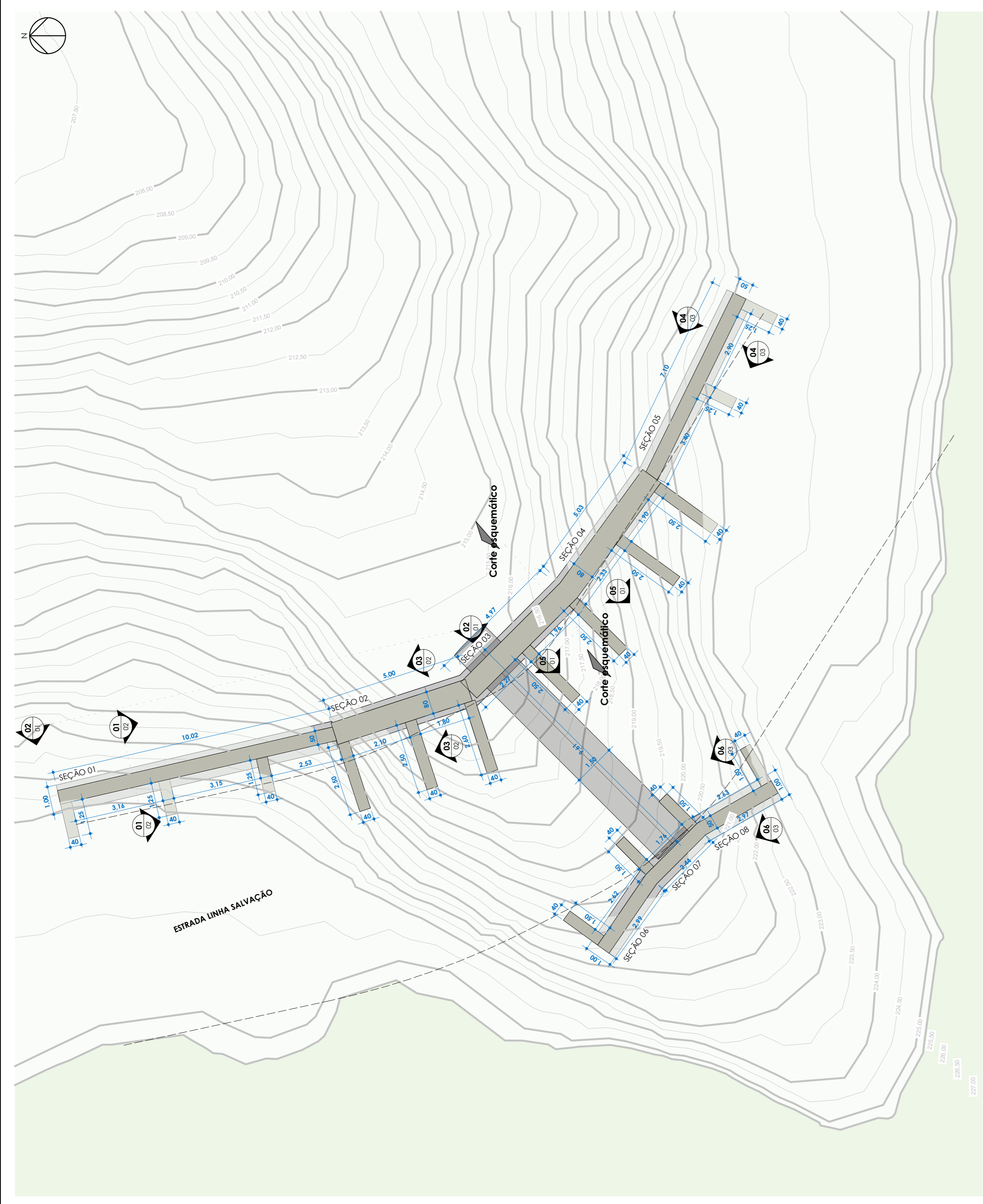
