


Patrimonio rural en espazos naturais protexidos
Valorización do val do río caldo, Lobos.

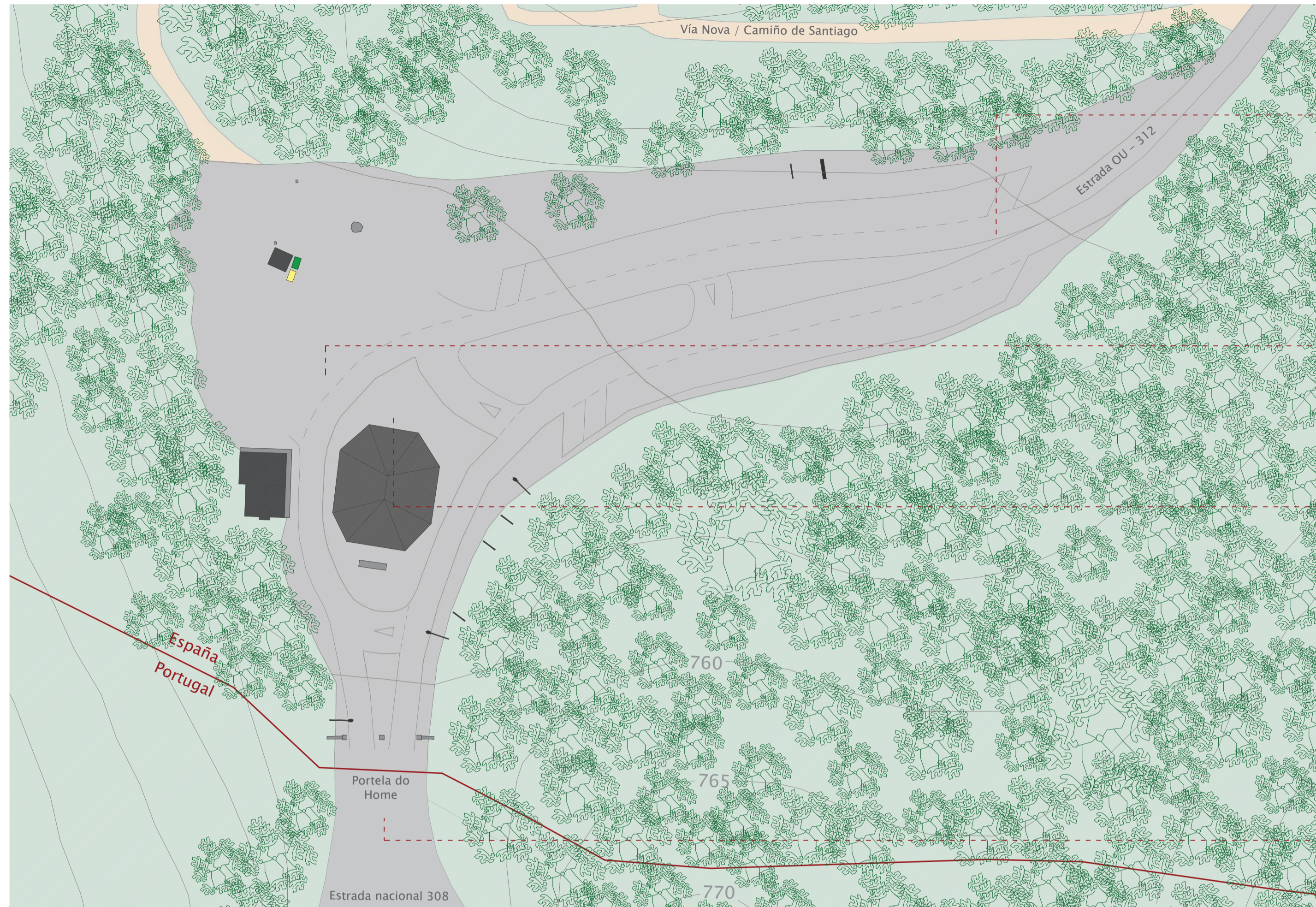
Mestrado Integrado en Arquitectura e Urbanismo  UNIVERSIDADE PORTUGALENSE
 A 50- Projeto Dissertação

ALUMNO: BORJA BARROSO SILVA, Nº Alumno. 44043
 DATA: Xaneiro de 2024

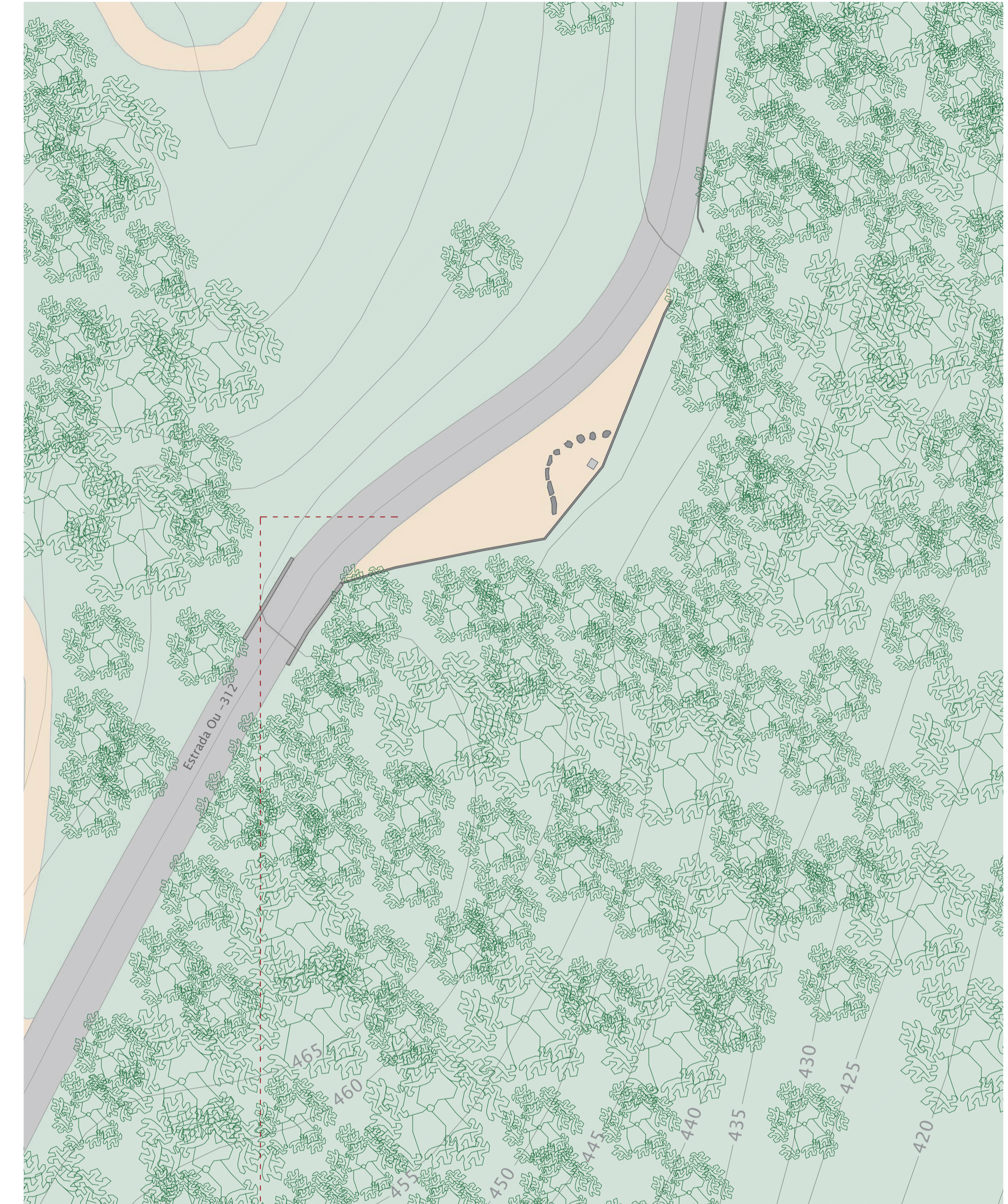
Planta de localización Proxecto base

ESCALA: 1/20.000  **P.01**

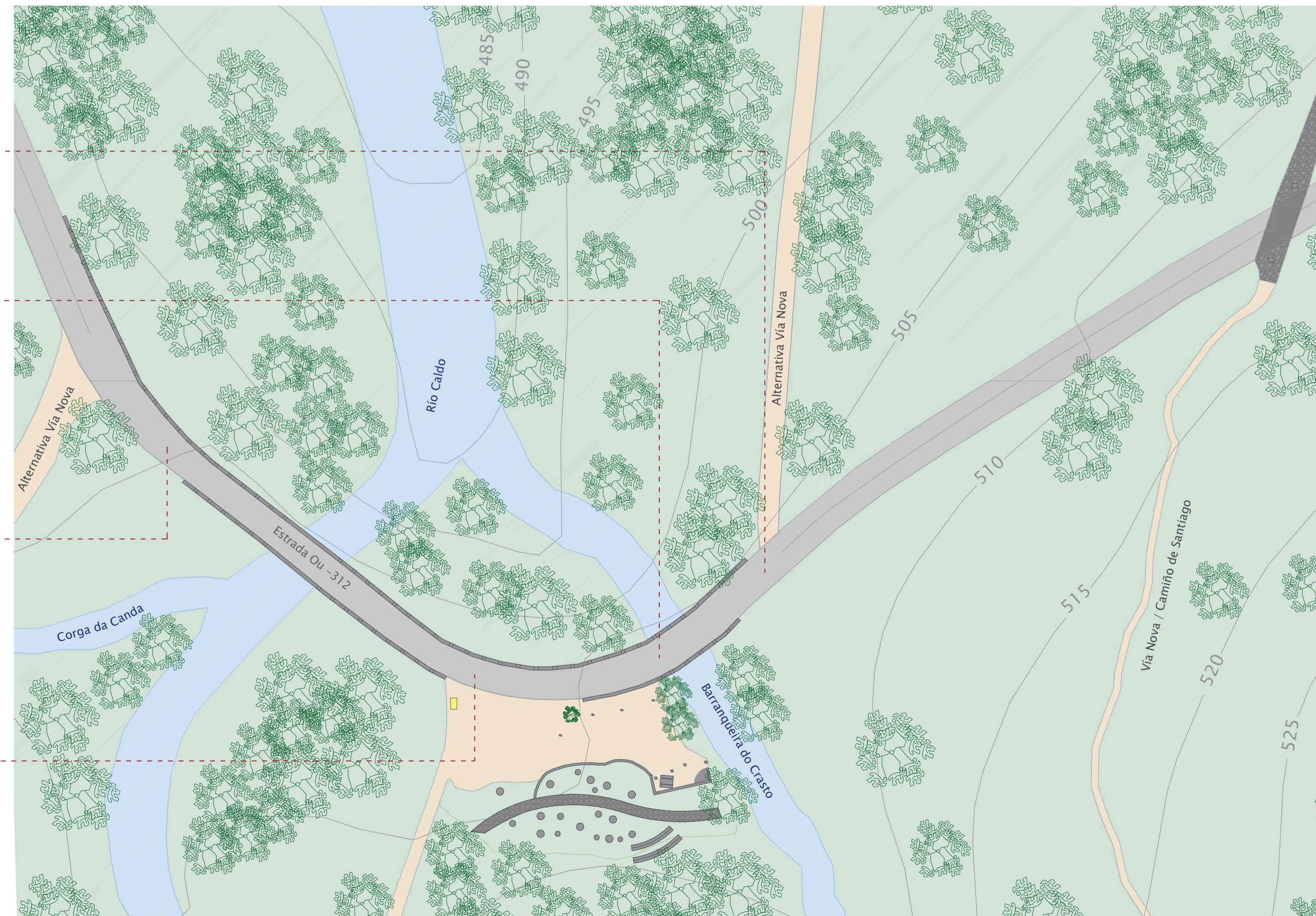
1- Espaço fronteirizo de Portela do Home



3- Miradoiro da Corga da Fecha



2- Área recreativa dos miliarios



Lenda de plano
 — Límite país

Património rural em espaços naturais protegidos
 Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado em Arquitetura e Urbanismo
 A 50- Projeto Dissertação

