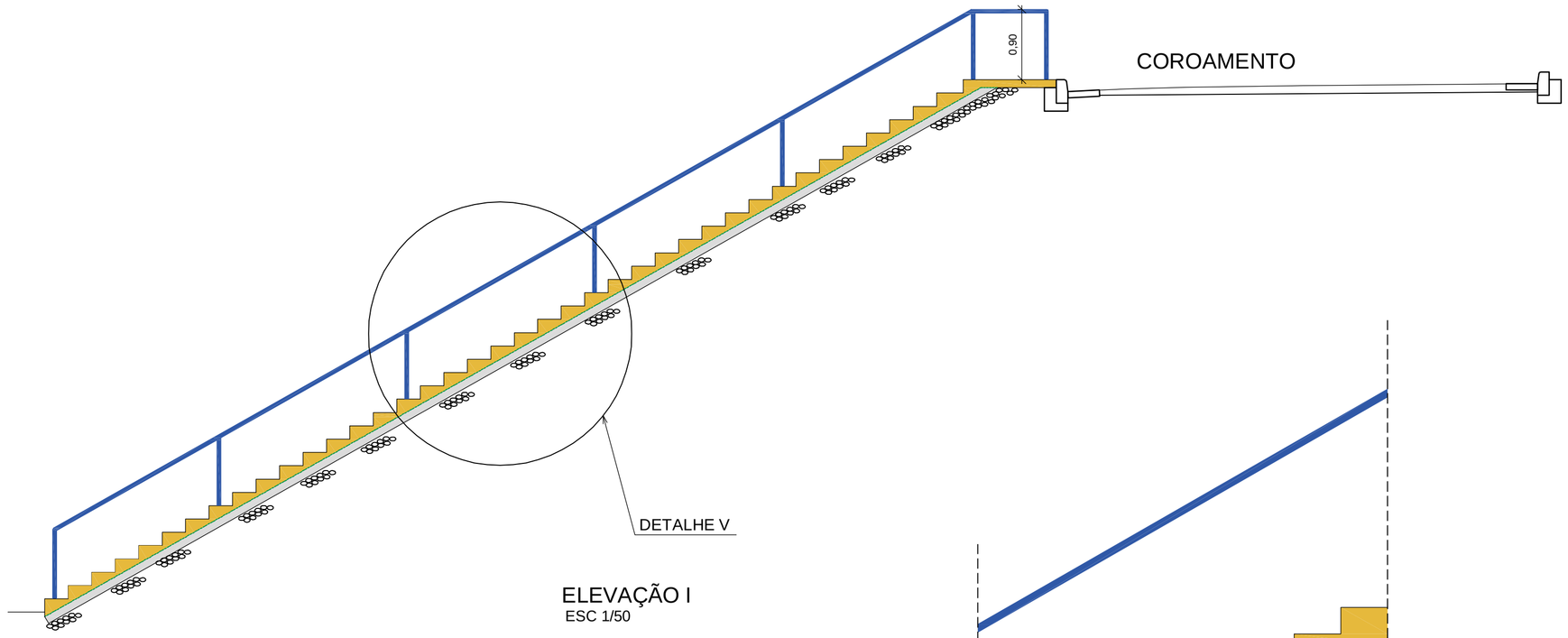
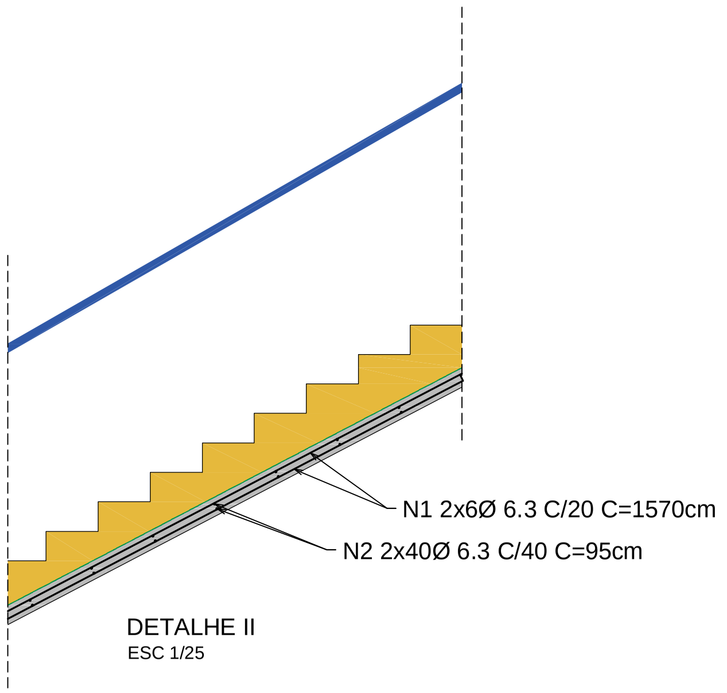
