



### Legenda

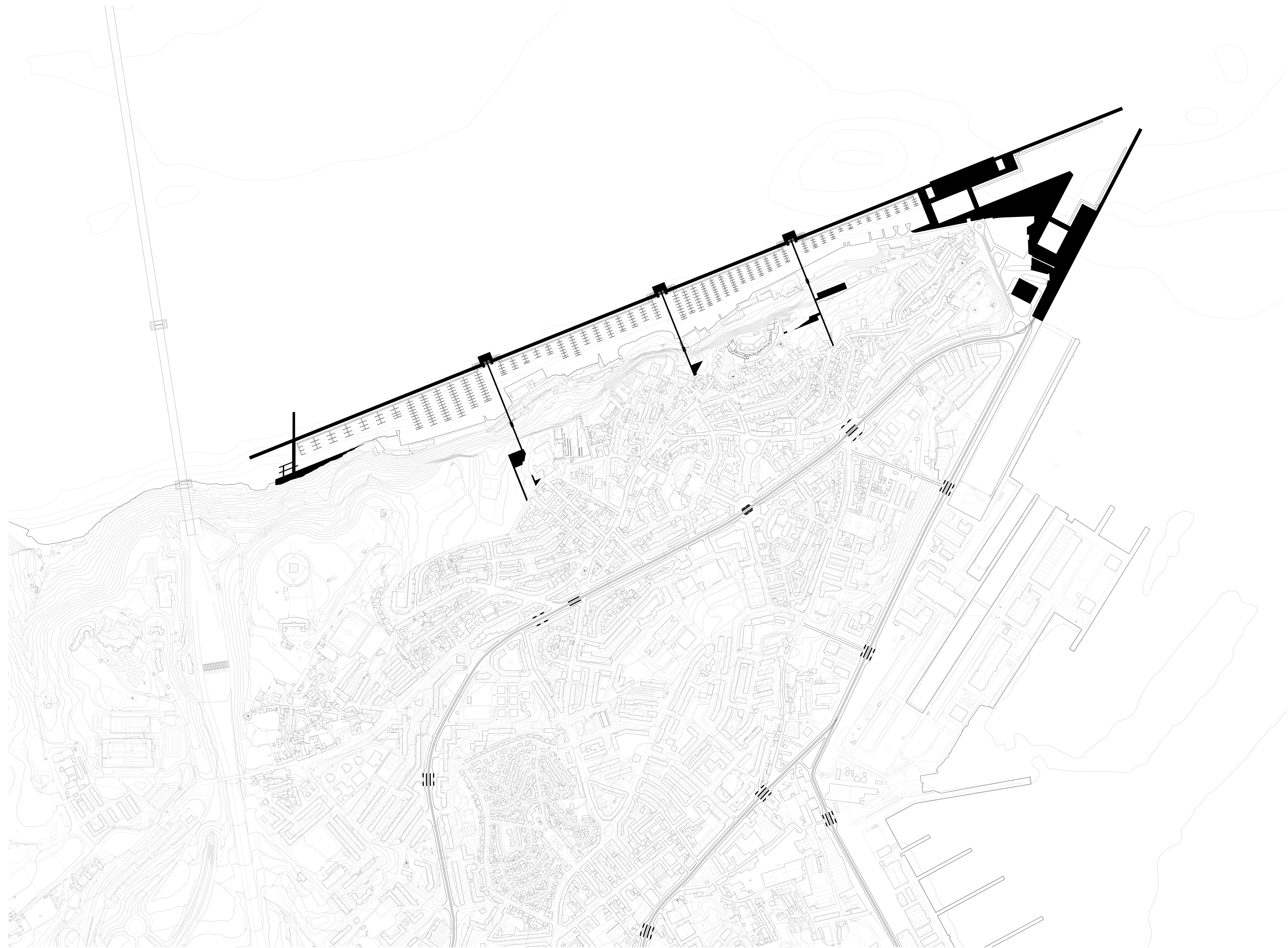
- 1 Terreiro do Paço
- 2 Castelo de São Jorge
- 3 Cristo Rei

### Planta de Localização

- Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal
- Escala** 1:10000
- Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal
- Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut
- Autor** João Moreira
- Data** Julho 2021

100 200 500 1000  
m





Planta de Coberturas do Plano Urbano

**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal

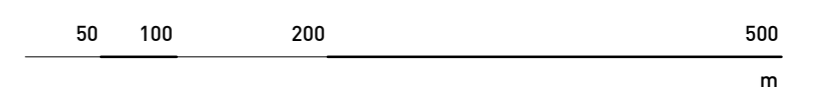
**Escala** 1:5000

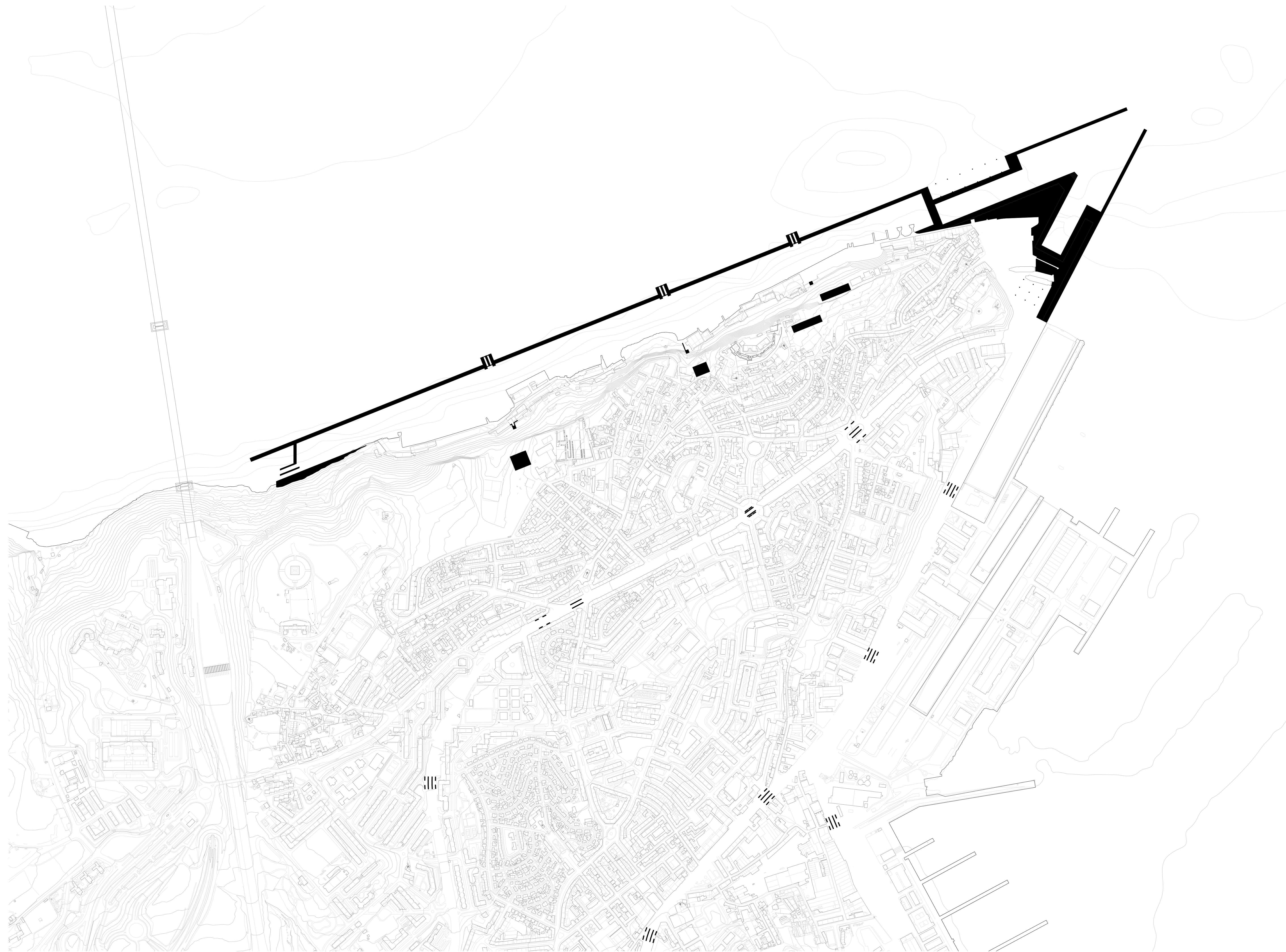
**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal

**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut

**Autor** João Moreira

**Data** Julho 2021





### Planta de Implantação do Plano Urbano

**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal

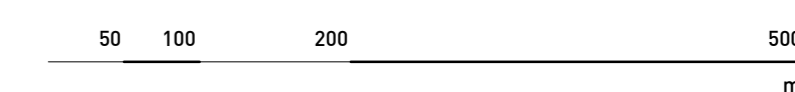
**Escala** 1:5000

**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal

**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut

**Autor** João Moreira

**Data** Julho 2021



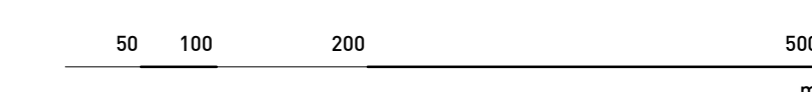


**Legenda**

-  1 m - 2070
-  2 m - 2100
-  Vias
-  Edificado






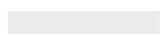
**Mapa da Subida do Nível Médio da Água**

- Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal
- Escala** 1:5000
- Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal
- Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut
- Autor** João Moreira
- Data** Julho 2021