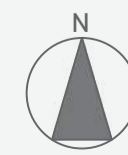


ALUMNO
 BORJA BARROSO SILVA
 N° Alumno. 44043

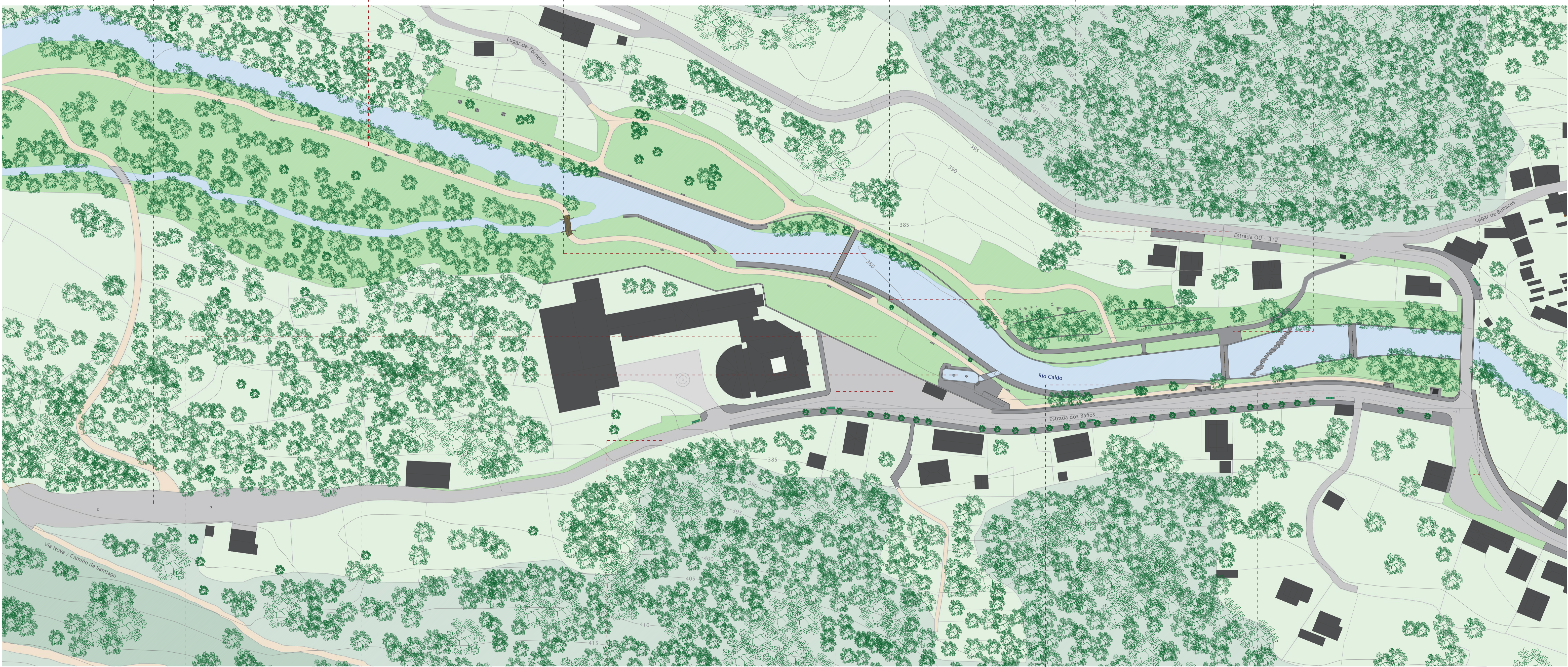
DATA
 Janeiro de 2024

Planta de levantamento zonas 1,2 e 3
 ESCALA: 1/500


Projecto base
P.02



4- Praia fluvial e área termal dos Baños




Património rural em espaços naturais protegidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado em Arquitetura e Urbanismo  UNIVERSIDADE PORTUGALENSE
 A 50- Projeto Dissertação

ALUMNO: BORJA BARROSO SILVA
 N° Alumno. 44043

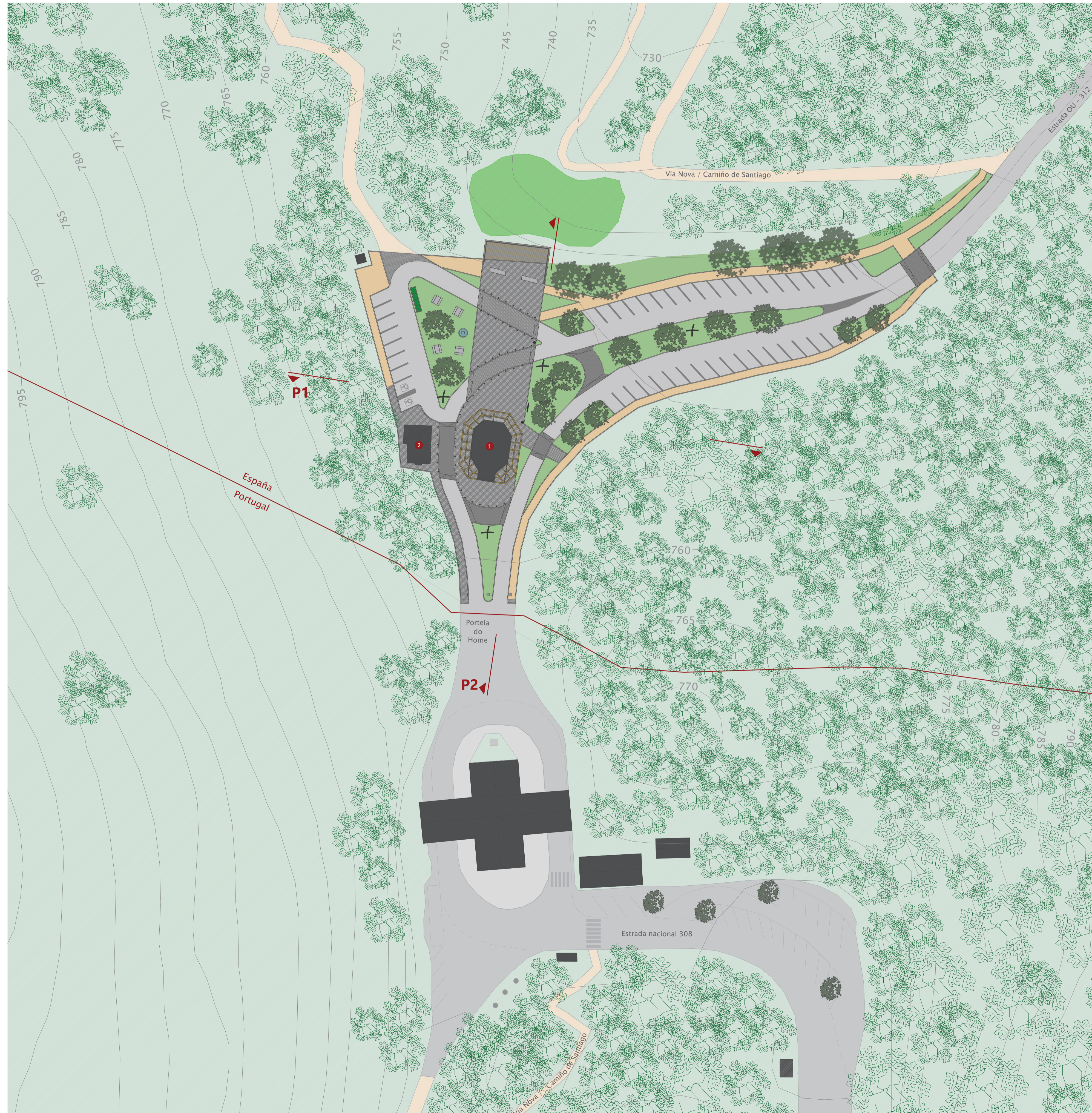
DATA: Xaneiro de 2024

Planta de levantamento zona 4

ESCALA: 1/1000 

Projecto base
P.03

1- Espazo fronterizo de Portela do Home



Consolidación como lugar de acollida e recepción de visitantes

Rehabilitación estética e funcional do espazo

Integración paisaxística do enclave na contorna

Reutilización adaptativa das antigas aduanas como posto de información e local de hostalaría

Tirar proveito do eixo visual como cabeceira do val

Mellora da conectividade e trazado dos itinerarios xacobeos, Vía Nova, etc.

Ordenación do uso e regulación da capacidade de acollida de visitantes

Lenda de plano

- 1 Establecemento hostaleiro
- 2 Punto de información
- Superficie con tratamento de recuperación paisaxística
- Límite país
- Edificado

Patrimonio rural en espazos naturais protexidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado em Arquitetura e Urbanismo
 A 50- Projeto Dissertação



ALUMNO
BORJA BARROSO SILVA
 N° Alumno. 44043

DATA
 Xaneiro de 2024

Planta de implantación e presentación zona 1

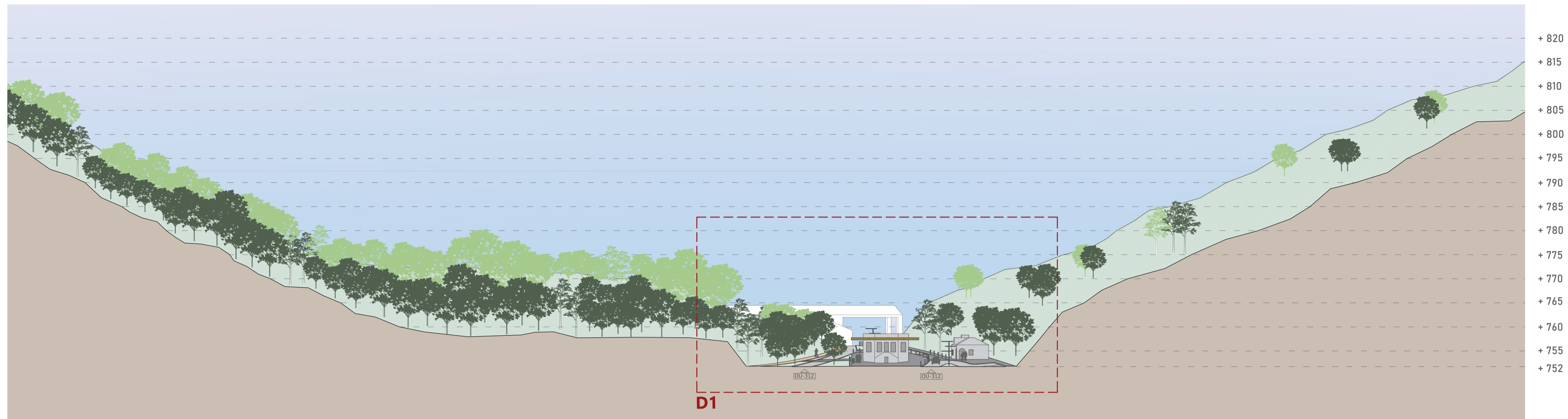
ESCALA: 1/500

N

P.04

Proxecto base

1- Espazo fronterizo de Portela do Home

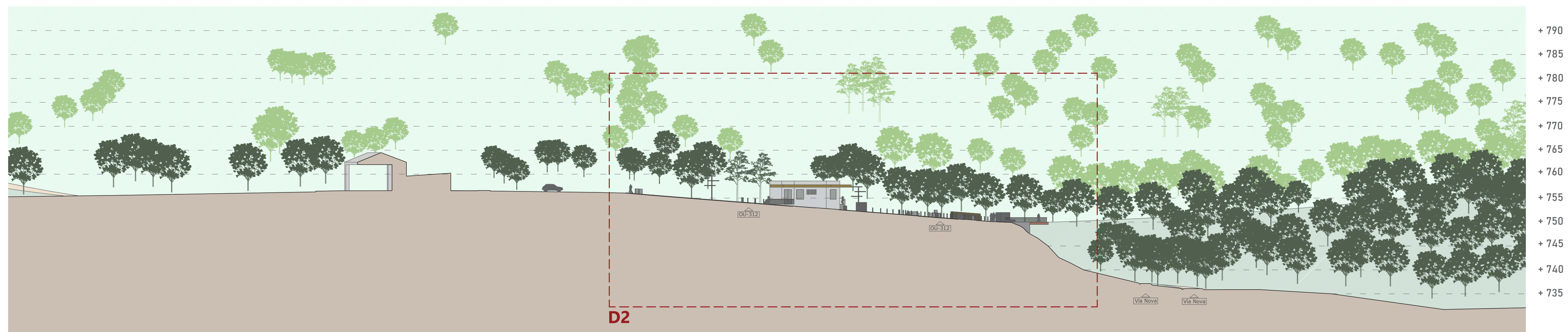


Perfil 1 E: 1/500



Detalle 1 E: 1/200

Detalle 2 E: 1/200



Perfil 2 E: 1/500

Patrimonio rural en espazos naturais protexidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