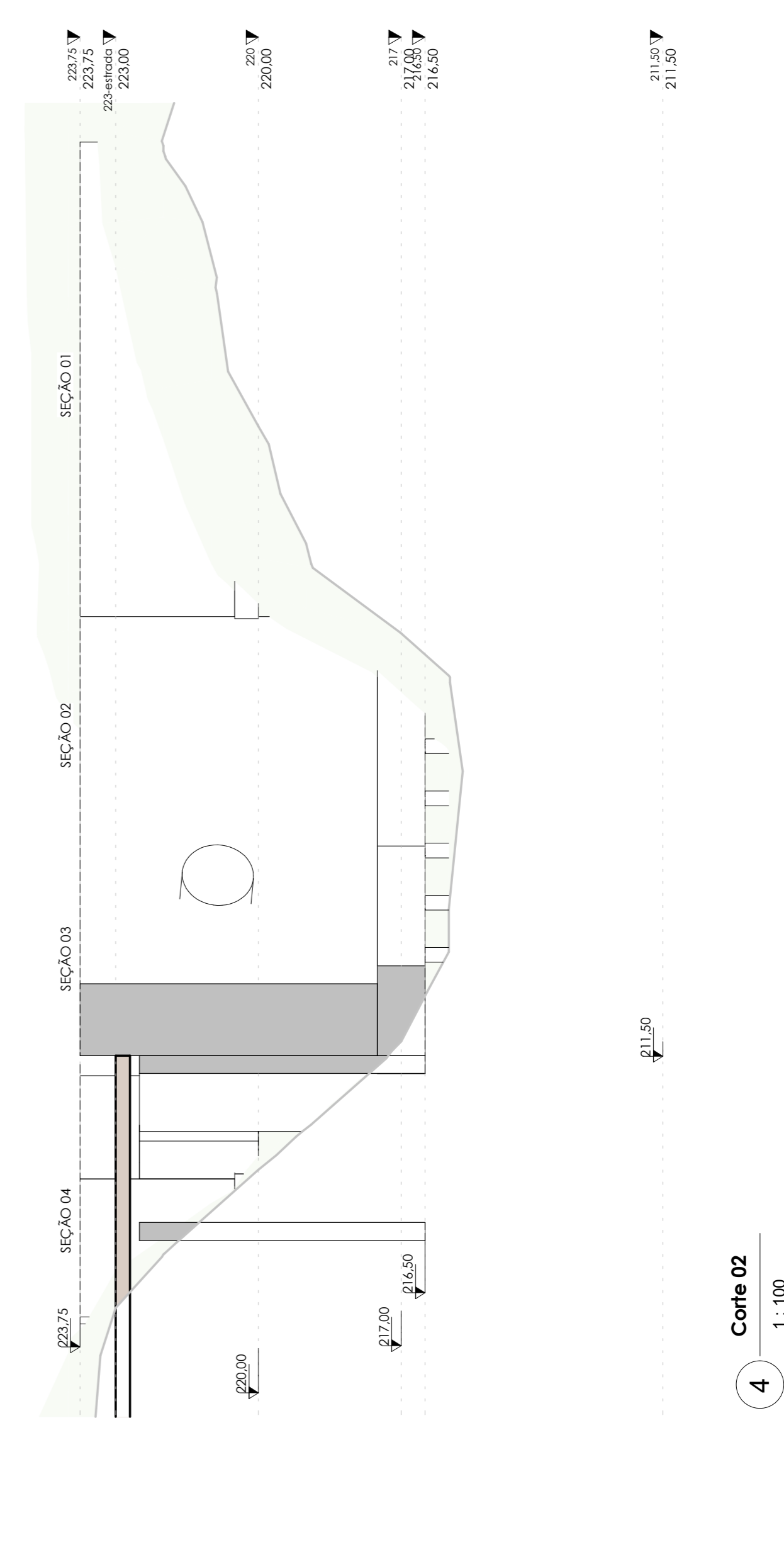


