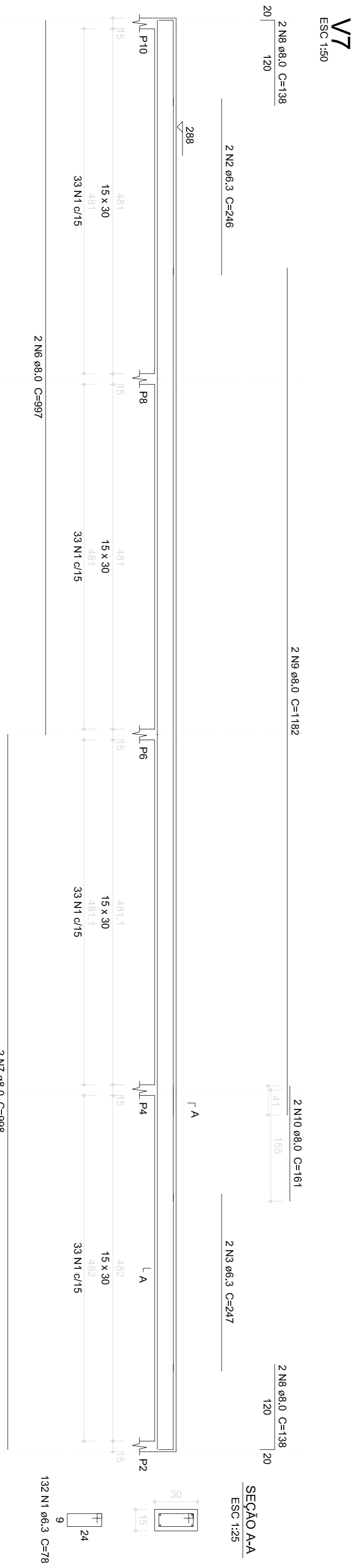
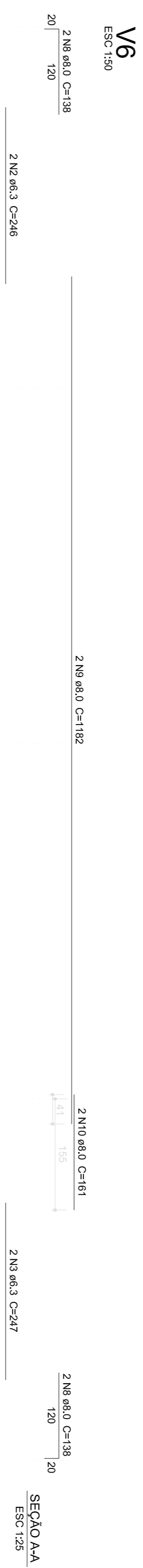
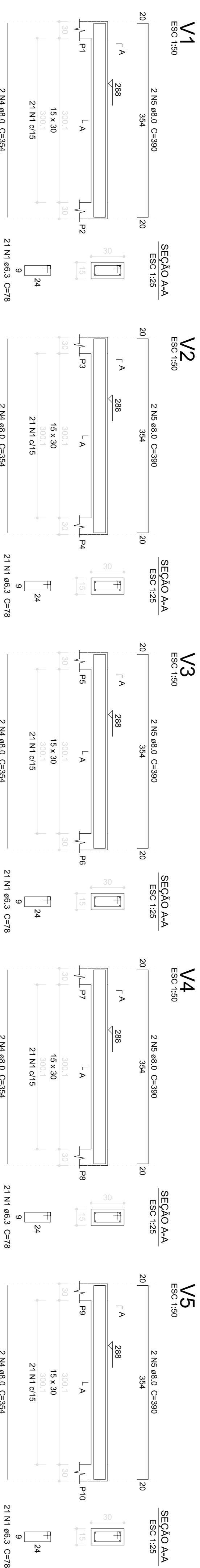
| AÇO | N | DIAM (mm) | QUANT. (Barras) | UNIT (cm) | C'TOTAL (cm) |
|------|----|-----------|-----------------|-----------|--------------|
| CA50 | 1 | 6,3 | 369 | 78 | 28782 |
| | 2 | 6,3 | 4 | 246 | 984 |
| | 3 | 6,3 | 4 | 247 | 988 |
| | 4 | 6,3 | 14 | 300 | 3000 |
| | 5 | 8,0 | 10 | 380 | 3988 |
| | 6 | 8,0 | 4 | 987 | 3992 |
| | 7 | 8,0 | 4 | 988 | 3992 |
| | 8 | 8,0 | 8 | 138 | 1104 |
| | 9 | 8,0 | 4 | 182 | 4728 |
| | 10 | 8,0 | 4 | 161 | 644 |


Resumo do aço

| AÇO | DIAM (mm) | C'TOTAL (m) | PESO + 10% (kg) |
|------------|-----------|-------------|-----------------|
| CA50 | 8,0 | 307,8 | 828 |
| PESO TOTAL | | 219 | 95 |
| CA50 | 17,78 | | |

Volume de concreto (C-50) = 2,61 m³
Área de forma = 43,5 m²

V1 V2 V3
V4 V5 V6
V7



| | | | |
|--|-----------------------------------|---|-----------------|
|  reginaf@outlook.com (49) 9983-5387 | | REGINA FRENCH Engenharia Civil CRECA 133450,7 | |
| Obra: | Sanitários Fregisna | Projeto: | ESTRUTURAL |
| Endereço: | Rua Almirante Barroso, Serra Alta | Área: | 70,00 m² |
| Proprietário: | MUNICÍPIO DE SERRA ALTA | Desenhista: | Regina |
| Conteúdo: | Vigas Entomamento | Escala: | Indicada |
| Responsável Técnico: | | Data e Versão: | 18/03/2016 - V1 |
| Projeto: | | Projeto: | P 06 |