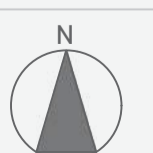
Mestrado Integrado en Arquitectura e Urbanismo
 A 50- Projeto Dissertação



ALUMNO BORJA BARROSO SILVA Nº Alumno. 44043	DATA Xaneiro de 2024
---	-------------------------

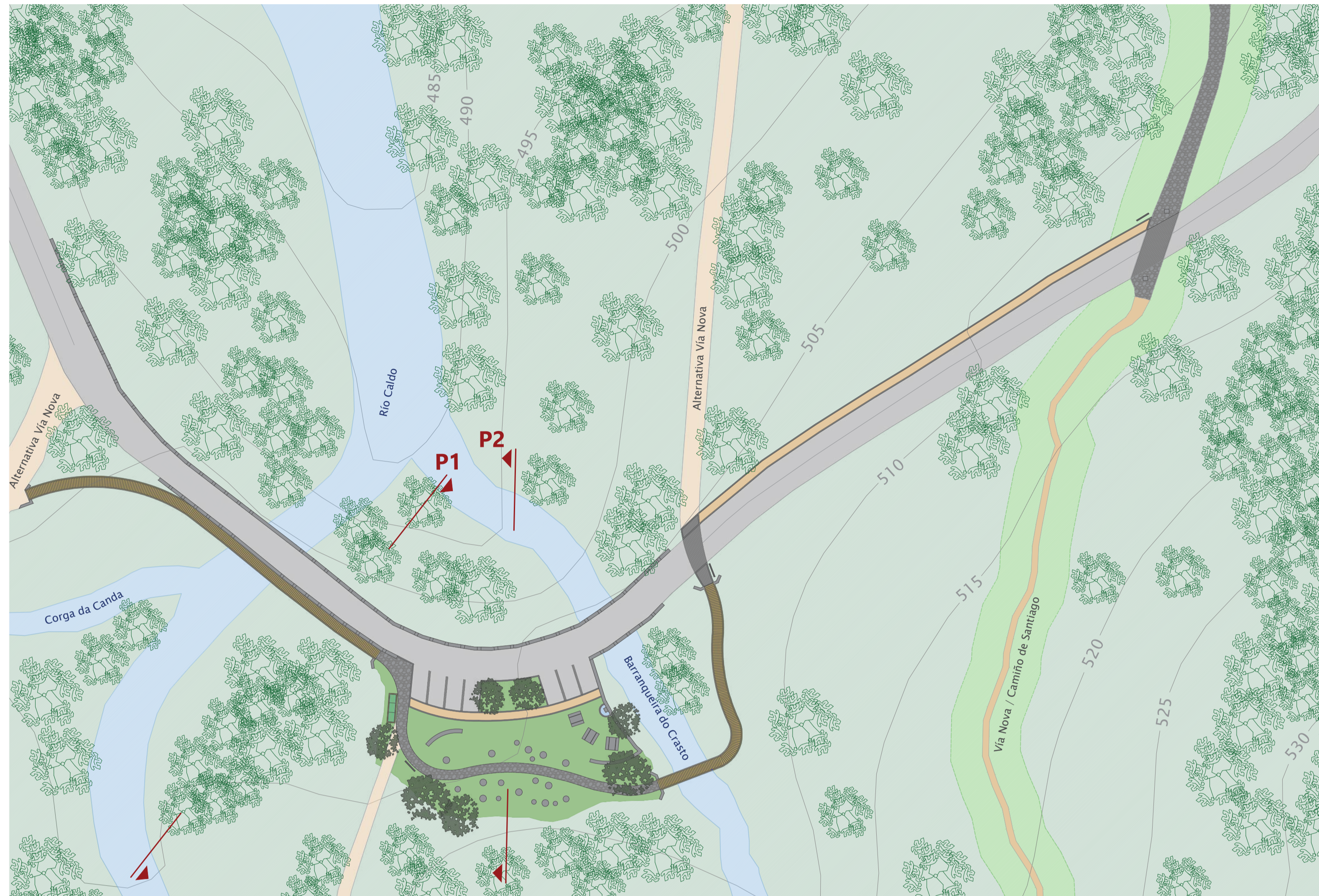
Cortes e perfís de implantación zona 1

ESCALA: 1/500-1/200

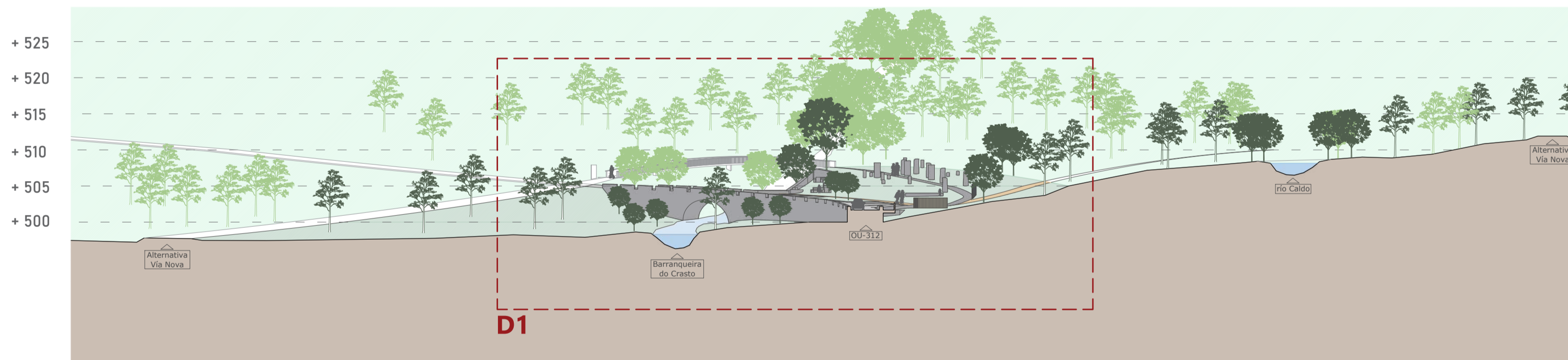


Proxecto base
P.05

2- Área recreativa dos miliarios



Planta E: 1/500



Perfil 1 E: 1/500



Perfil 2 E: 1/500

Mellorar a conectividade transversal entre itinerarios xacobeos, Vía Nova, etc.

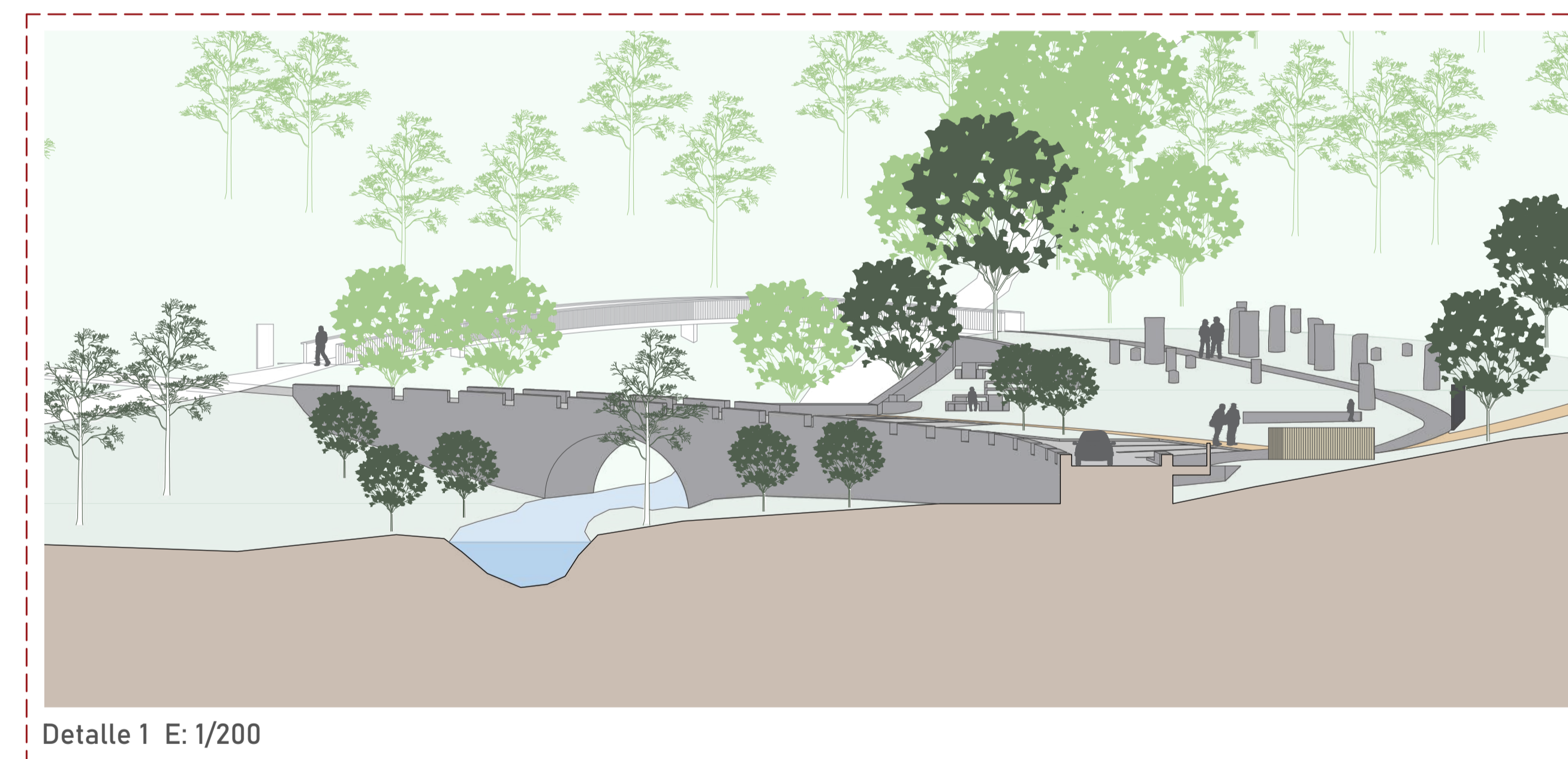
Musealizar os vestixios dos miliarios e do trazado orixinal da Vía Nova

Rehabilitación estética e funcional do espazo

Ordenación do uso e regulación da capacidade de acollida de visitantes

Crear un lugar de estancia e contemplación

Integración paisaxística do enclave na contorna



Detalle 1 E: 1/200

Lenda de plano

Superficie con tramento de recuperación paisaxística

Patrimonio rural en espazos naturais protexidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado en Arquitectura e Urbanismo
A 50- Projeto Dissertação