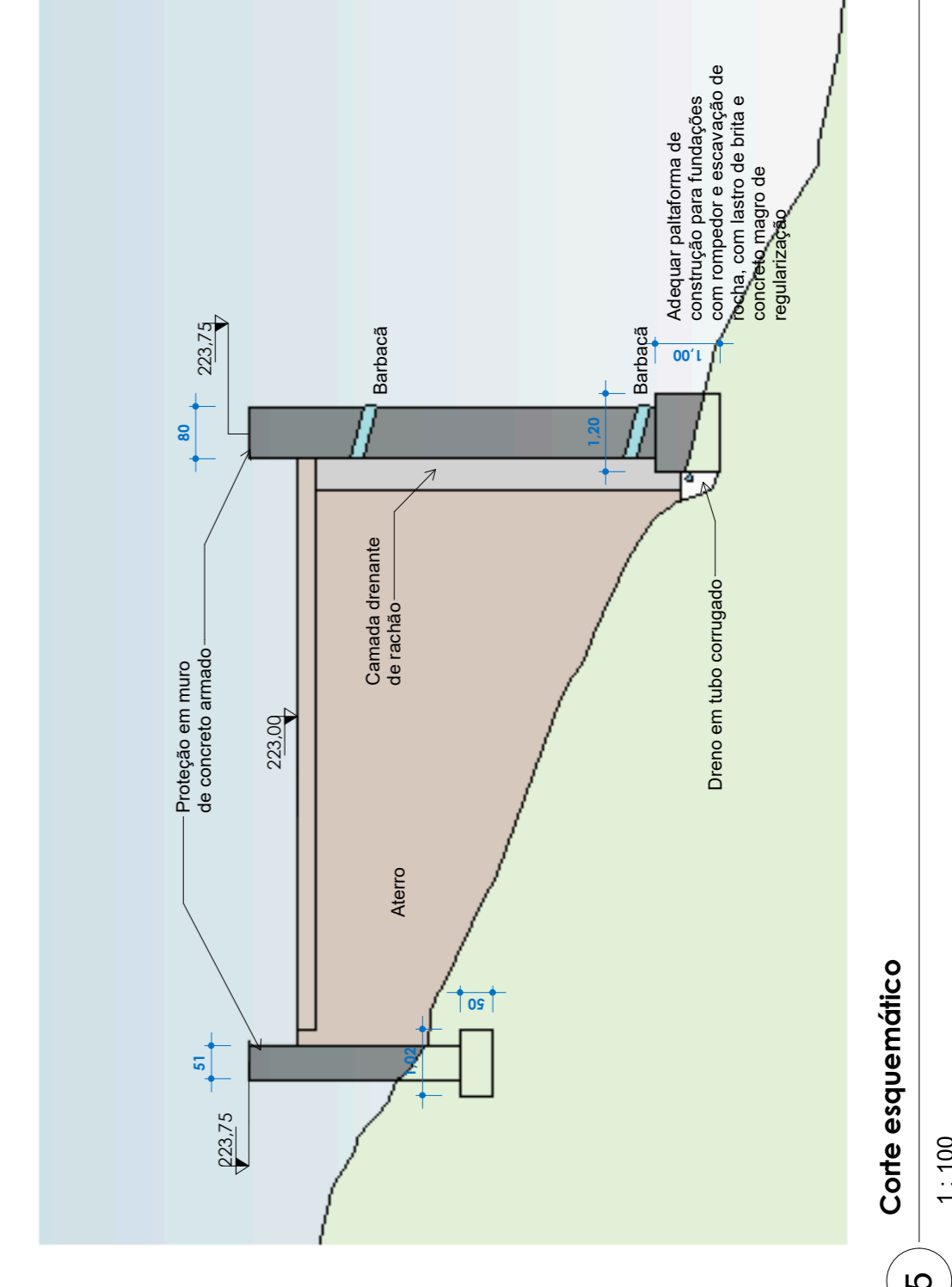
1
Planta Baixa nível 223m
1: 100



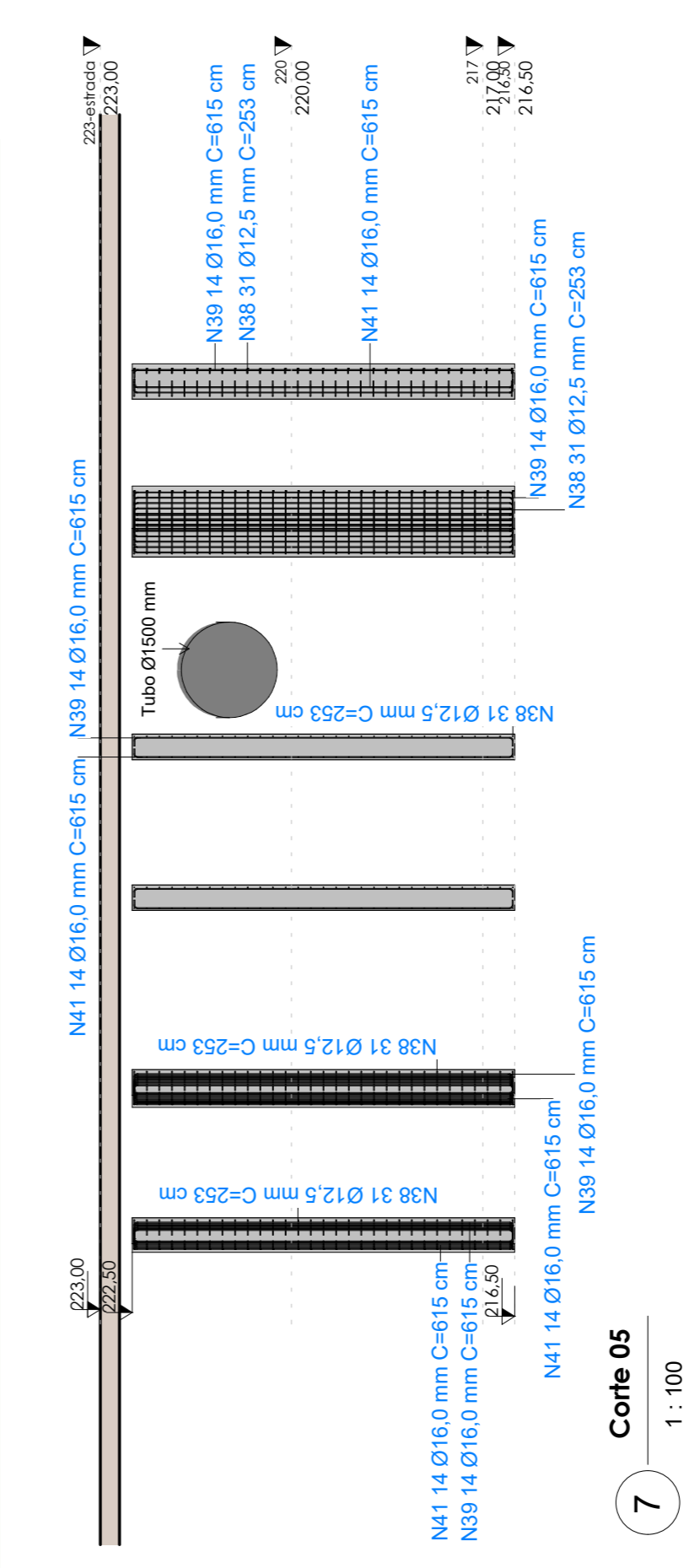
2
Planta Baixa Fundações
1: 100



4
Corte 02
1: 100



5
Corte esquemático
1: 100



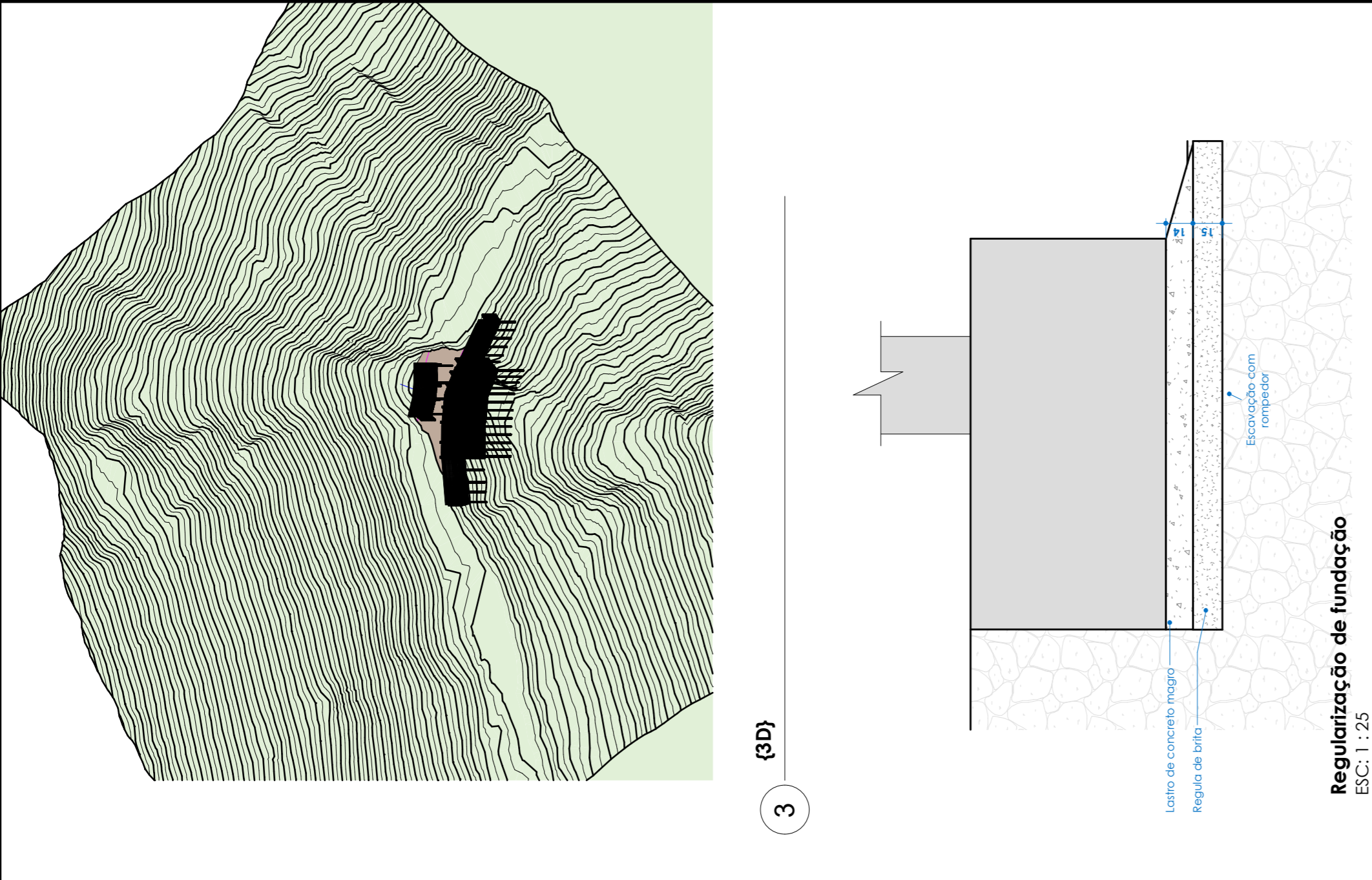
7
Corte 05
1: 100

| Tabela de formas | | |
|----------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| Formas contornadas | Área | Quantidade |
| Formas contornadas 2,50 m | 74,45 m ² | 19,12 m ² |
| Formas contornadas 6,00 m | 284,40 m ² | 8,39 m ² |
| Formas contornadas 3,25 m | 166,18 m ² | 1,00 m ² |
| Formas contornadas 1,00 x 0,50 m | 28,37 m ² | 1,38 m ² |
| Formas especiais 1,20x1,00m | 37,48 m ² | 4,88 m ² |
| Total geral | | 29,68 m² |

| Tabela de contornate e cofre | | |
|------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| Item | Área | Componente |