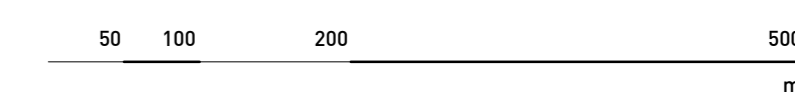


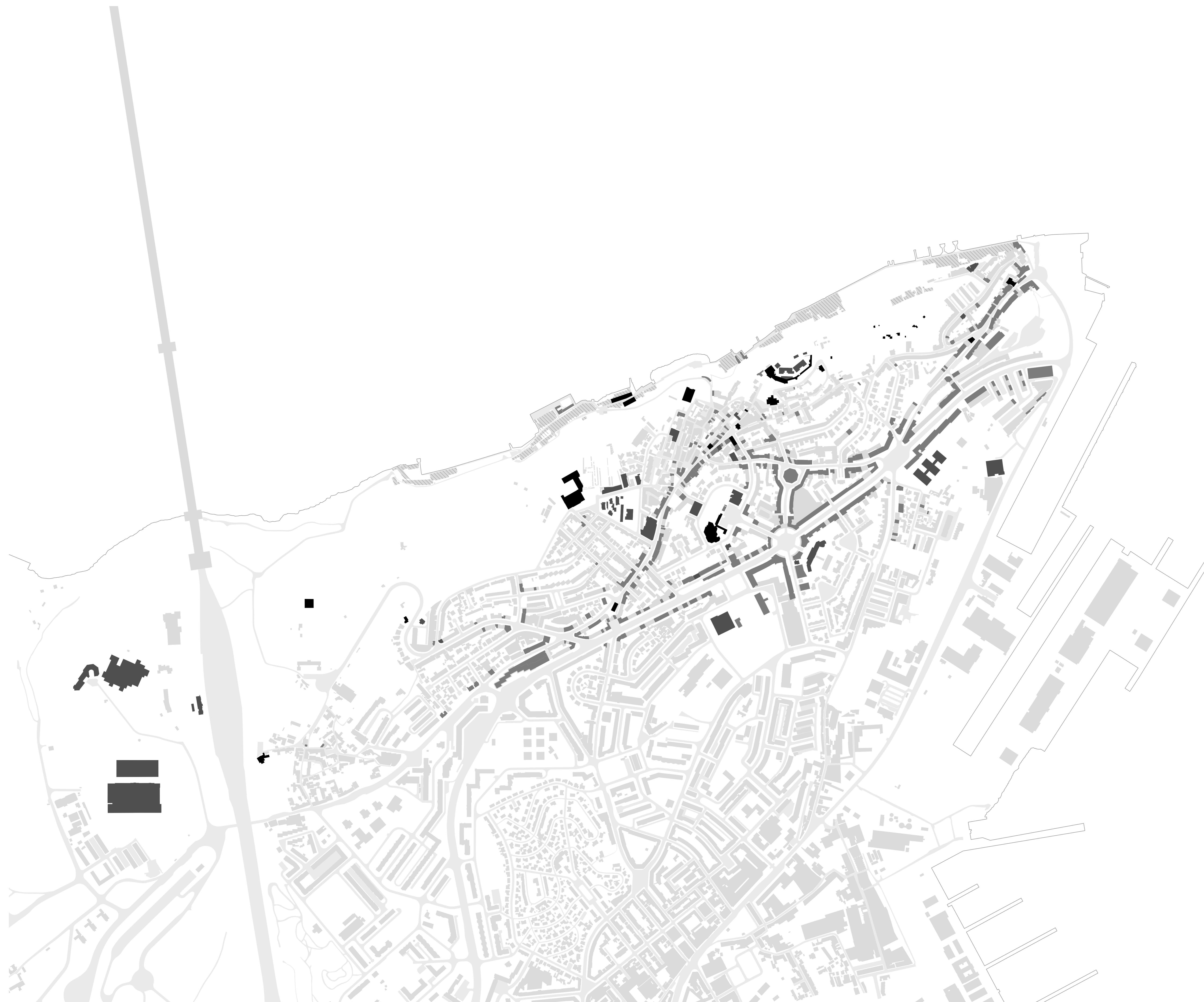
**Legenda**

-  1884
-  1899
-  1957
-  1976
-  2020
-  Vias





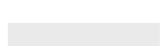

**Mapa da Cronologia do Edificado**

- Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal
- Escala** 1:5000
- Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal
- Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut
- Autor** João Moreira
- Data** Julho 2021



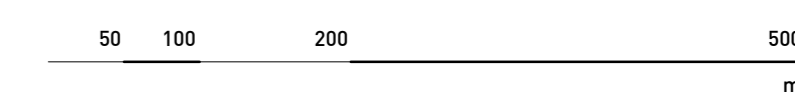


**Legenda**

-  Cultural
-  Serviços
-  Comércio
-  Privado
-  Vias
-  Abandonos/Oportunidades

**Mapa de Usos Piso Térreo**

- Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal
- Escala** 1:5000
- Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal
- Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut
- Autor** João Moreira
- Data** Julho 2021



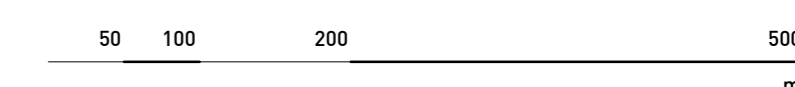


**Legenda**

-  Publicas Viárias e Pedonais
-  Pedonais
-  Edificado
-  Oportunidades





**Mapa de Vias**

- Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal
- Escala** 1:5000
- Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal
- Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut
- Autor** João Moreira
- Data** Julho 2021





**Legenda**

-  Pontos de Interesse
- 1** Cristo Rei
- 2** Seminário Maior de São Paulo
- 3** Casa da Cerca
- 4** Castelo de Almada
- 5** Quita do Almaraz
-  Vazios Urbanos
-  Edificado
-  Vias

**Mapa de Pontos de Interesse e Vazios Urbanos**

**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal

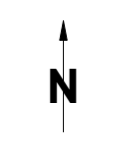
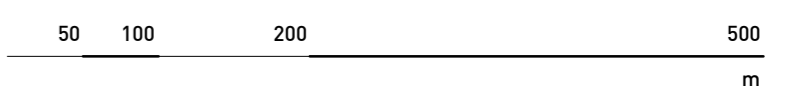
**Escala** 1:5000

**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal

**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut

**Autor** João Moreira

**Data** Julho 2021





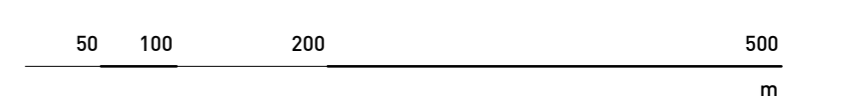


**Legenda**

-  Arriba Fossil
-  Estaleiro da Lisnave
-  Ponte 25 de Abril
-  Edificado
-  Vias




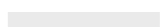
**Mapa dos Elementos Urbano-Estruturantes**

- Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal
- Escala** 1:5000
- Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal
- Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut
- Autor** João Moreira
- Data** Julho 2021



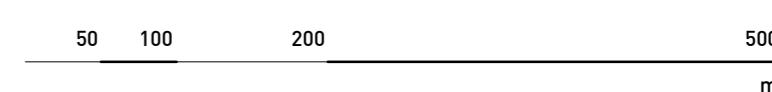


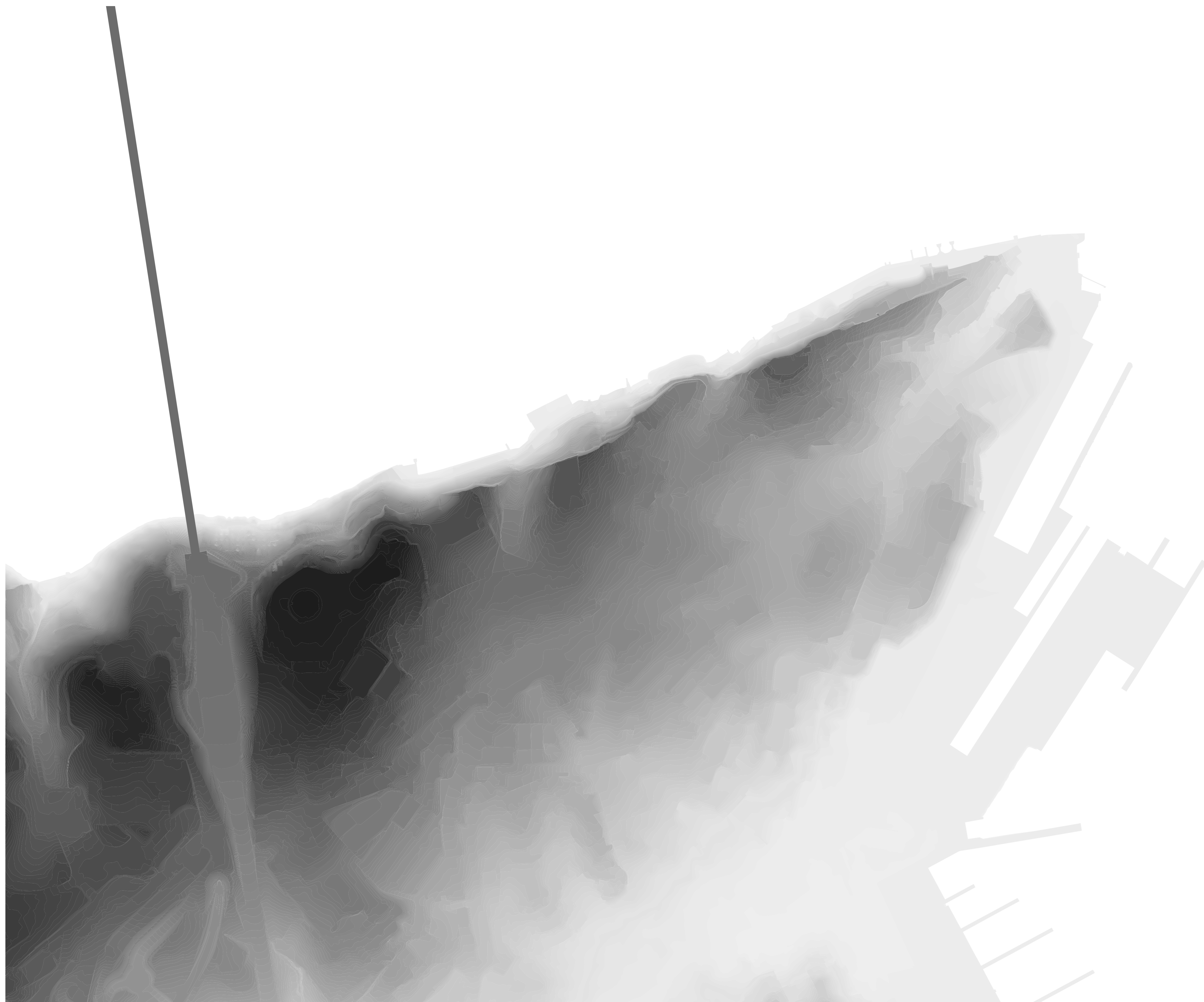
**Legenda**

-  Vistas Sobre o Rio
-  Limite exterior da Cidade
-  Limite Interior da Cidade
-  Vias
-  Edificado

**Mapa das Vistas Sobre o Rio**

- Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal
- Escala** 1:5000
- Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal
- Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut
- Autor** João Moreira
- Data** Julho 2021