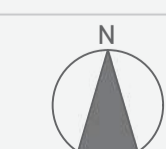
UPI UNIVERSIDADE PORTUGALENSE

ALUMNO
BORJA BARROSO SILVA
Nº Alumno. 44043

DATA
Xaneiro de 2024

Planta de implantación e presentación - cortes e perfís zona 2

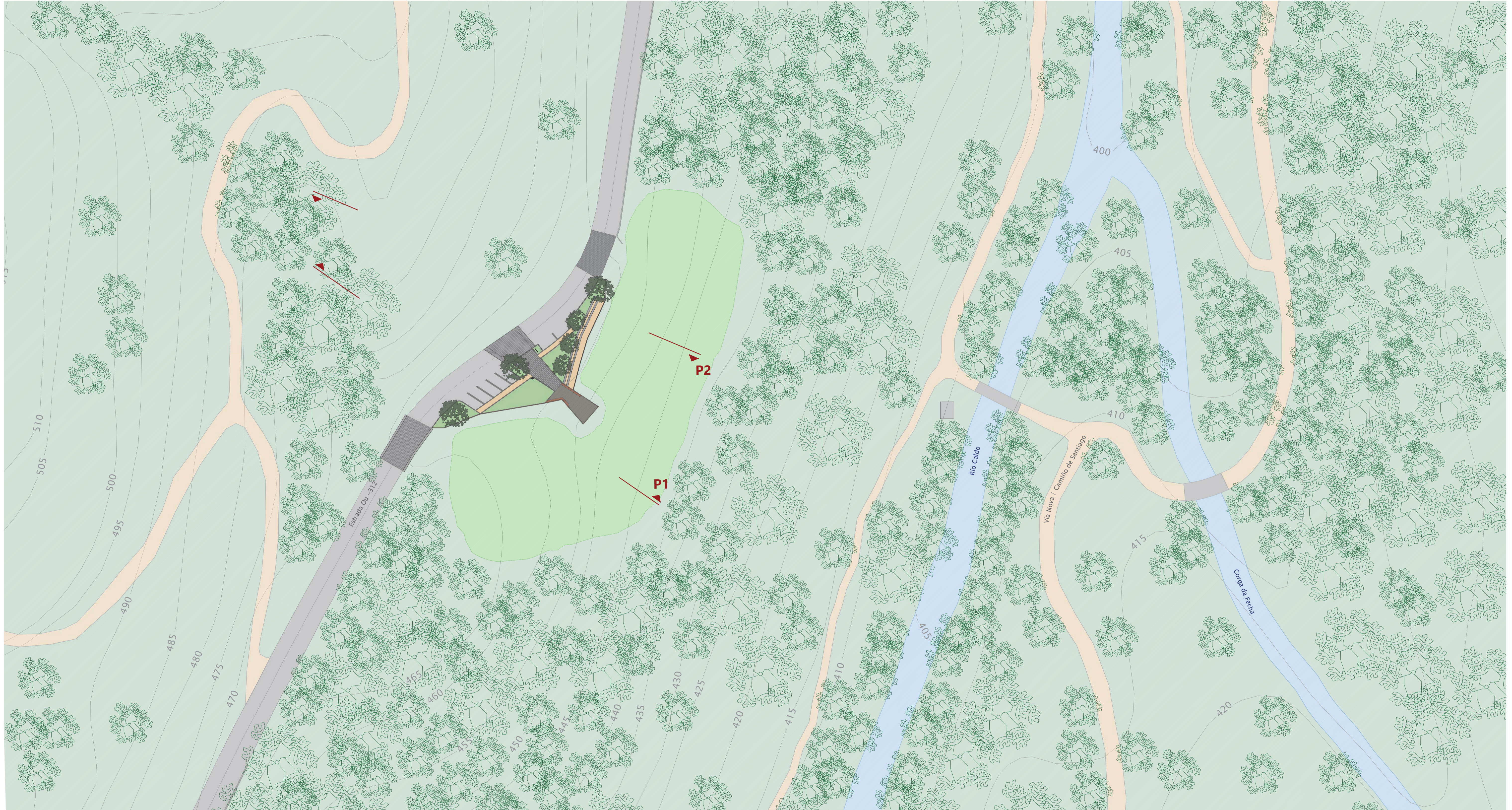
ESCALA: 1/500-1/200



Proxecto base

P.06

3- Miradoiro da Corga da Fecha



Planta

Lenda de plano

Superficie con tramento de recuperación paisaxística

Rehabilitación
estética e
funcional do
espazo

Ordenación do uso
e regulación da
capacidade de
acolllida de
visitantes

Crear un lugar de
estancia e
contemplación
aberto ao val

Integración
paisaxística do
enclave na
contorna

Patrimonio rural en espazos naturais protexidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado em Arquitetura
e Urbanismo
A 50- Projeto Dissertação

 UNIVERSIDADE PORTUGALENSE

ALUMNO
BORJA BARROSO SILVA
Nº Alumno. 44043

DATA
Xaneiro de 2024

Planta de implantación e presentación zona 3

Proxecto
base

ESCALA: 1/500



P.07

3- Miradoiro da Corga da Fecha



Perfil 1



Perfil 1

Património rural em espaços naturais protegidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado em Arquitetura e Urbanismo
 A 50 - Projeto Dissertação

ALUMNO: BORJA BARROSO SILVA
 N.º Alumno. 44043

DATA: Janeiro de 2024

ESCALA: 1/500

Projecto base
P.08

Consolidación como principal enclave patrimonial e turístico da comarca

Ordenación do uso e regulación da capacidade de acollida de visitantes

Rehabilitación estética e funcional do espazo público cunha imaxe unitaria

Integración paisaxística do enclave, recuperación dos espazos verdes e renaturalización das marxes do río

4- Praia fluvial e área thermal dos Baños



Planta

Creación dunha infraestrutura de área de acampada regulada

Integración do proxecto da nova zona thermal impulsado polo municipio e o arquitecto César Portela

Humanización das rúas e mellora da conectividade dos núcleos circundantes coa zona thermal e a praia fluvial

Implementación de novos servizos (café e aseos) para dinamizar a marxe oeste da praia fluvial

Lenda de plano

- Hotel-Balneario
- Proxecto de ampliación de César Portela
- Proposta de área de camping
- 1 Aseos
- 2 Parque deportivo
- 3 Merendeiro
- 4 Parque infantil
- 5 Café-Bar
- 6 Área de autocaravanas
- Edificado

Patrimonio rural en espazos naturais protexidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado em Arquitetura e Urbanismo UNIVERSIDADE PORTUGALENSE

A 50- Projeto Dissertação

ALUMNO BORJA BARROSO SILVA Nº Alumno. 44043	DATA Xaneiro de 2024
---	-------------------------

Planta de implantación e presentación zona 4 Proxecto base
P.09

ESCALA: 1/1000

4- Praia fluvial e área termal dos Baños



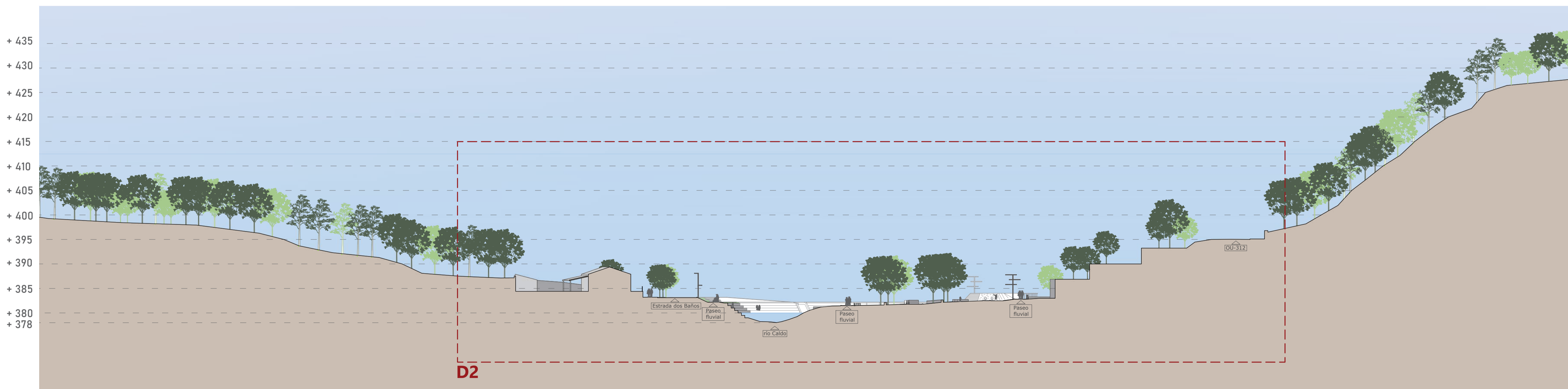
Perfil 1 E: 1/500



Detalle 1 E: 1/200



Detalle 2 E: 1/200



Perfil 2 E: 1/500

Património rural em espaços naturais protegidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado em Arquitetura e Urbanismo
 A 50 - Projeto Dissertação