| Contornate C-40 | 30,85 m ² | 12,24 m ² |
| Contornate C-40 | 120,37 m ² | 48,24 m ² |
| Contornate C-35 | 17,00 m ² | 2,33 m ² |
| Contornate C-35 | 183,81 m ² | 41,23 m ² |
| Contornate C-30 | 41,83 m ² | 25,22 m ² |
| Contornate C-30 | 44,14 m ² | 26,30 m ² |
| Contornate C-25 | 329,18 m ² | 177,11 m ² |
| Total geral | | 78,02 m² |

| Tabela de fundação | | |
|--------------------|----------------------|----------------------------|
| Item | Volume | Componente |
| Sapata 1,00 x 0,50 | 12,54 m ³ | 26,42 m ³ |
| Sapata 2,00 x 1,00 | 17,69 m ³ | 15,14 m ³ |
| Total geral | | 41,56 m³ |

| Tabela de estacaolz | | |
|---------------------|---------------------|-----------------------|
| Item | Volume | Componente |
| Estacaolz de 31cm | 87,6 m ³ | 11,655 m ³ |



Regularização de fundação
ESC: 1: 25

- ESCRUPO E SOLUÇÃO ADOTADA:** A solução adotada para a regularização da fundação em sapatas e estacas é o sistema de execução profunda e superficial, baseadas, dentro dos limites, camada de concreto superior em concreto aparente. A geometria da construção segue a topografia e os alinhamentos indicados no projeto.
- ESPECIFICAÇÕES E QUANTIFICAÇÕES:** Concreto com espessura de 50 e 80 cm, contralotes com 40 cm de espessura e alturas predominantes de 2,5 m e 6 m. Fundações em sapatas associadas a estacas com Ø 31 cm. Tabelas de formas e vigas conforme praxe estrutural.
- MATERIAIS E DESEMPENHO:** Concreto com resistência característica a compressão f_{cd} = 25 MPa, conforme NBR 7480. Classe de agregado de brita com Ø 31 cm. Comentários conforme especificações desta praxe.
- LREMEIJE E ACABAMENTO:** Sistema de betão vertical e horizontal, dentro dos limites, dentro dos limites, dentro dos limites de brita e envolvimento com geotêxtil. Paredes aparentes com revestimento de pintura protetora. Formas plásticas e instalação conforme especificação.
- EXECUÇÃO E ESCORRIMOS:** Escorrimos de concreto armado com altura mínima de 1,00 m. Controle de prumo e alinhamento. Sinalização de obra conforme normas de segurança vigentes.

PROGETTARE
ENGENHARIA E ASSessorIA

AV. DR. JOSE MONTENEGRO Nº 1164 - BAIXA - IREMARQUÊS

Contenção Linha Salvação - Meta 02

CLIENTE:
Município de Rolândia - RS

PROJETO:
Projeto Arquitetônico

PROJETA:
Kátia Benedetti | CREIA RS201849

PROJETO:
Projeto Arquitetônico

DATA: 05/10/2023
ESCALA: Conforme Projeto
PROJETO: 01