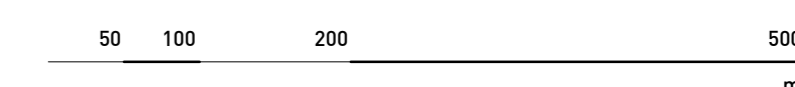


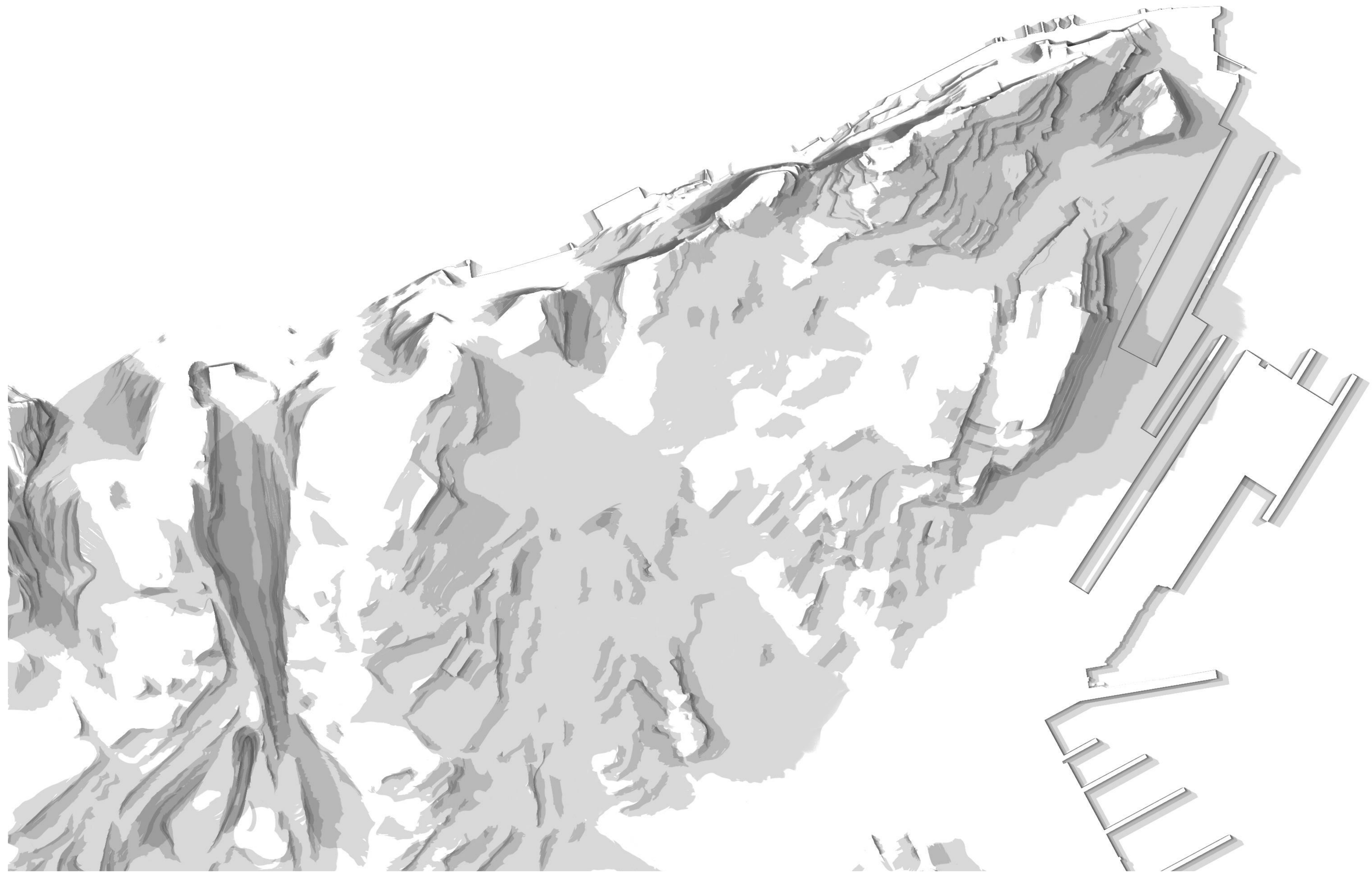
### Legenda

-  Cota Alta
-  Cota Baixa

### Mapa do Relevo

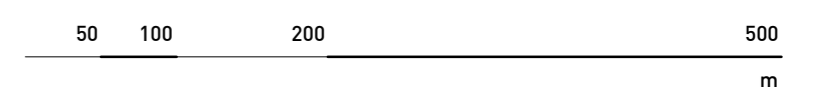
- Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal
- Escala** 1:5000
- Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal
- Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut
- Autor** João Moreira
- Data** Julho 2021

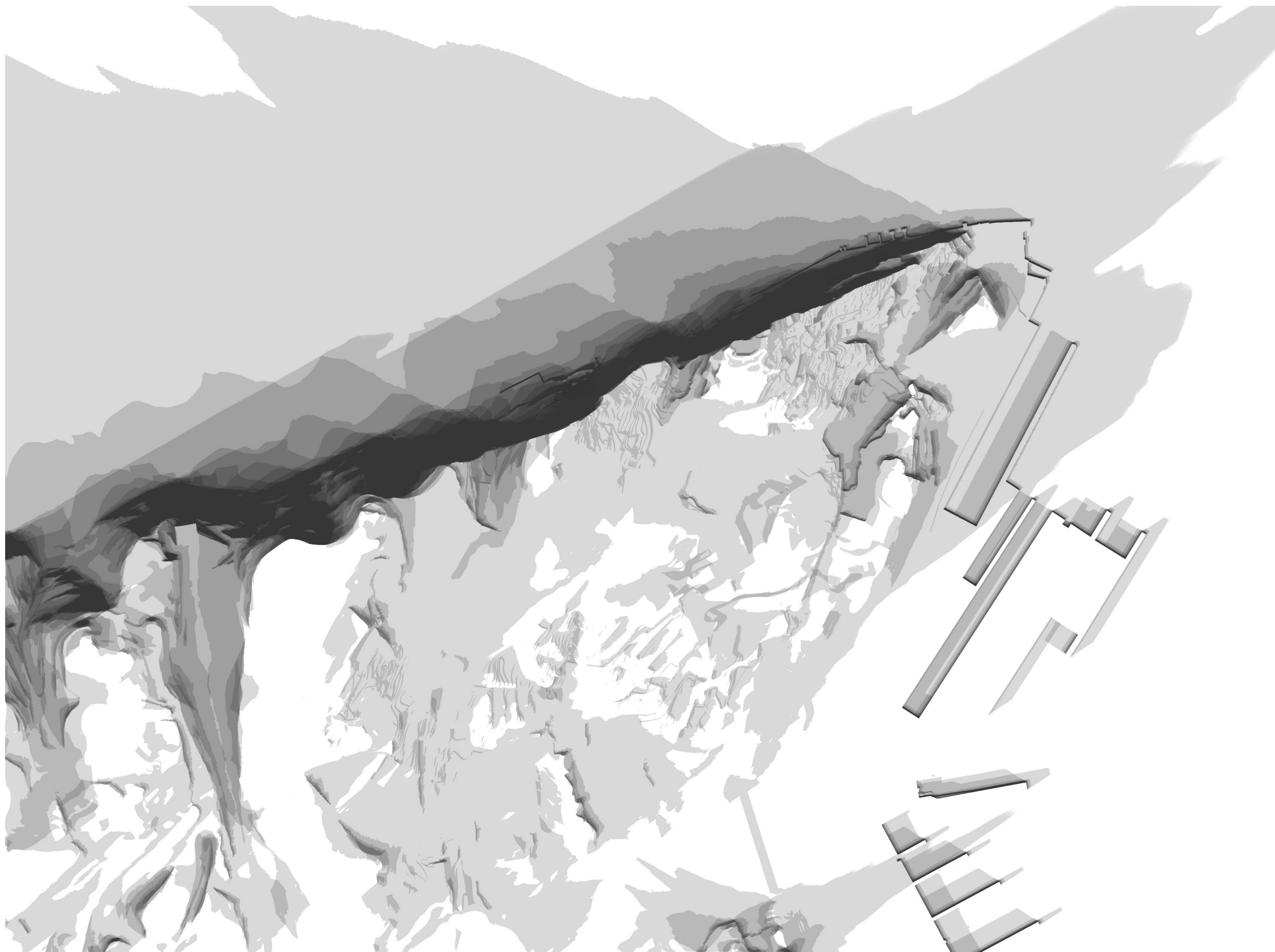




### Mapa das Sombras Solstício de Verão

<b>Projeto</b>	Um ensaio sobre o Cais do Ginjal
<b>Escala</b>	1:5000
<b>Localização</b>	Cais do Ginjal   Almada   Portugal
<b>Requerente</b>	Projeto Final em Arquitetura Instituto Superior Técnico Prof. Paulo David Prof. Daniela Arnaut
<b>Autor</b>	João Moreira
<b>Data</b>	Julho 2021





### Mapa das Sombras Solstício de Inverno

**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal

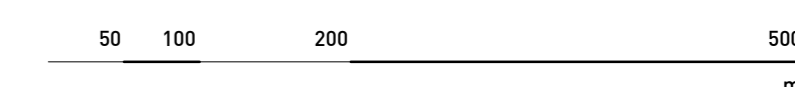
**Escala** 1:5000

**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal

**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut






**Autor** João Moreira

**Data** Julho 2021



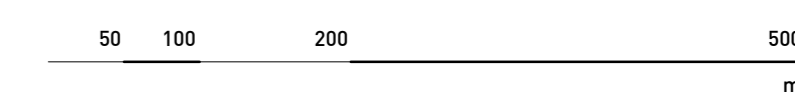


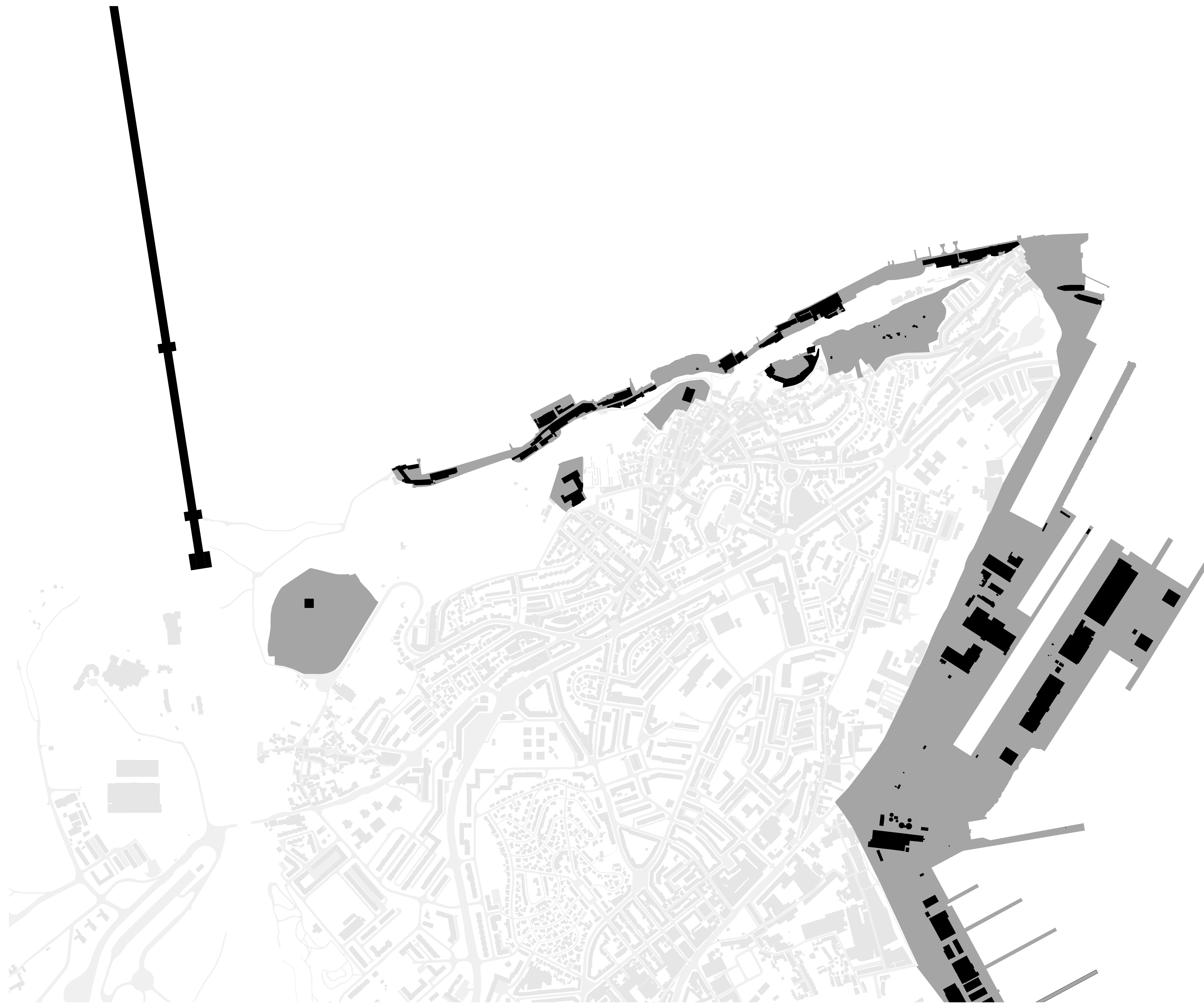
### Legenda

-  Alto Risco
-  Médio Risco
-  Baixo Risco
-  Betramento
-  Aterros

### Mapa da Geologia

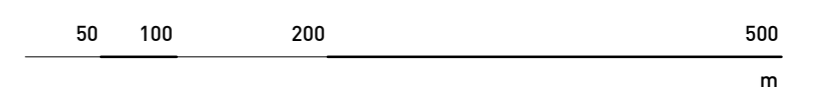
- Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal
- Escala** 1:5000
- Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal
- Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut
- Autor** João Moreira
- Data** Julho 2021