ALUMNO: BORJA BARROSO SILVA, Nº Alumno. 44043
 DATA: Xaneiro de 2024

Cortes e perfís de implantación zona 4

ESCALA: 1/500-1/200

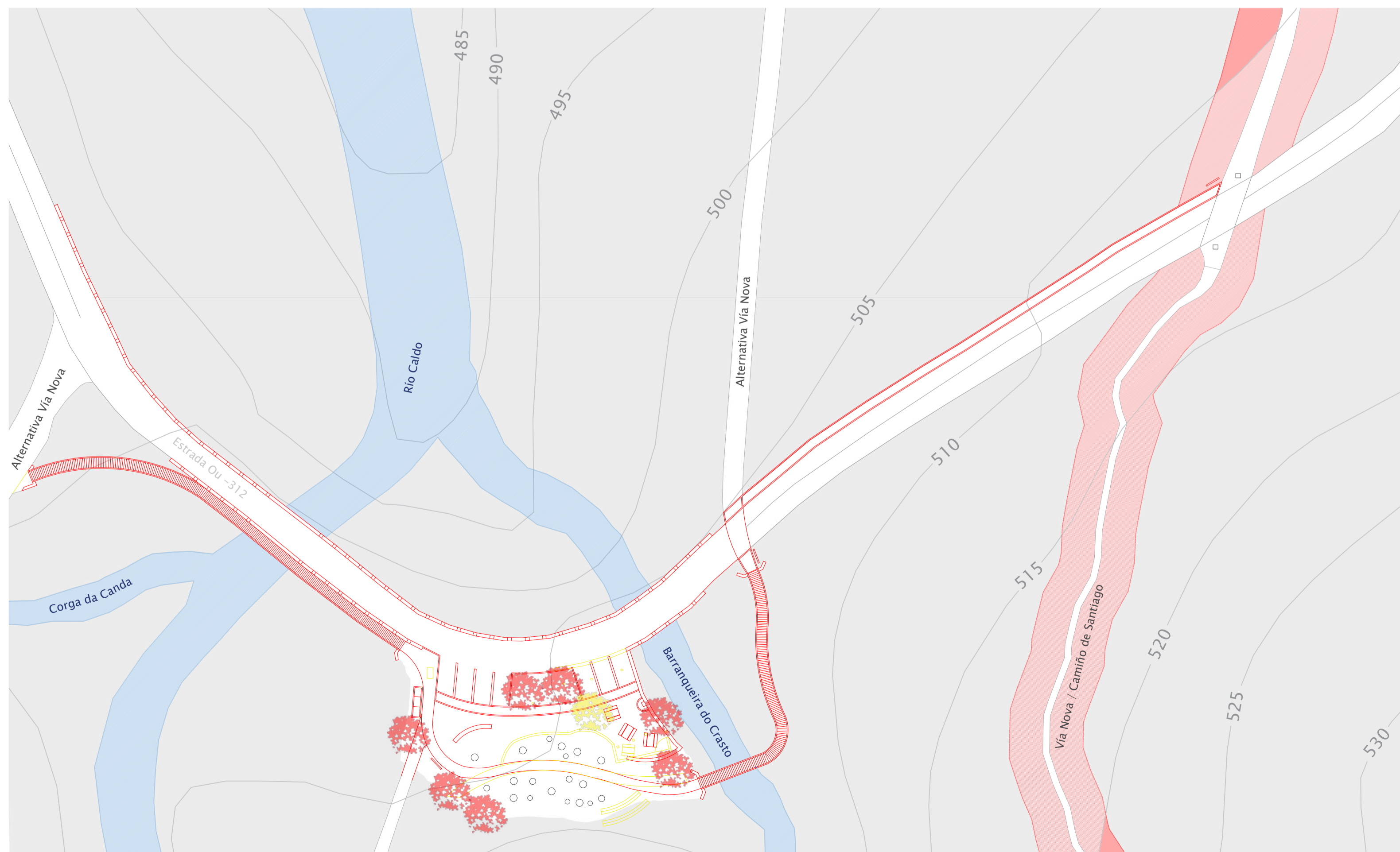


Proxecto base
P.10

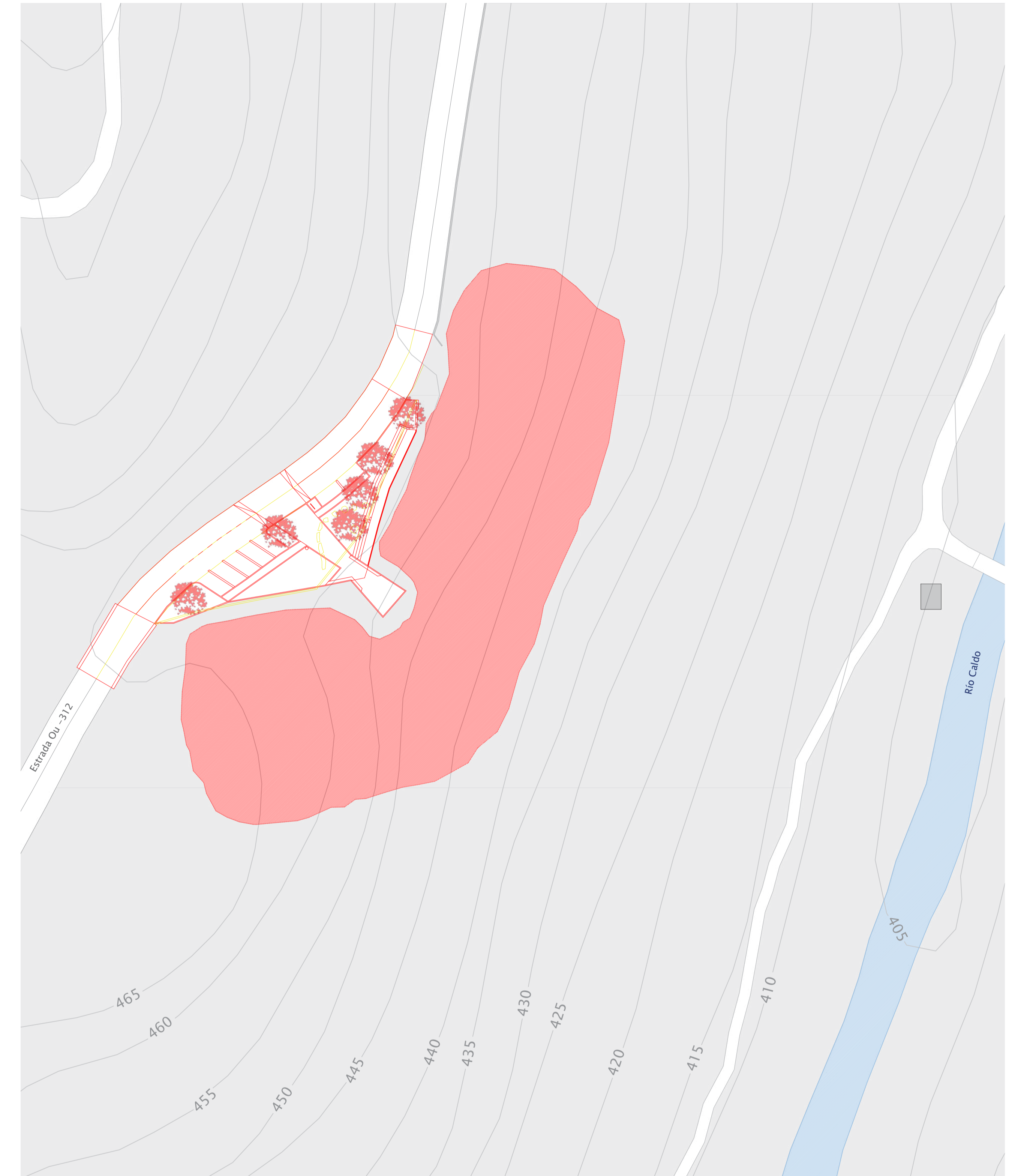
1- Espaço fronterizo de Portela do Home



2- Área recreativa dos miliarios



3- Miradoiro da Corga da Fecha



Lenda de plano

- Rehabilitación e nova intervención proposta
- A demoler
- A preservar
- Límite país

Patrimonio rural en espazos naturais protexidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado em Arquitetura e Urbanismo
 A 50- Projeto Dissertação

ALUMNO
 BORJA BARROSO SILVA
 N° Alumno. 44043

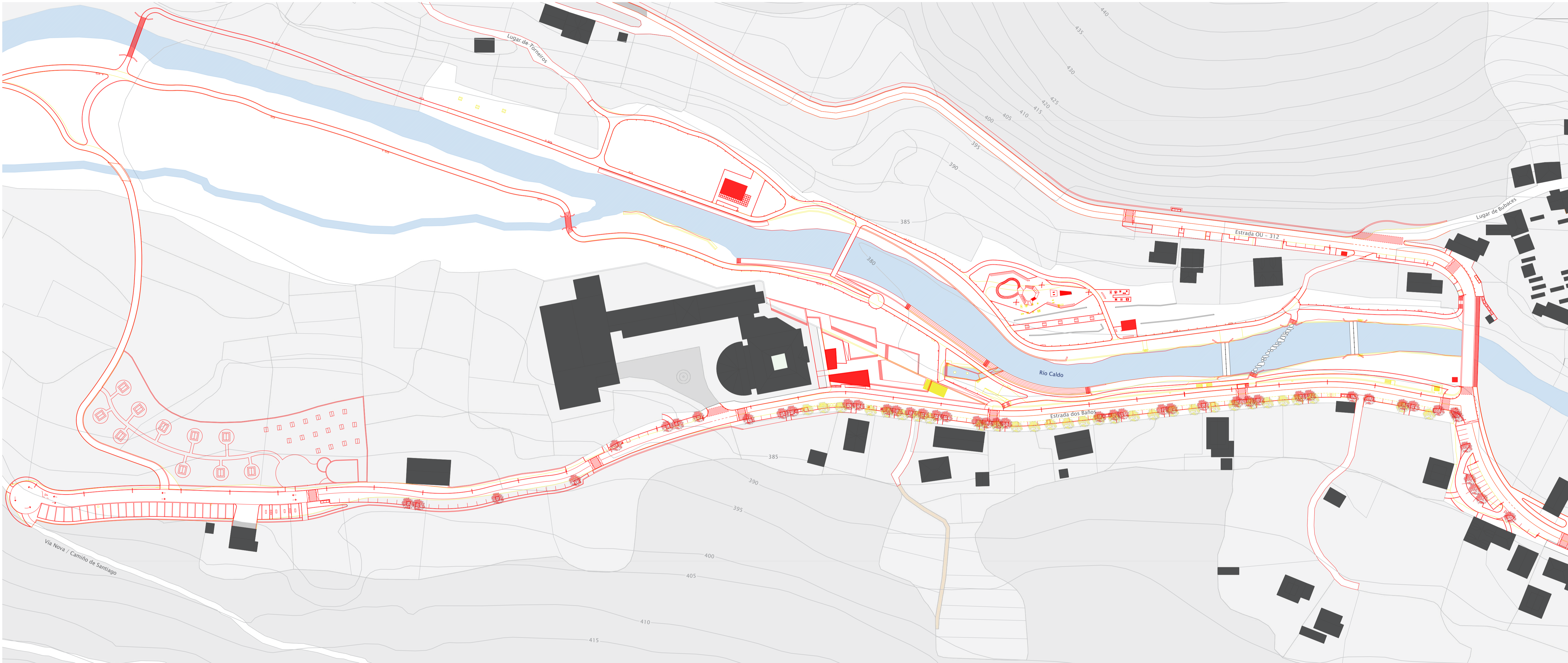
DATA
 Xaneiro de 2024

Planta de demolición-construción zonas 1,2,3

ESCALA: 1/500

Proxecto base
P.11


4- Praia fluvial e área termal dos Baños




Lenda de plano

- Rehabilitación e nova intervención proposta
- A demoler
- A preservar

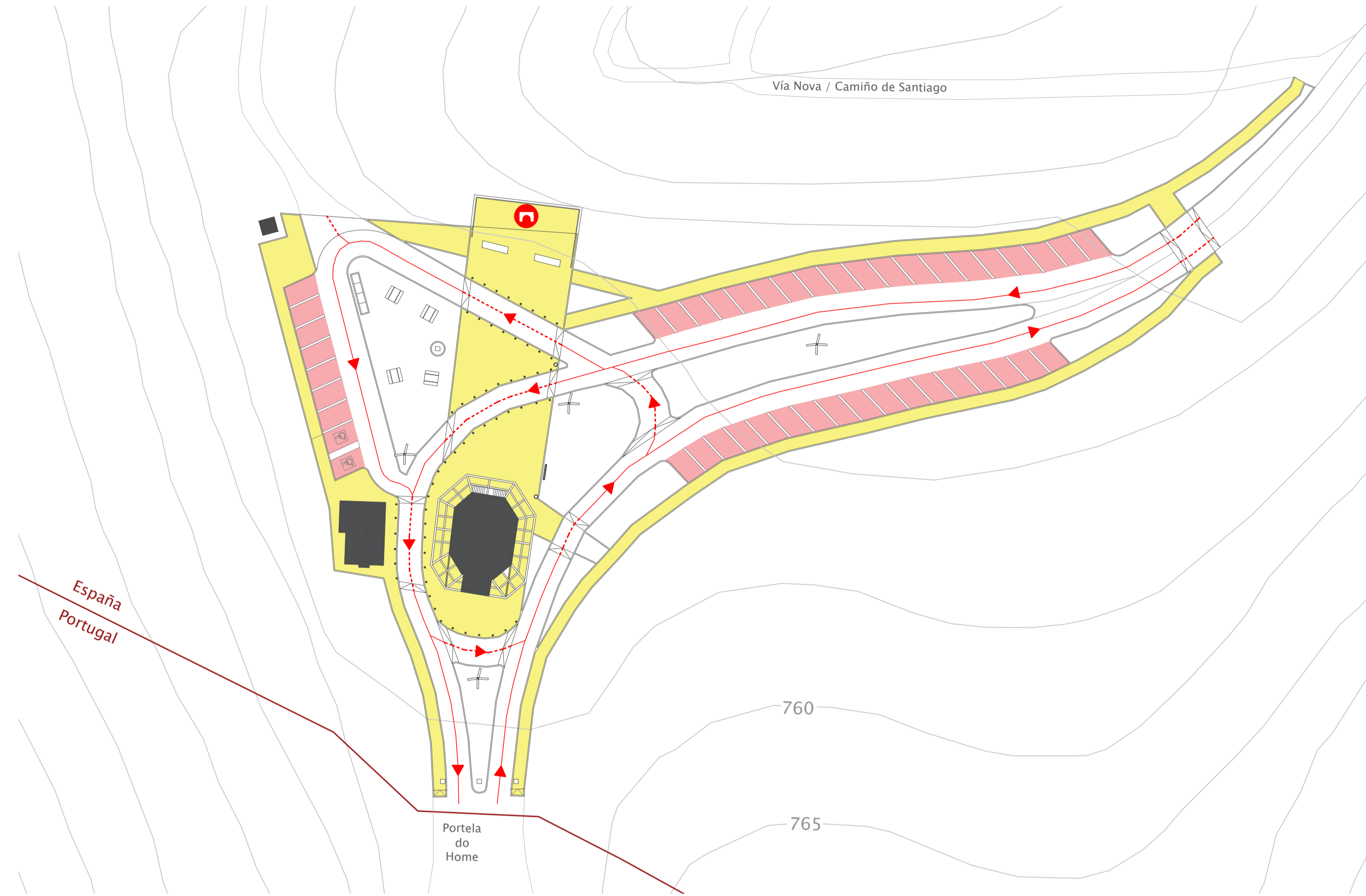
Patrimonio rural en espazos naturais protexidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado em Arquitetura e Urbanismo  UNIVERSIDADE PORTUGALENSE
 A 50- Projeto Dissertação