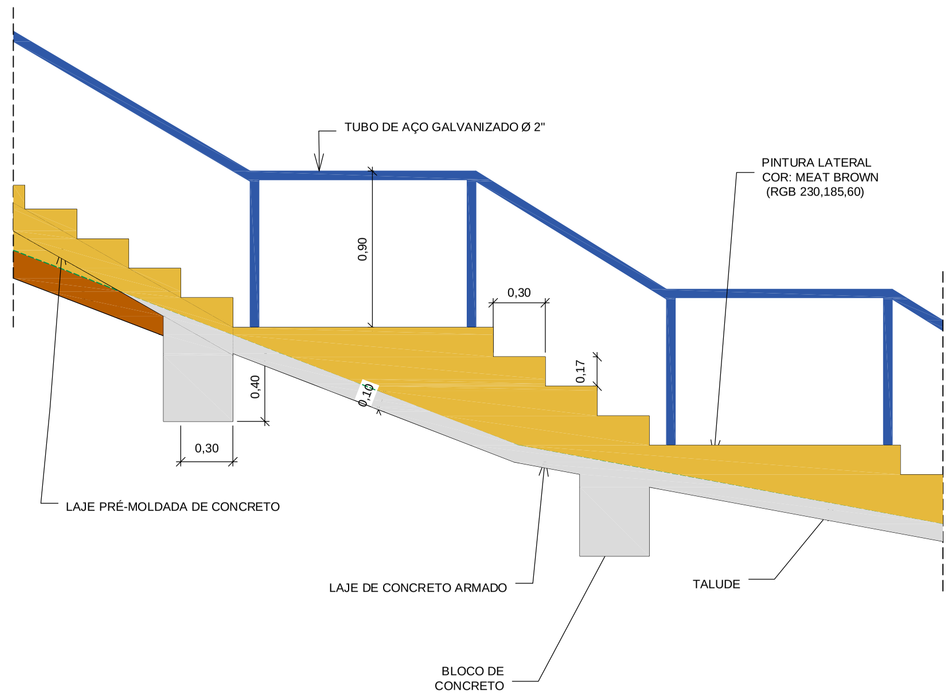