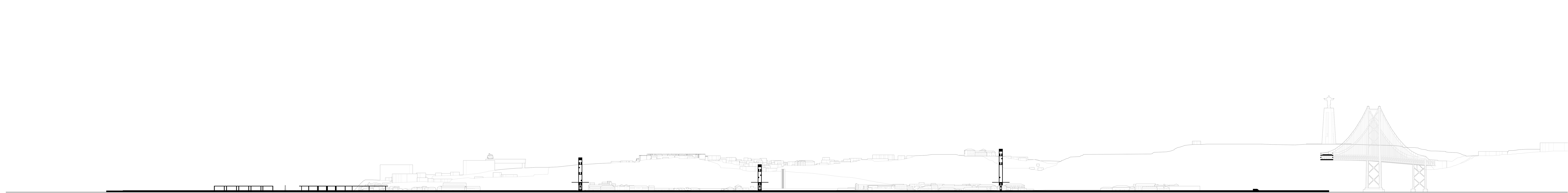
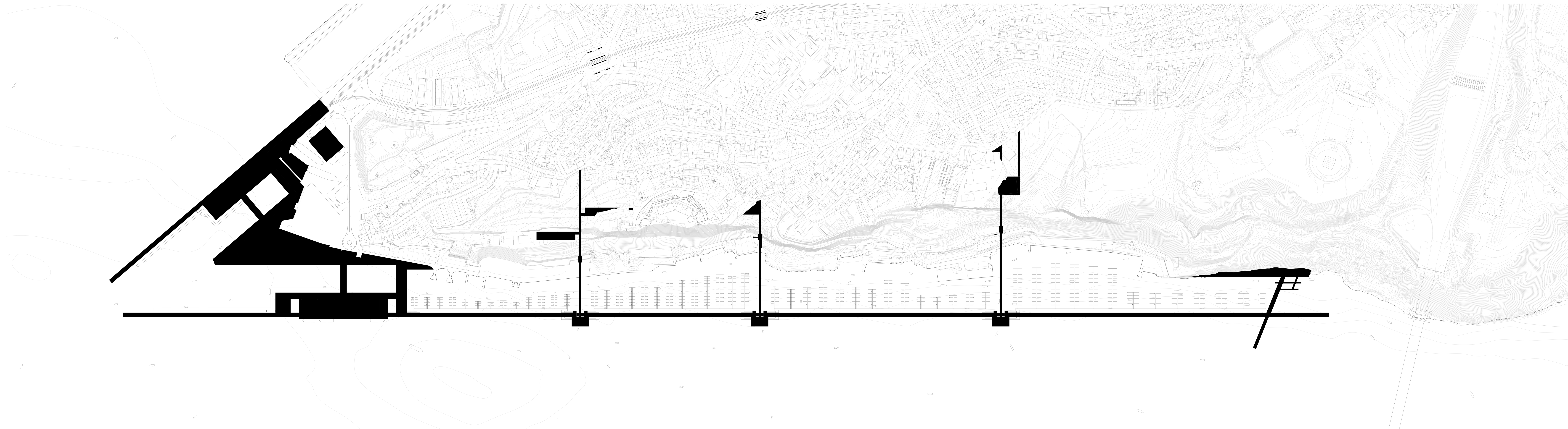




### Mapa Resumo do Território

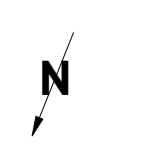
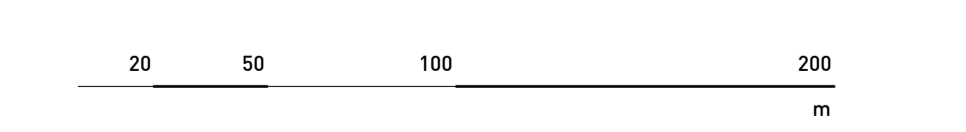
<b>Projeto</b>	Um ensaio sobre o Cais do Ginjal
<b>Escala</b>	1:5000
<b>Localização</b>	Cais do Ginjal   Almada   Portugal
<b>Requerente</b>	Projeto Final em Arquitetura Instituto Superior Técnico Prof. Paulo David Prof. Daniela Arnaut
<b>Autor</b>	João Moreira
<b>Data</b>	Julho 2021



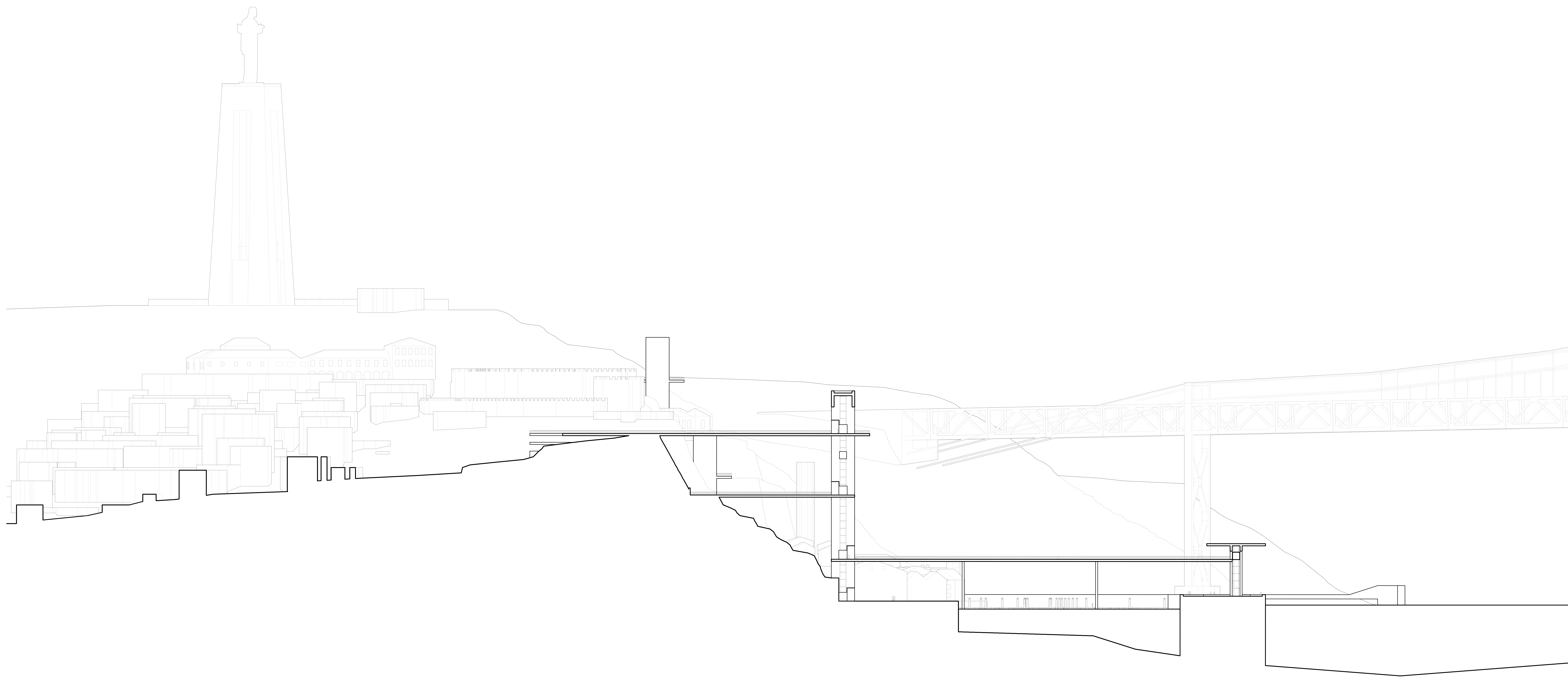


Alçado e Planta de Coberturas do Plano Urbano

**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal  
**Escala** 1:2000  
**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal  
**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
 Instituto Superior Técnico  
 Prof. Paulo David  
 Prof. Daniela Alnaut  
**Autor** João Moreira  
**Data** Julho 2021







Corte da Estrutura do Plano Urbano

**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal

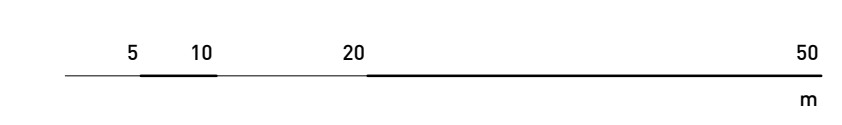
**Escala** 1:500

**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal

**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut

**Autor** João Moreira

**Data** Julho 2021





### Alçado da Estrutura do Plano Urbano

**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal

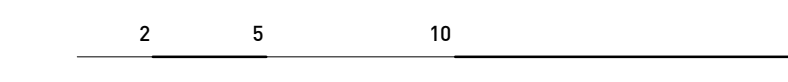
**Escala** 1:200

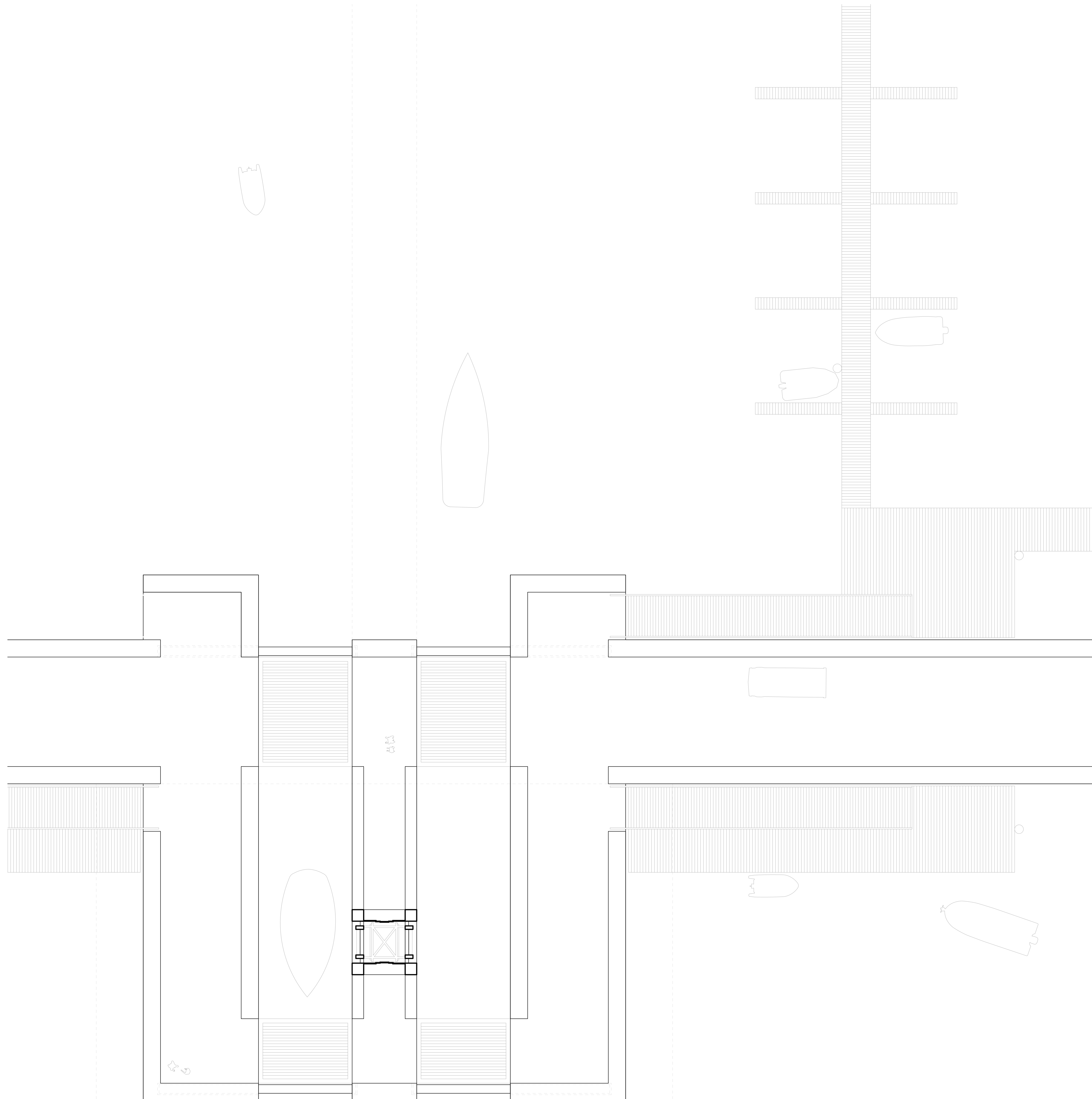
**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal

**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut

**Autor** João Moreira

**Data** Julho 2021





Planta Pontão Cota 10m

**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal

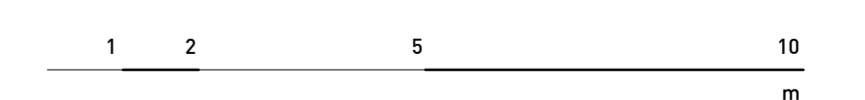
**Escala** 1:100

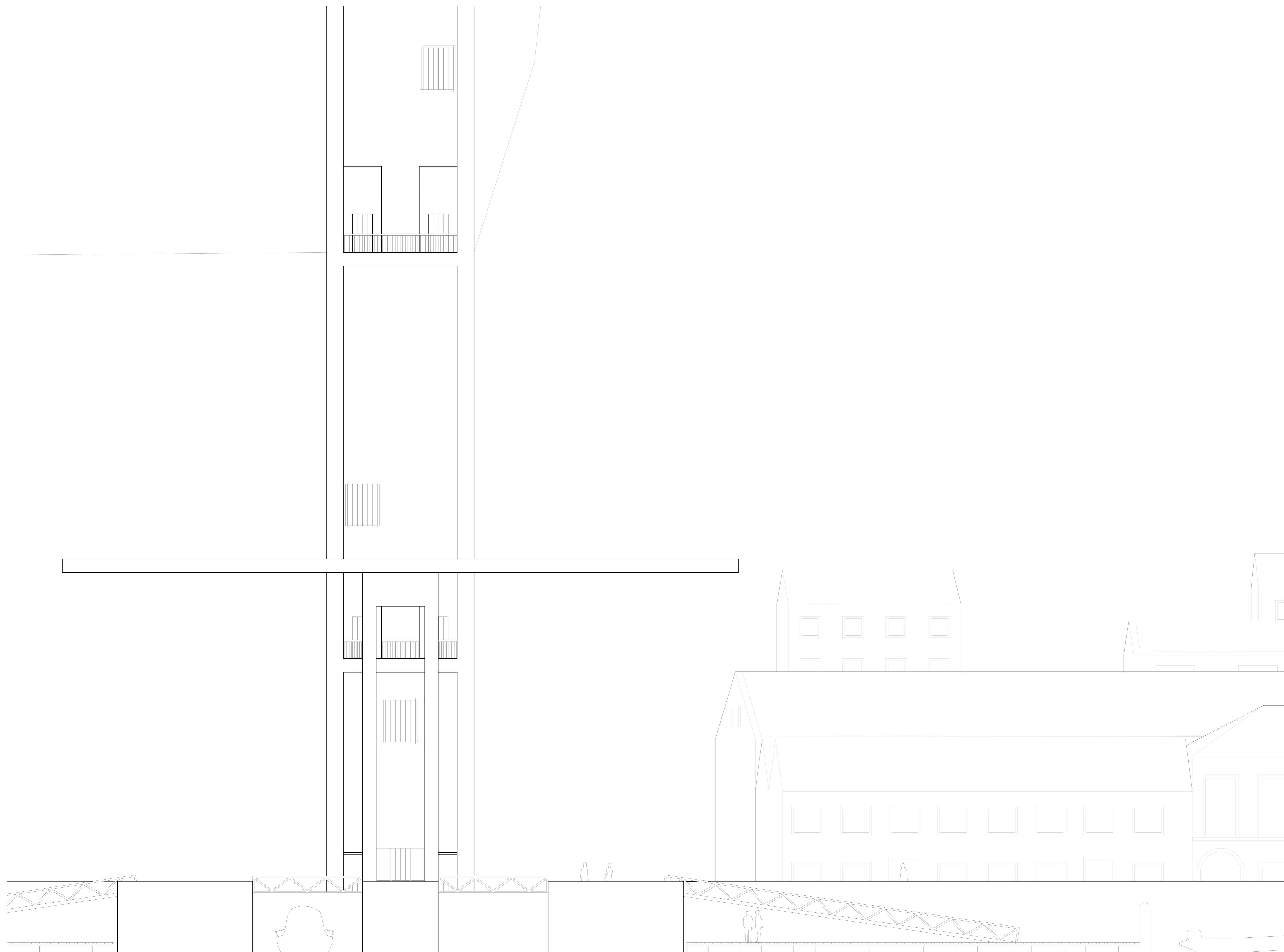
**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal

**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut

**Autor** João Moreira

**Data** Julho 2021





### Alçado Frontal Pontão

**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal

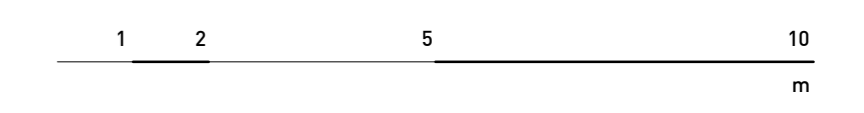
**Escala** 1:100

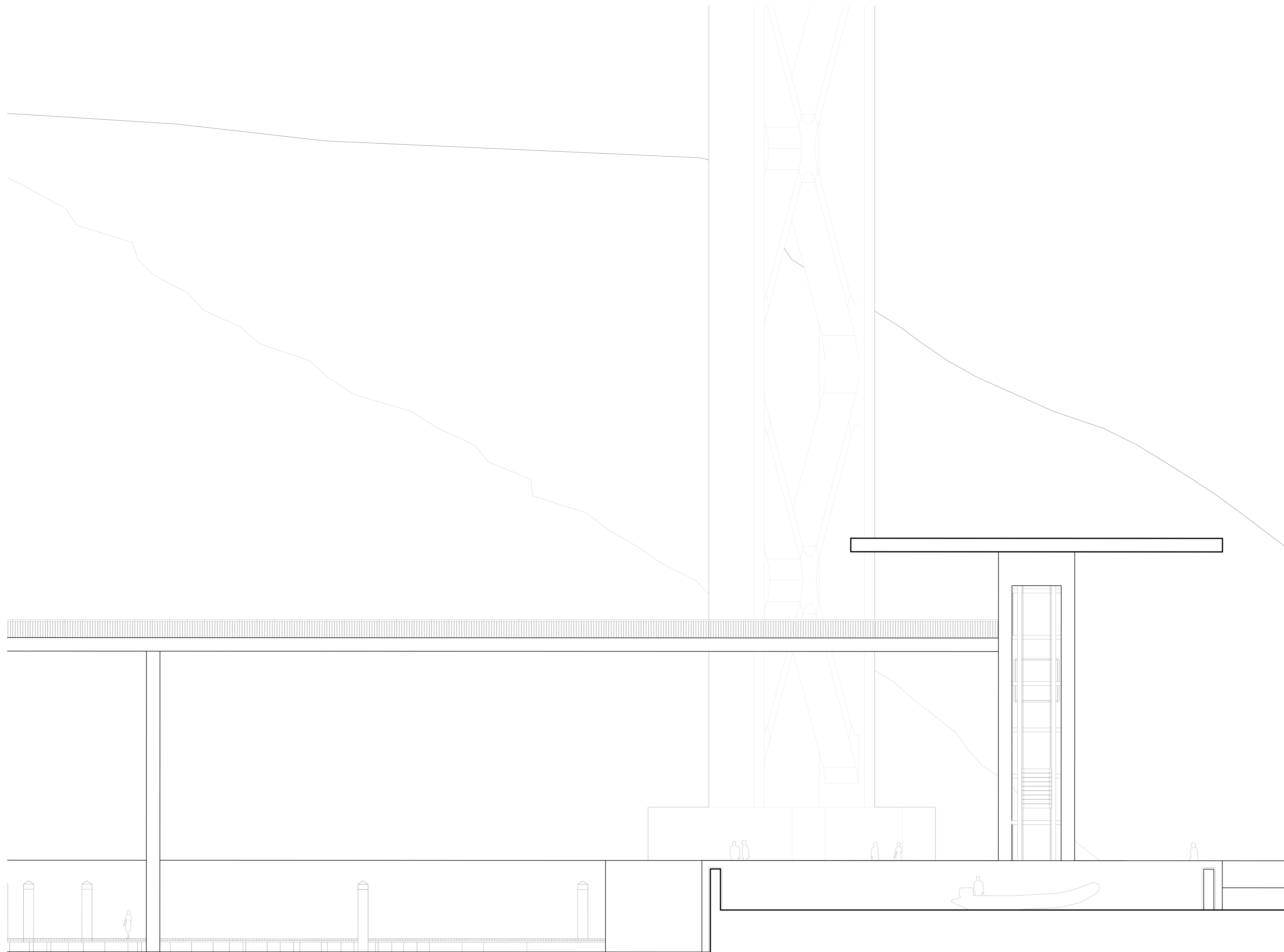
**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal