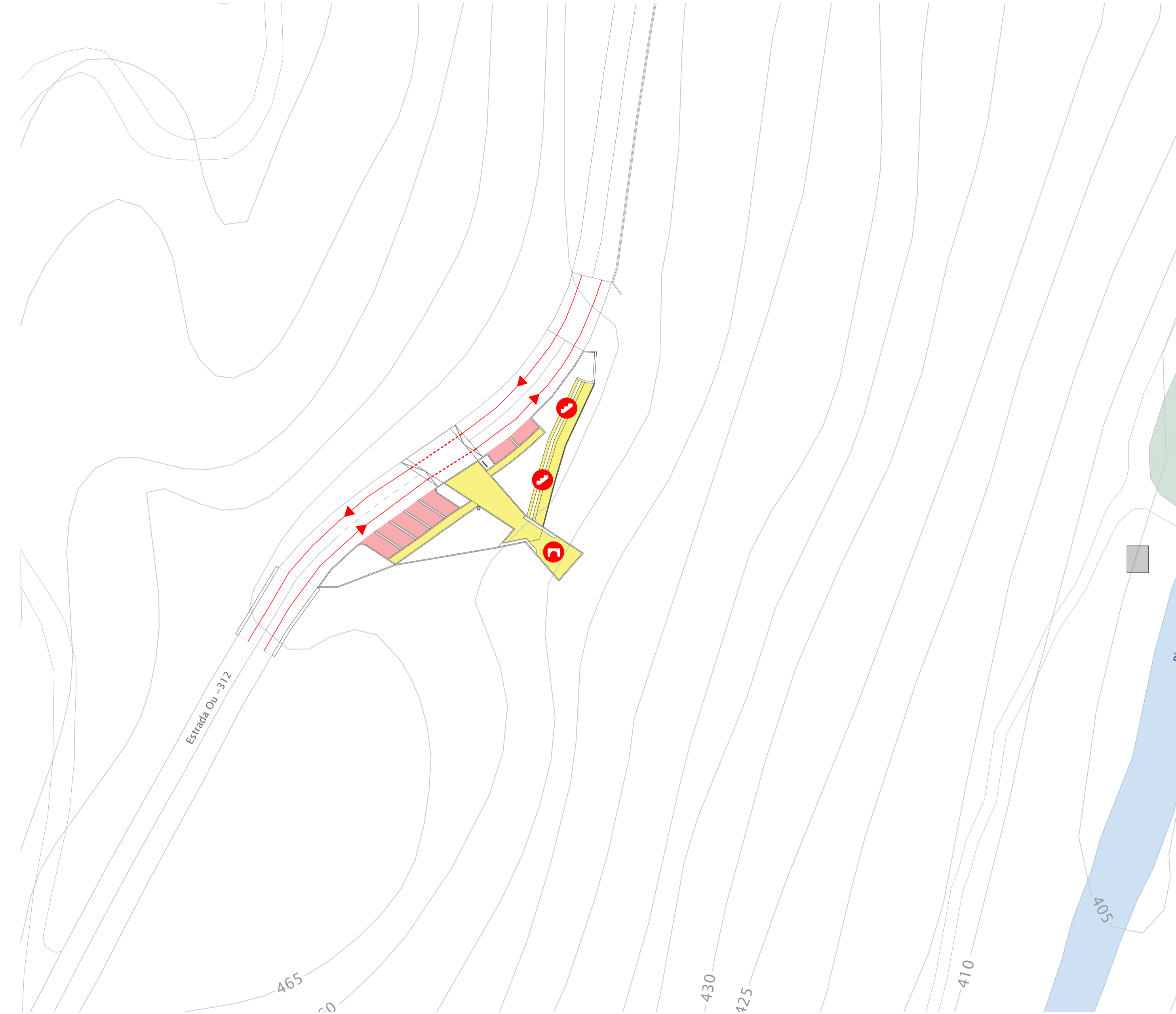
ALUMNO BORJA BARROSO SILVA Nº Alumno. 44043	DATA Xaneiro de 2024
---	-------------------------

Planta de demolición-construcción zona 4	Proxecto base
ESCALA: 1/1000	 P.12

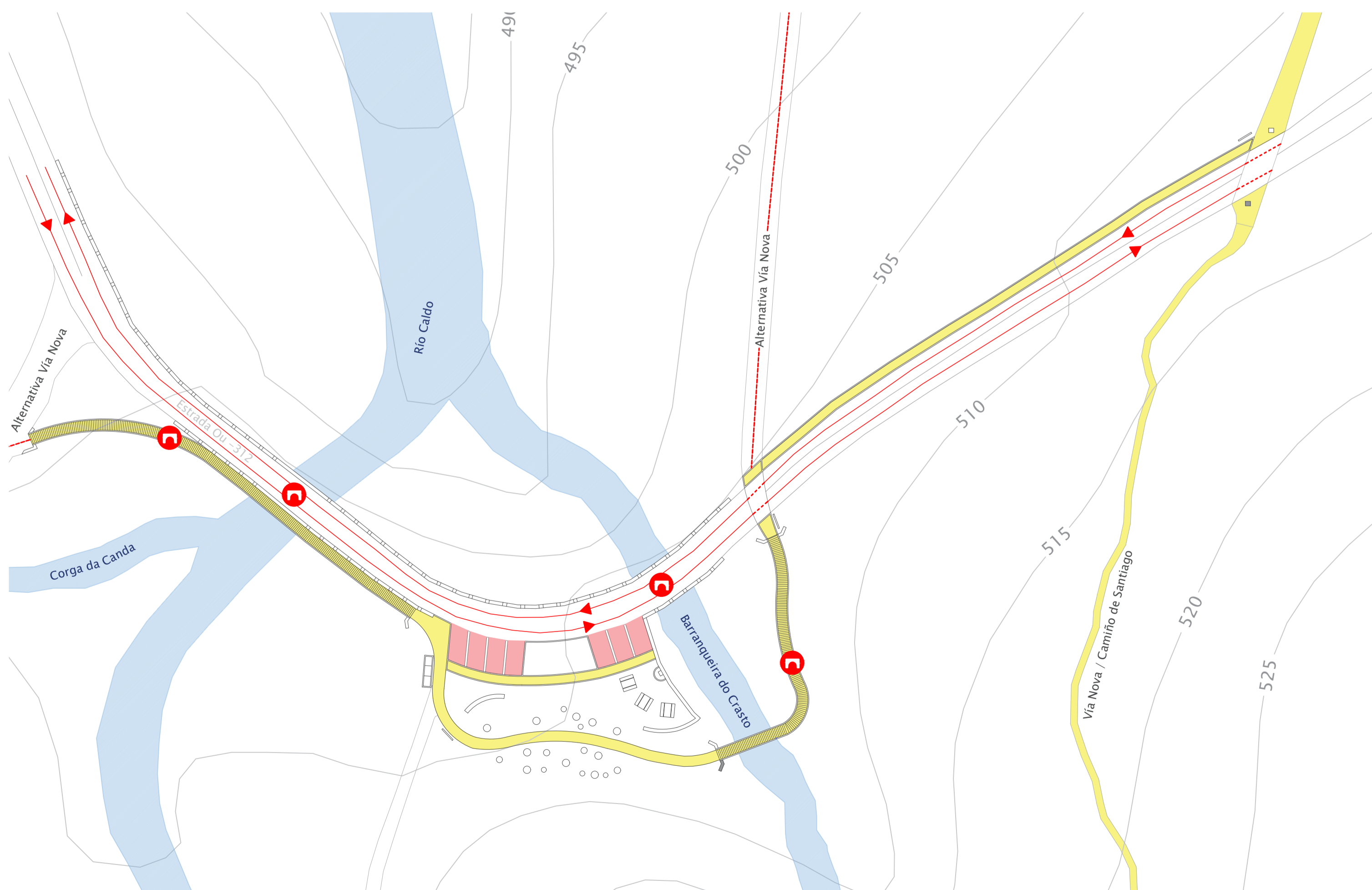
1- Espaço fronteirizo de Portela do Home



3- Miradoiro da Corga da Fecha



2- Área recreativa dos miliarios



Lenda de plano

- Límite país
- ▶ Vía para automóviles
- - -▶ Zona mixta prioridade peonil
- Senda e espazo peonil
- P Pasarela/ ponte
- E Escaleira
- Estacionamento

Património rural en espazos naturais protexidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado em Arquitetura e Urbanismo
 A 50- Projeto Dissertação

ALUMNO: BORJA BARROSO SILVA
 N° Alumno. 44043

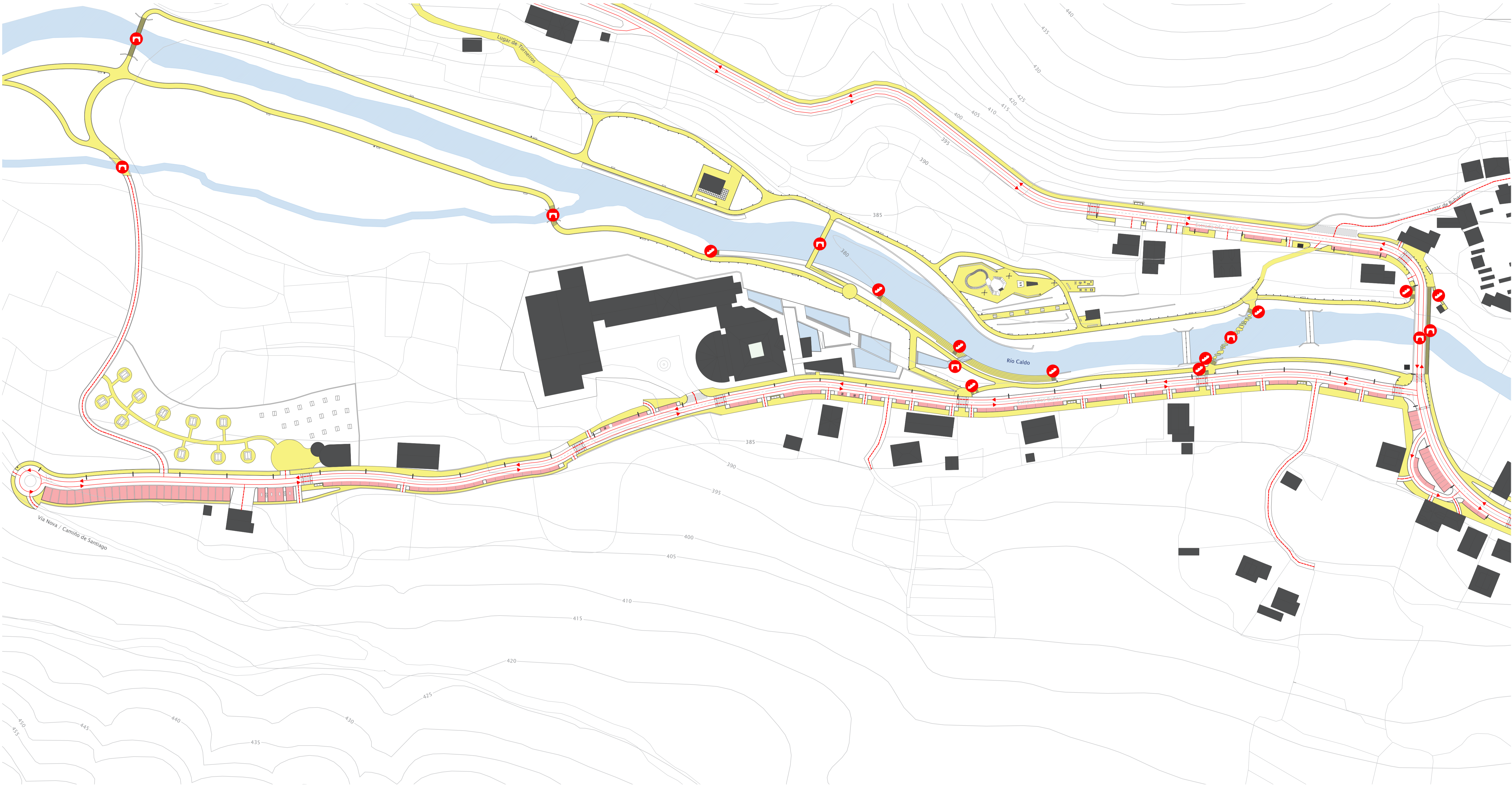
DATA: Xaneiro de 2024

ESCALA: 1/500

UNIVERSIDADE PORTUGALENSE

Plano de accesibilidade-mobilidade zonas 1,2,3
 Projecto base
P.13

4- Praia fluvial e área termal dos Baños



Lenda de plano

- Vía para automóviles
- Zona mixta prioridade peonil
- Senda e espazo peonil
- Pasarela/ ponte
- Escaleira
- Estacionamento

Património rural en espazos naturais protexidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado em Arquitetura e Urbanismo UNIVERSIDADE PORTUCALENSE
 A 50- Projeto Dissertação