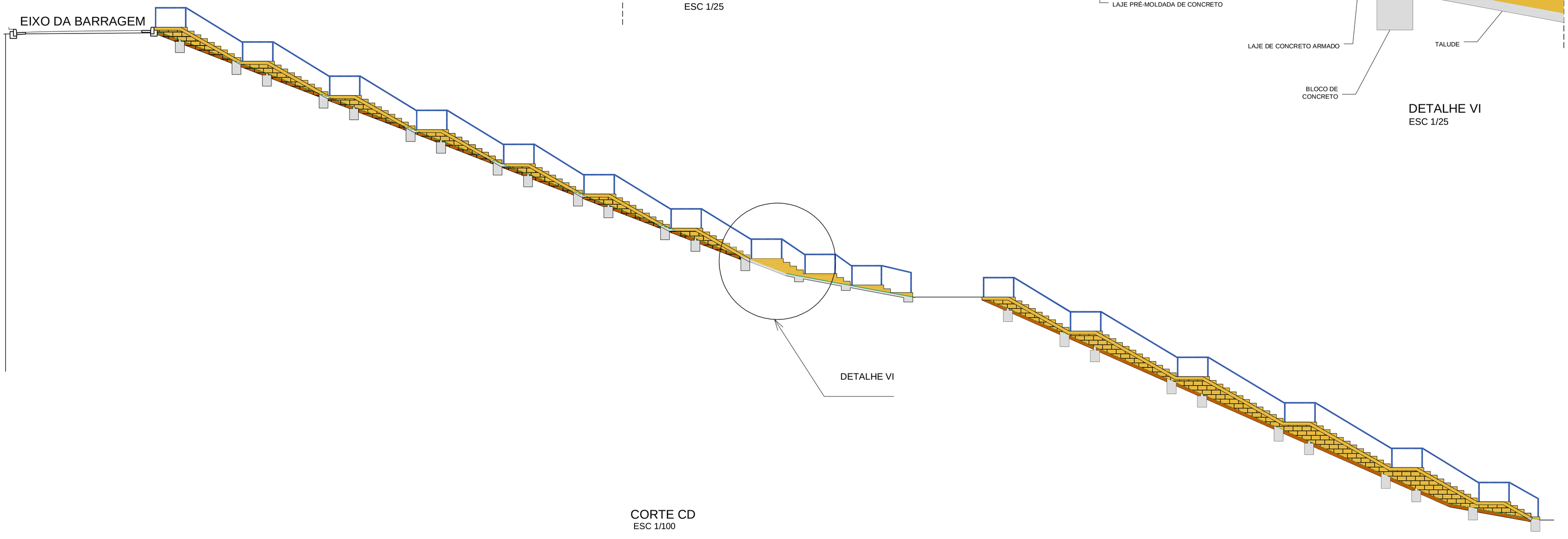

ELEVAÇÃO I
ESC 1/50




DETALHE II
ESC 1/25




DETALHE VI
ESC 1/25




CORTE CD
ESC 1/100

## LISTA DE FERROS

| N | Ø (mm) | Q | COMPRIMENTOS UNIT.(cm) | COMPRIMENTOS TOTAL (m) |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 8.0 | 8 | 150 | 12,00 |
| 2 | 8.0 | 11 | 110 | 12,10 |
| 3 | 8.0 | 4 | 30 | 1,20 |
| 4 | 6.3 | 32 | 3.095 | 990,40 |
| 5 | 6.3 | 12 | 1.570 | 188,40 |
| 6 | 6.3 | 12 | 1.465 | 175,80 |
| 7 | 6.3 | 152 | 695 | 1.056,40 |
| 8 | 6.3 | 152 | 95 | 144,40 |

## RESUMO

| AÇO | Ø (mm) | COMPRIMENTO TOTAL (m) | PESO (kg) |
|---|---|---|---|
| CA 50B | 8.0 | 25,30 | 9,99 |
| | 6.3 | 2.555,40 | 638,85 |
| | | | |
| | PESO TOTAL + 10% | | 714,00 Kg |

| REVISÃO | | | | | CODEVASF | | DESENHO DE REFERÊNCIA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nº | DATA | DESCRIÇÃO | EXECUTADO POR | APROVADO POR | ACEITO | DATA | TÍTULO | NÚMERO |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

NOTAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

| | | |
|---|---|---|
| ANALISADO | | |
| APROVADO | | |
| VISTO | | |

5ª GRD/UIP

| | | |
|---|---|---|
| TOPOGRAFIA | | |
| DESENHO TOPOGRAFIA | | |
| PROJETO | ALESSANDRO | 09/2012 |
| DESENHO PROJETO | CÍCERO GOMES | 09/2012 |
| APROVAÇÃO | | |

CODEVASF

RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DA BARRAGEM BOACICA
IGREJA NOVA - AL

DETALHES DE ESCADAS E GUARDA-CORPO

ELEVAÇÃO I, DETALHES I, IV e V, CORTE CD

| REVISÃO: | ESCALA: | DESENHO: | FOLHA: |
|---|---|---|---|
| 0 | 1/100, 1/50 e 1/250 | CÍCERO GOMES | 03/05 |