**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Danieta Arnaut

**Autor** João Moreira

**Data** Julho 2021





Alçado Lateral Pontão

**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal

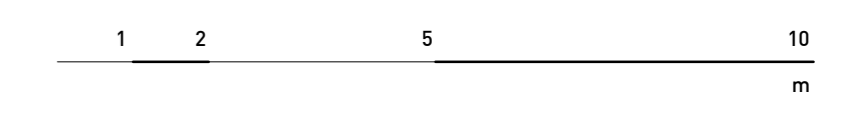
**Escala** 1:100

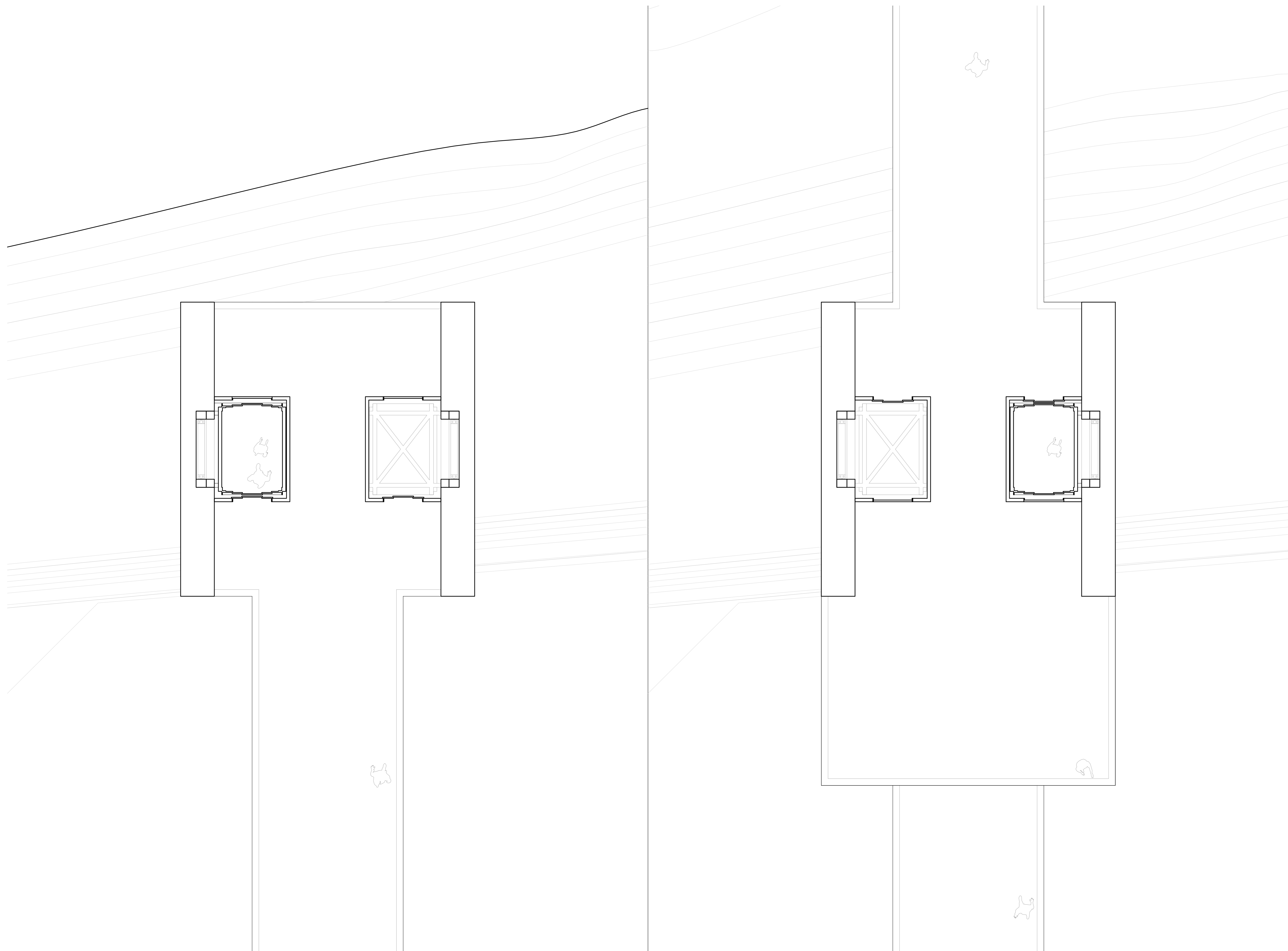
**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal

**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut

**Autor** João Moreira

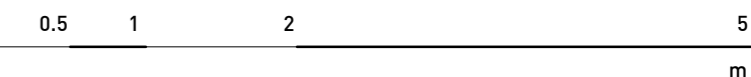
**Data** Julho 2021

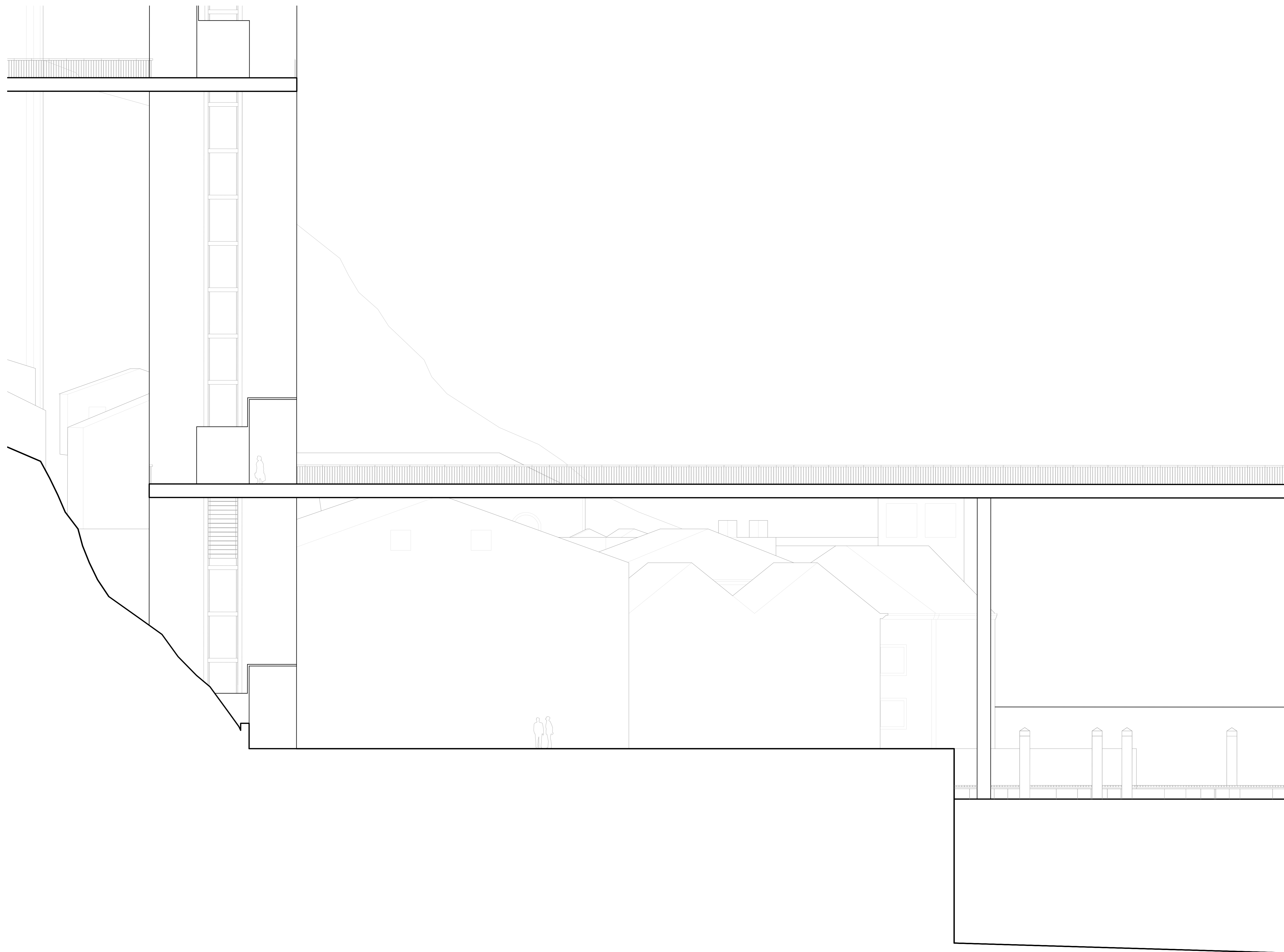




Plantas Elevador

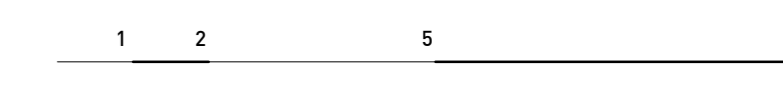
<b>Projeto</b>	Um ensaio sobre o Cais do Ginjal
<b>Escala</b>	1:50
<b>Localização</b>	Cais do Ginjal   Almada   Portugal
<b>Requerente</b>	Projeto Final em Arquitetura Instituto Superior Técnico Prof. Paulo David Prof. Danieta Arnaut
<b>Autor</b>	João Moreira
<b>Data</b>	Julho 2021

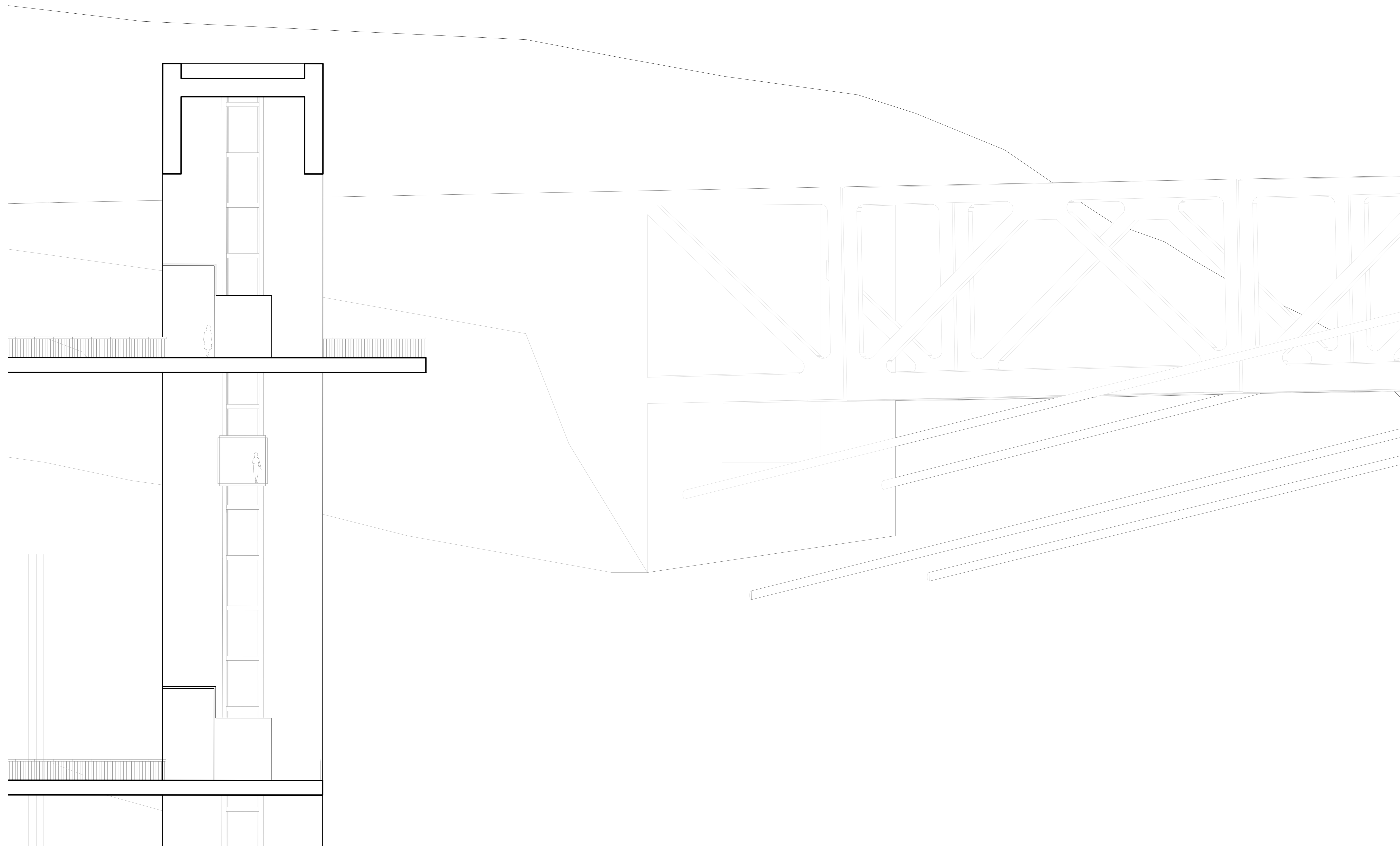




### Corte Base Elevador

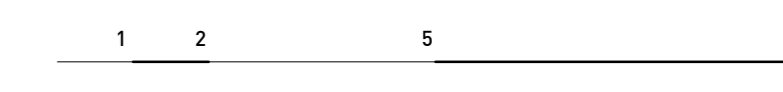
<b>Projeto</b>	Um ensaio sobre o Cais do Ginjal
<b>Escala</b>	1:100
<b>Localização</b>	Cais do Ginjal   Almada   Portugal
<b>Requerente</b>	Projeto Final em Arquitetura Instituto Superior Técnico Prof. Paulo David Prof. Daniela Arnaut
<b>Autor</b>	João Moreira
<b>Data</b>	Julho 2021