ALUMNO: BORJA BARROSO SILVA
 N° Alumno. 44043

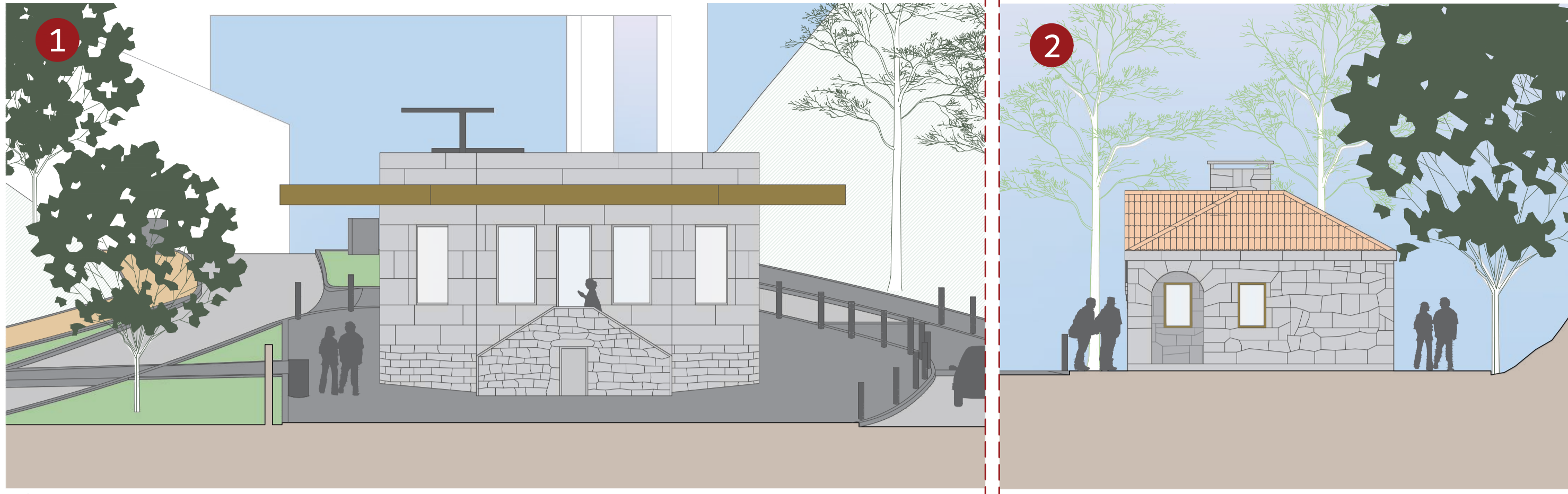
DATA: Xaneiro de 2024

Plano de accesibilidade-mobilidade zona 4

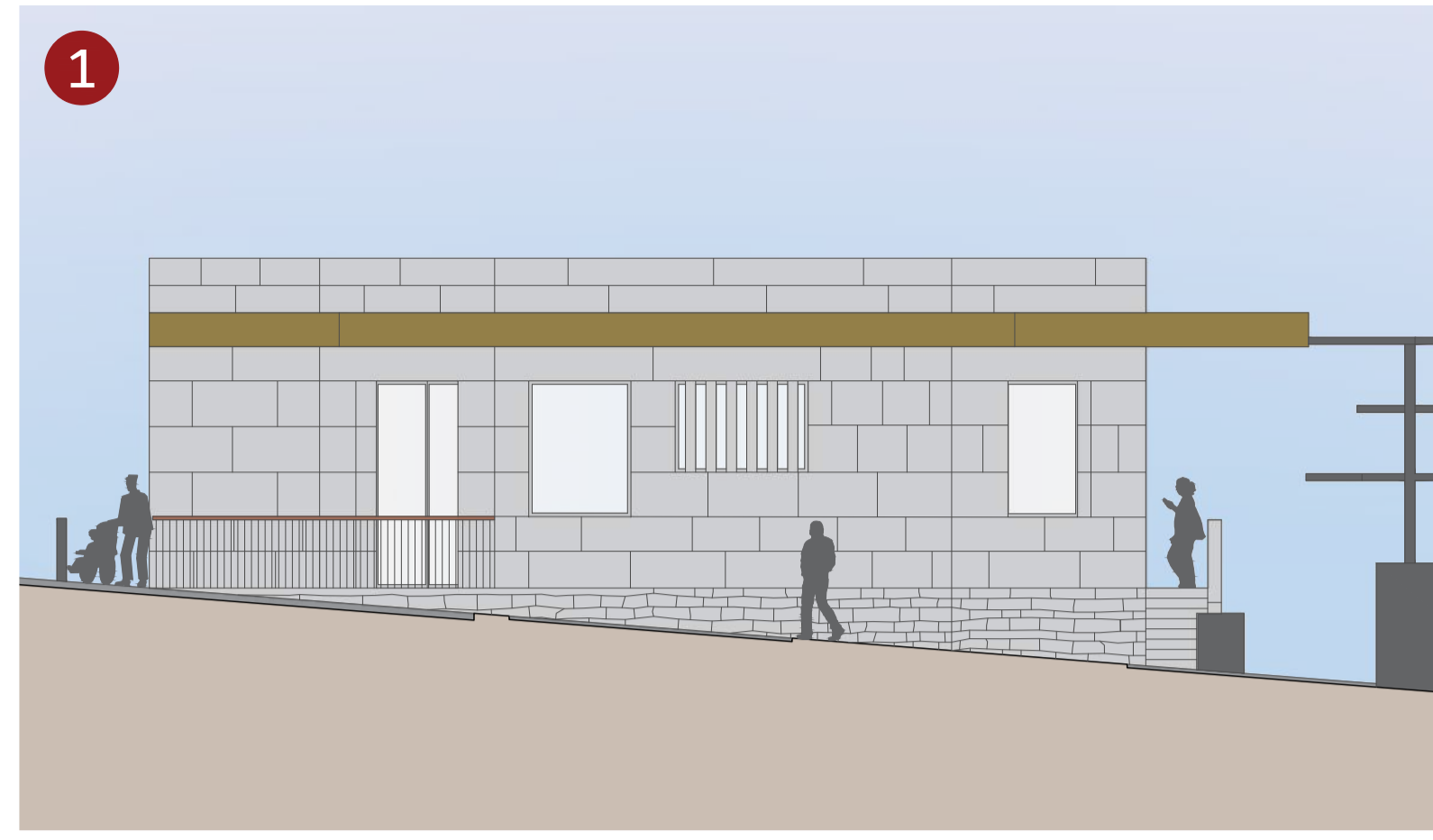
ESCALA: 1/1000

Proxecto base
P.14

1- Espaço fronteirizo de Portela do Home



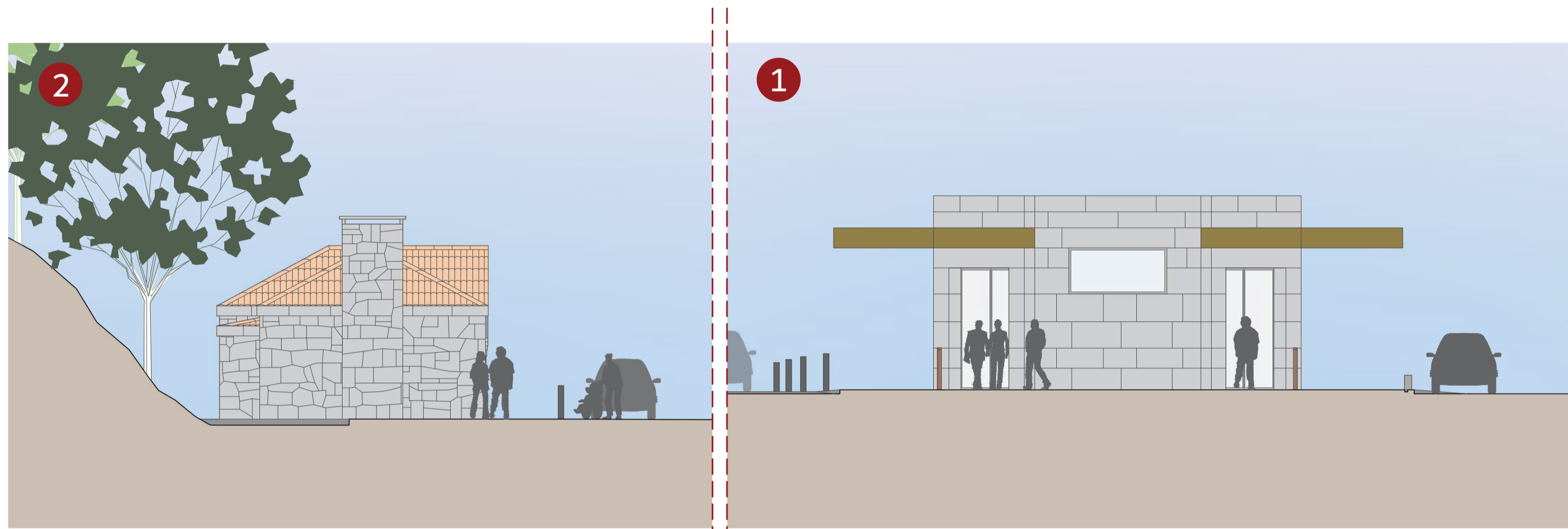
A2-A6. Alzado norte



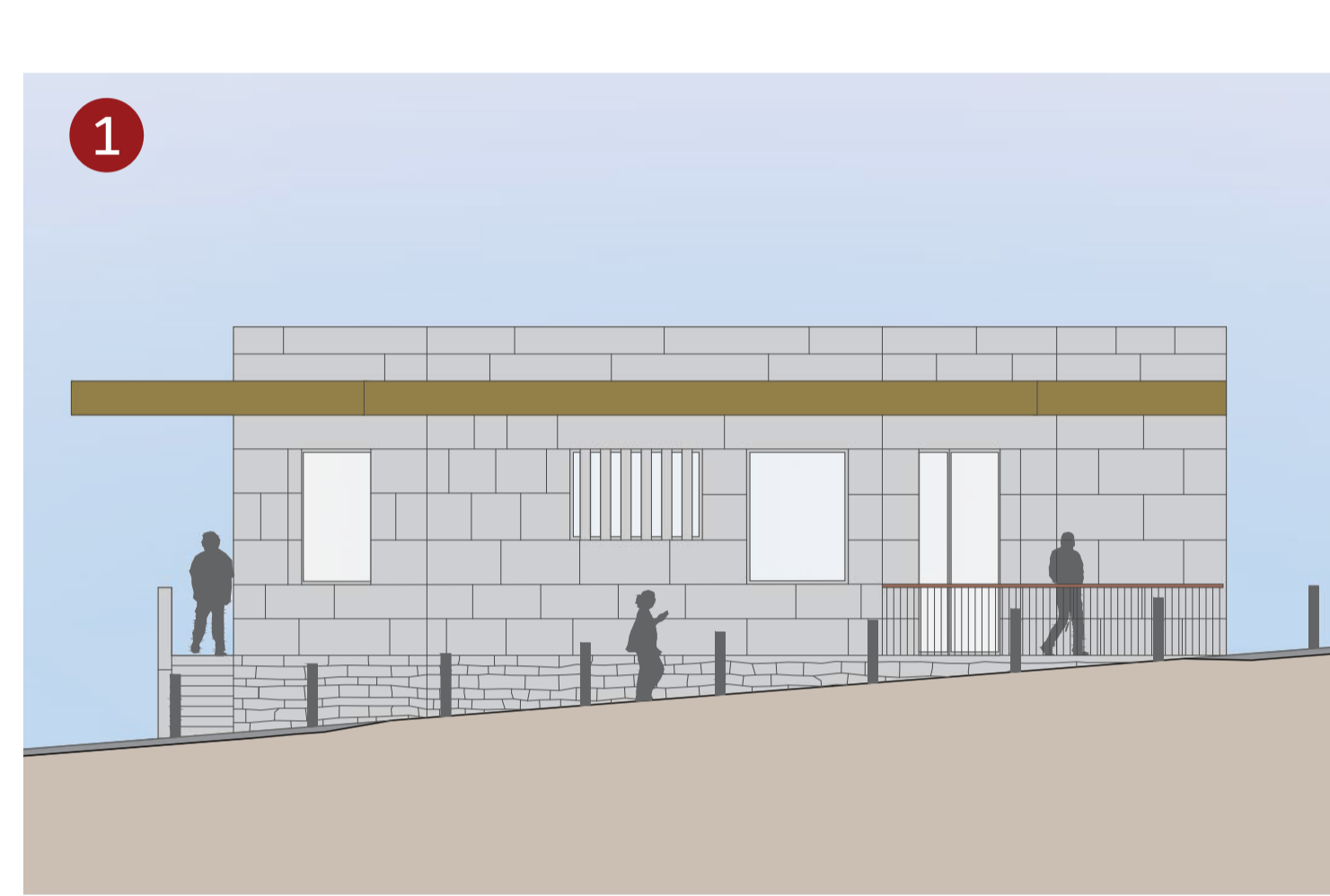
A1. Alzado leste



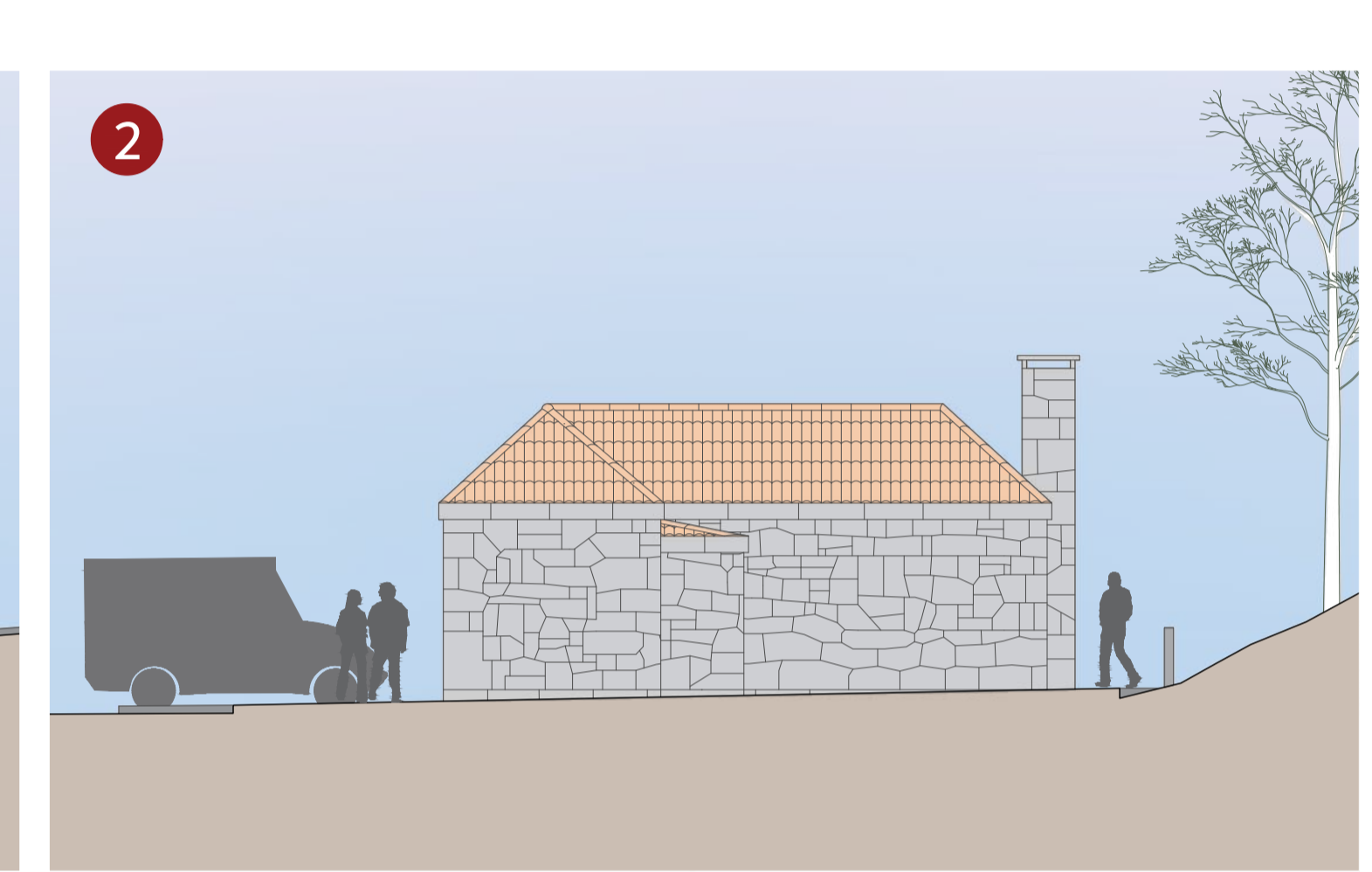
A5. Alzado leste



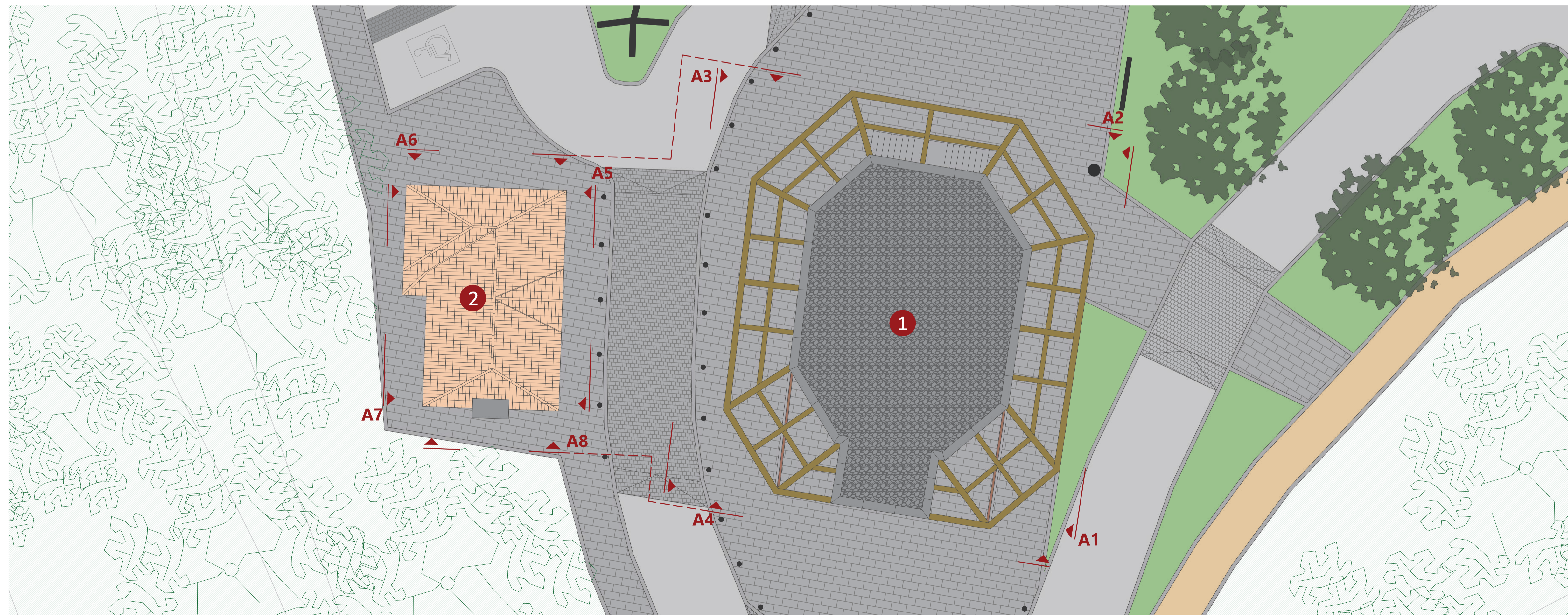
A8-A4. Alzado sur