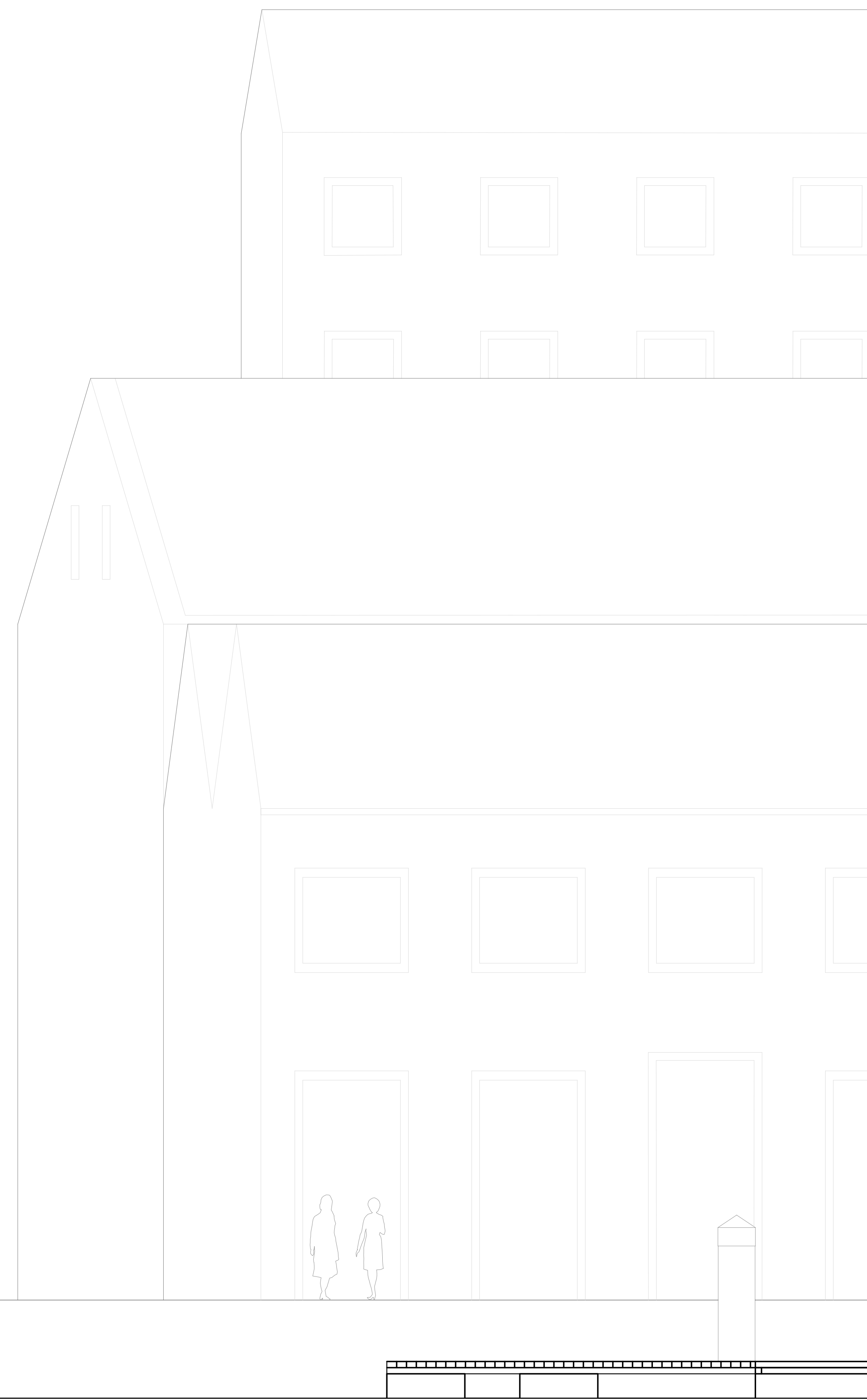
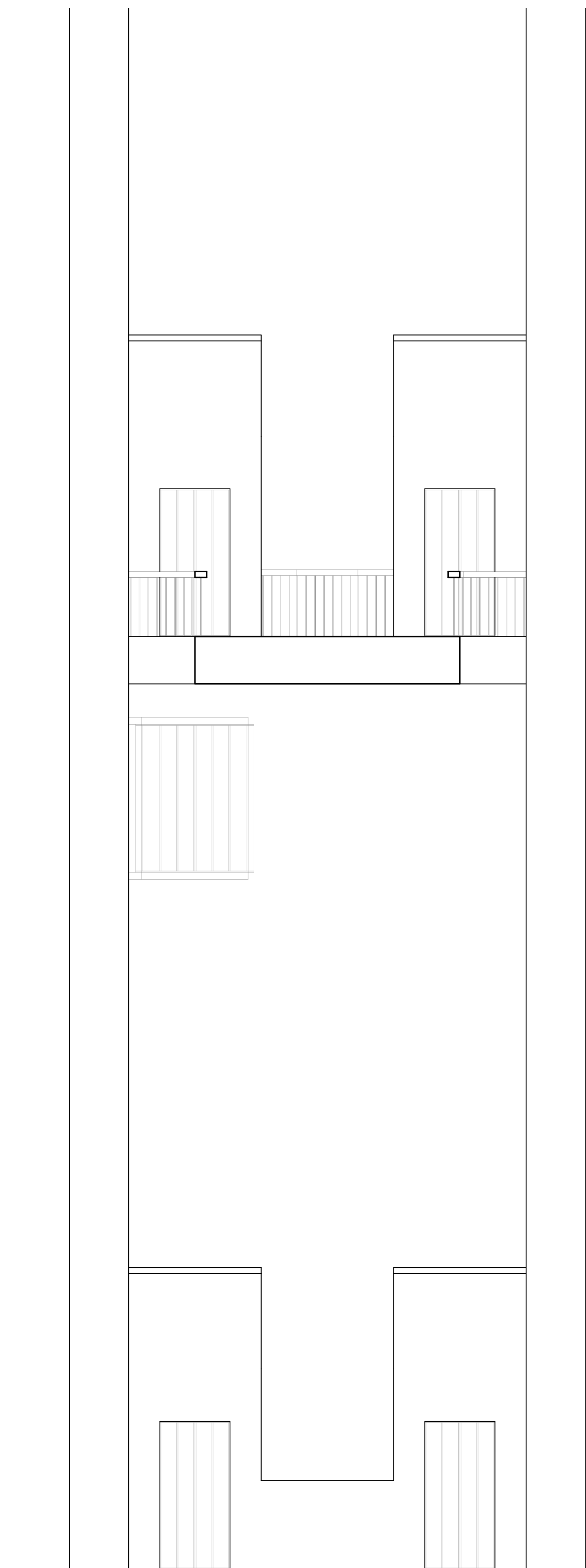


### Corte Topo Elevador

<b>Projeto</b>	Um ensaio sobre o Cais do Ginjal
<b>Escala</b>	1:100
<b>Localização</b>	Cais do Ginjal   Almada   Portugal
<b>Requerente</b>	Projeto Final em Arquitetura Instituto Superior Técnico Prof. Paulo David Prof. Daniela Arnaut
<b>Autor</b>	João Moreira
<b>Data</b>	Julho 2021







Alçado Elevadores

**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal

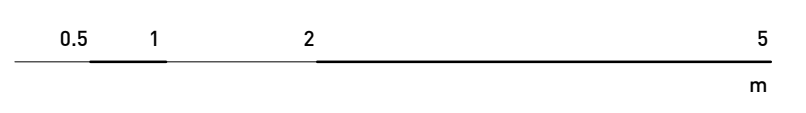
**Escala** 1:50

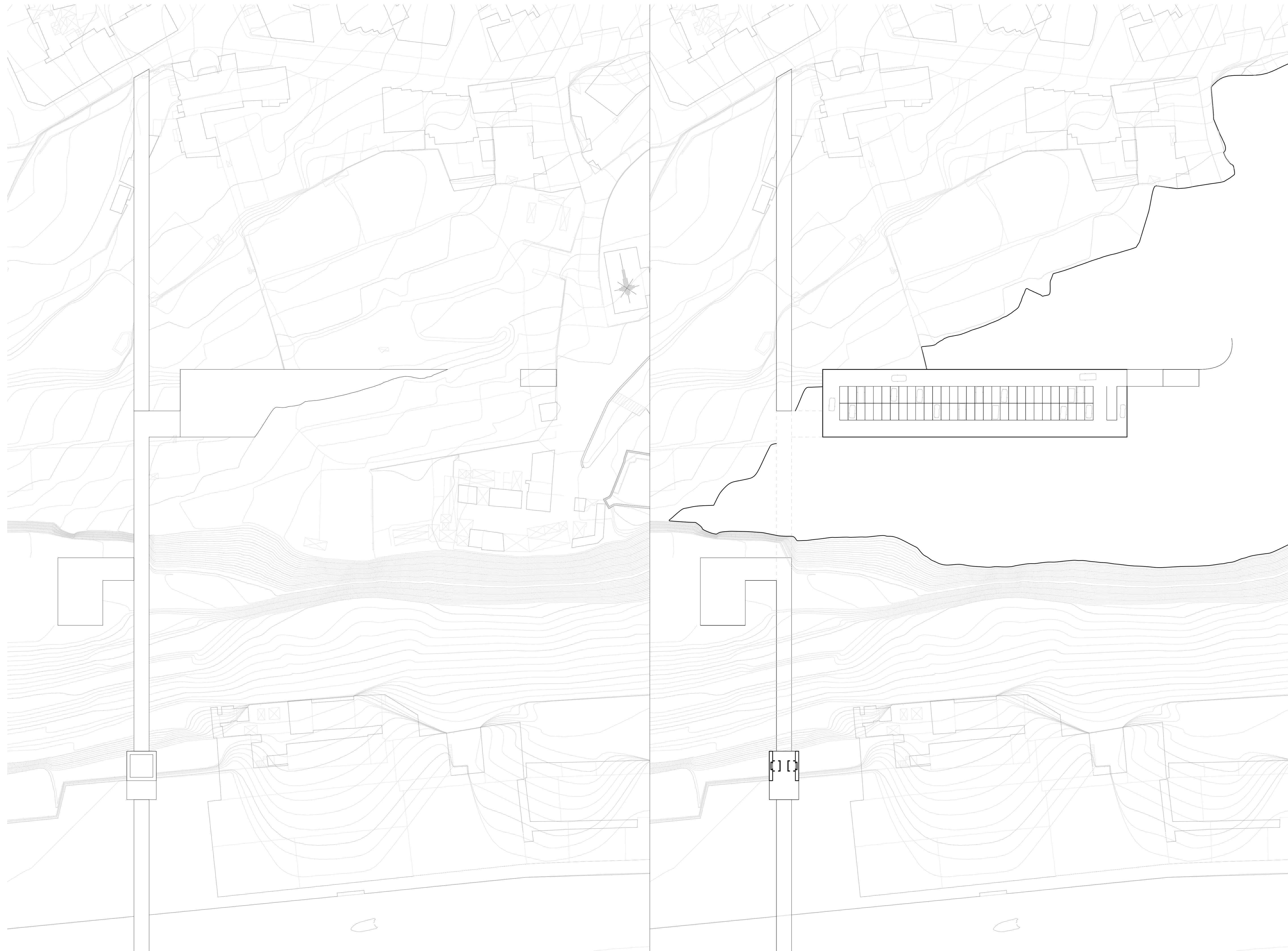
**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal

**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Daniela Arnaut

**Autor** João Moreira

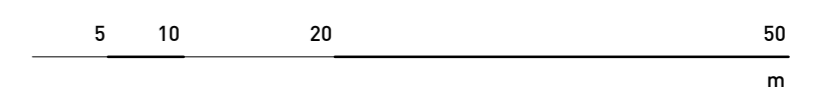
**Data** Julho 2021

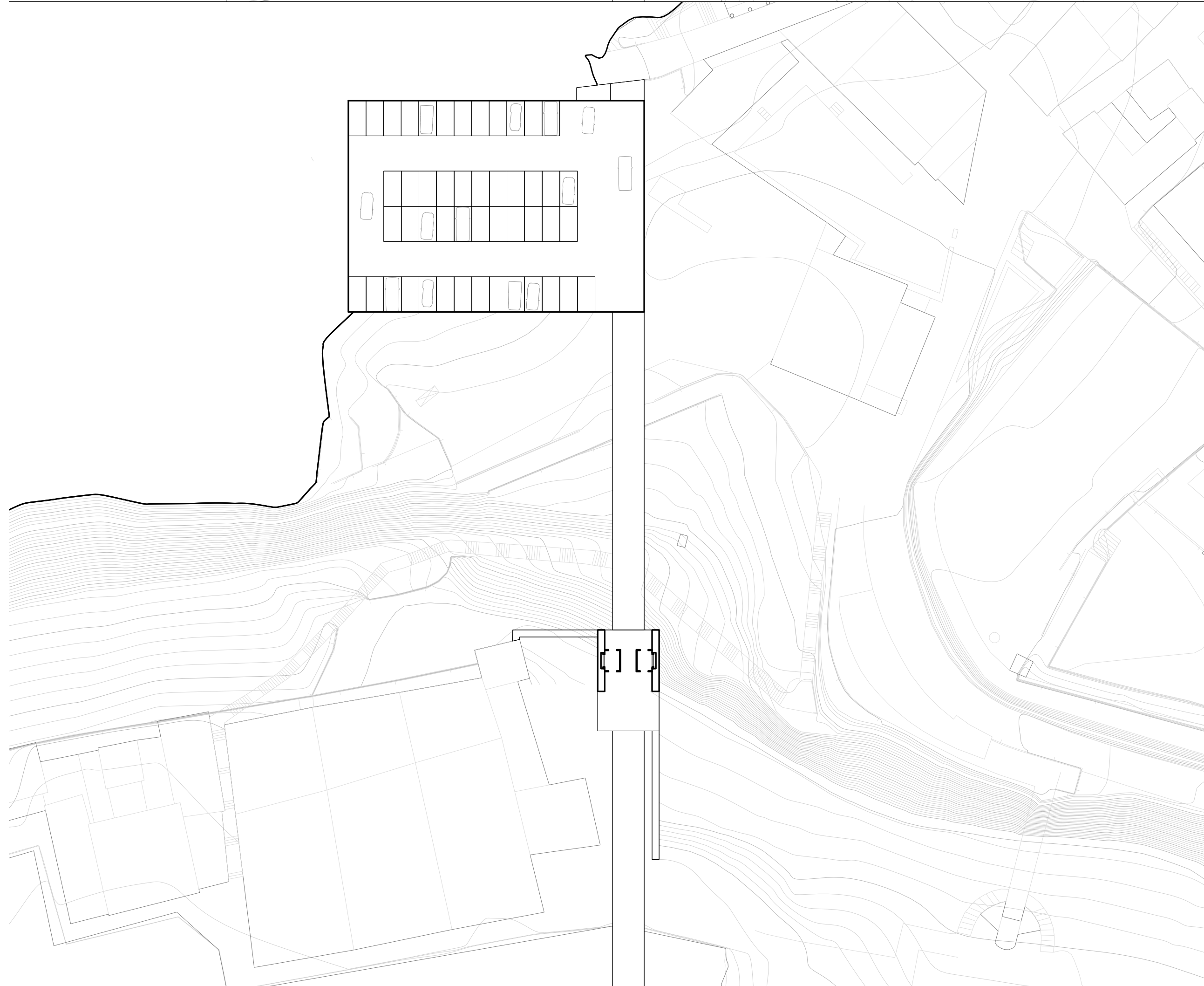




### Plantas Estruturas de Apoio (1)

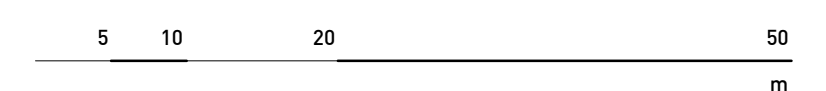
**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal  
**Escala** 1:500  
**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal  
**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Danieta Arnaut  
**Autor** João Moreira  
**Data** Julho 2021





## Plantas Estruturas de Apoio (2)

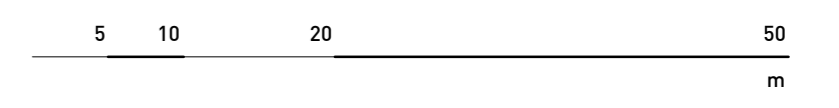
<b>Projeto</b>	Um ensaio sobre o Cais do Ginjal
<b>Escala</b>	1:500
<b>Localização</b>	Cais do Ginjal   Almada   Portugal
<b>Requerente</b>	Projeto Final em Arquitetura Instituto Superior Tecnico Prof. Paulo David Prof. Daniela Arnaut
<b>Autor</b>	João Moreira
<b>Data</b>	Julho 2021

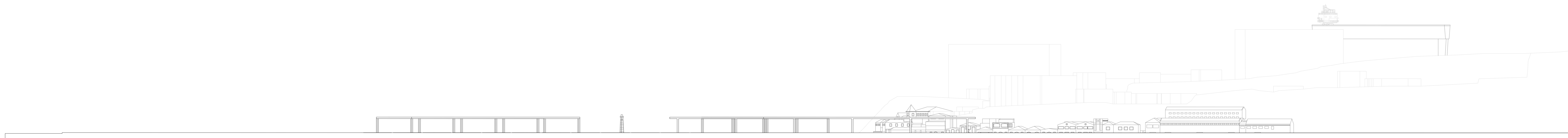




### Plantas Estruturas de Apoio (3)

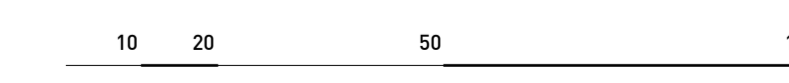
**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal  
**Escala** 1:500  
**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal  
**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
Instituto Superior Técnico  
Prof. Paulo David  
Prof. Danieta Arnaut  
**Autor** João Moreira  
**Data** Julho 2021





Alçado e Planta Implantação Praça

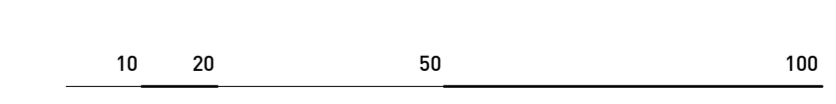
**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal  
**Escala** 1:1000  
**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal  
**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
 Instituto Superior Técnico  
 Prof. Paulo David  
 Prof. Daniela Arnaut  
**Autor** João Moreira  
**Data** Julho 2021

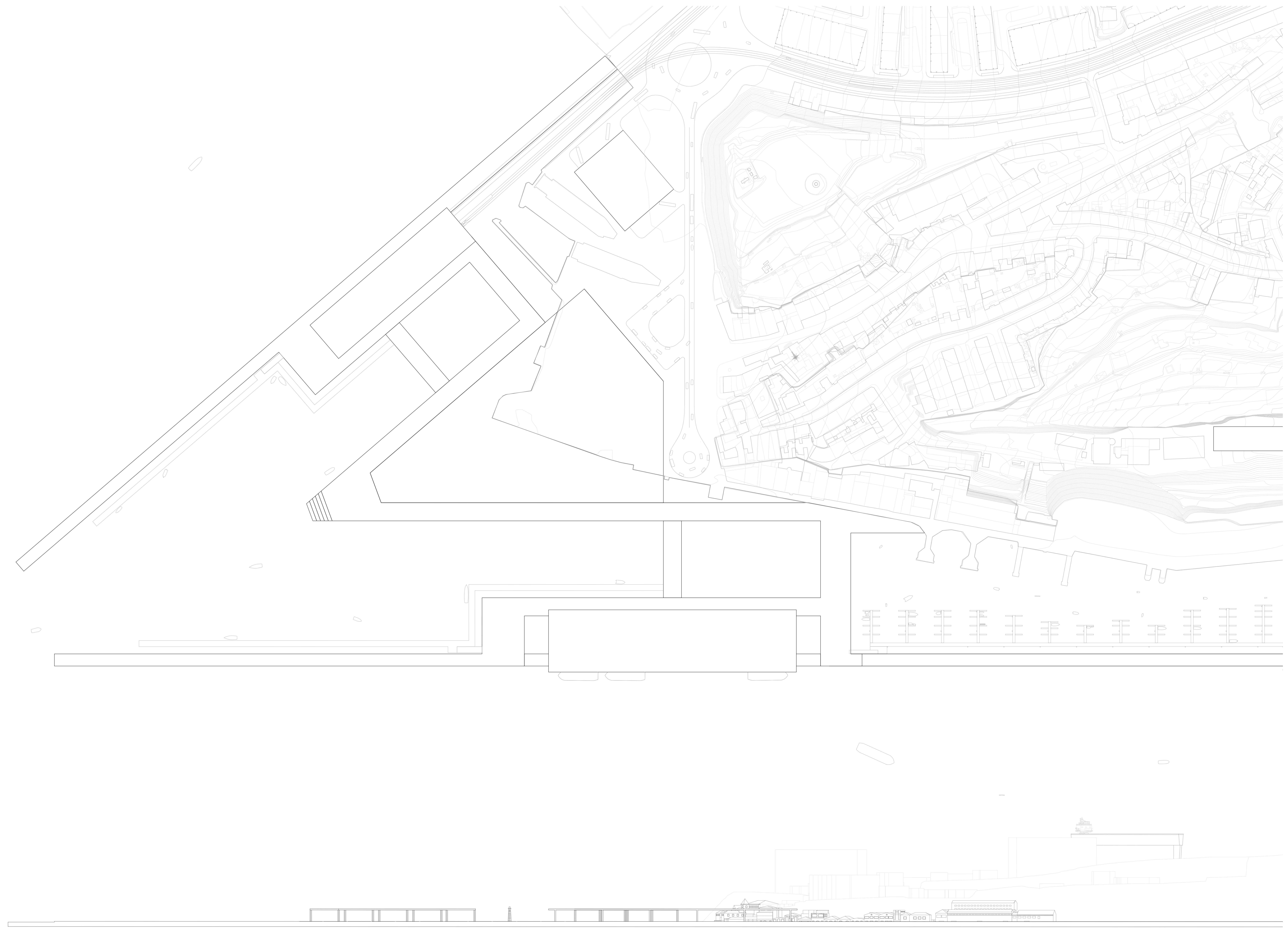




Alçado e Planta Cota 10m Praça

**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal  
**Escala** 1:1000  
**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal  
**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
 Instituto Superior Técnico  
 Prof. Paulo David  
 Prof. Daniela Arauz  
**Autor** João Moreira  
**Data** Julho 2021





Alçado e Planta Cobertura Praça

**Projeto** Um ensaio sobre o Cais do Ginjal  
**Escala** 1:1000  
**Localização** Cais do Ginjal | Almada | Portugal  
**Requerente** Projeto Final em Arquitetura  
 Instituto Superior Técnico  
 Prof. Paulo David  
 Prof. Daniela Arauz  
**Autor** João Moreira  
**Data** Julho 2021