A3. Alzado oeste



A7. Alzado oeste



Planta

- 1 Proposta de recuperação da aduana actual como equipamento hostaleiro
- 2 Proposta de recuperação da antiga aduana como ponto de informação

Património rural em espaços naturais protegidos
Valorização do val do rio caldo, Lobios.

Mestrado Integrado em Arquitectura e Urbanismo
 A 50- Projeto Dissertação

ALUMNO
 BORJA BARROSO SILVA
 N.º Alumno. 44043

DATA
 Janeiro de 2024

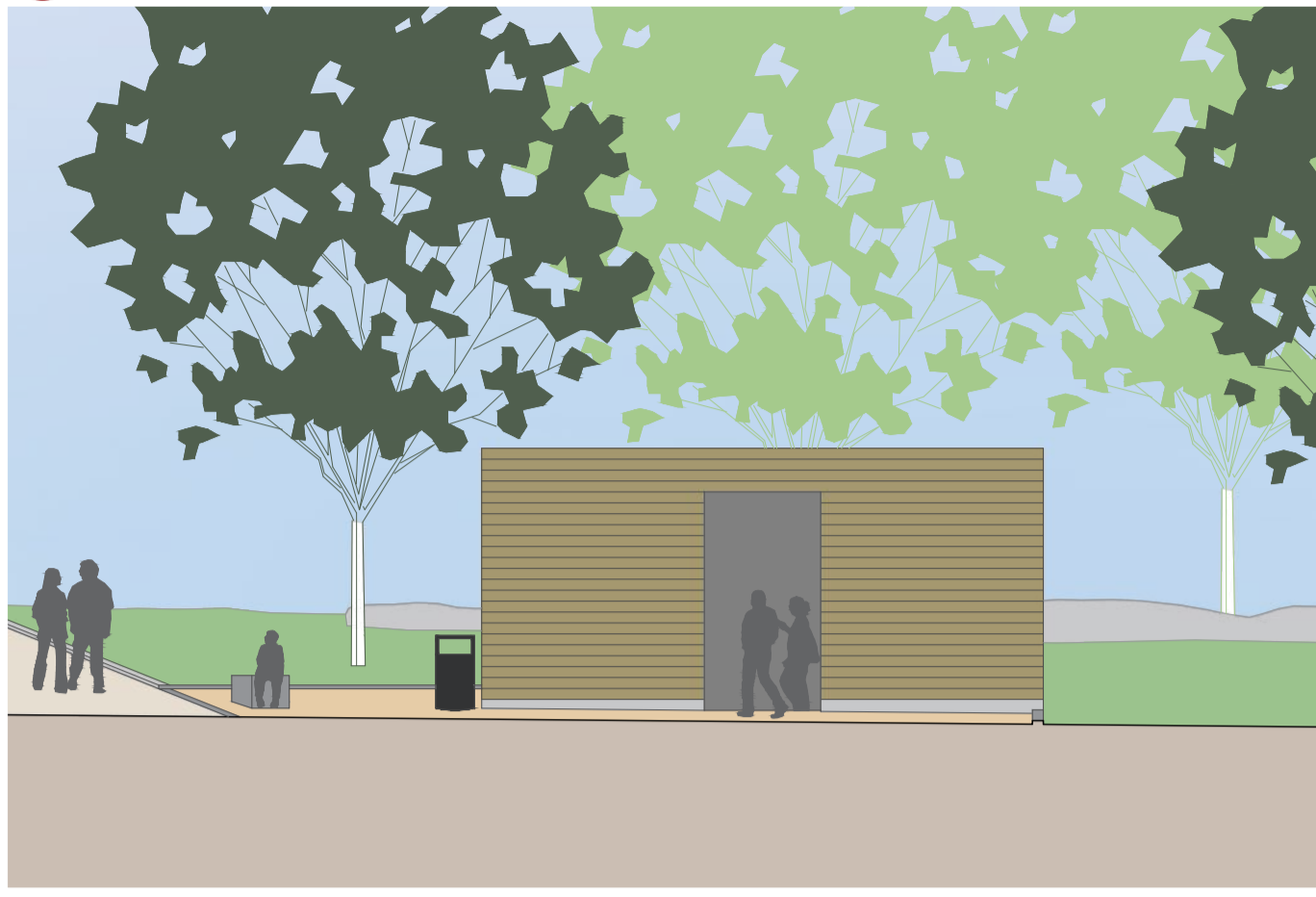
Alzados e plantas equipamentos zona 1

ESCALA: 1/100

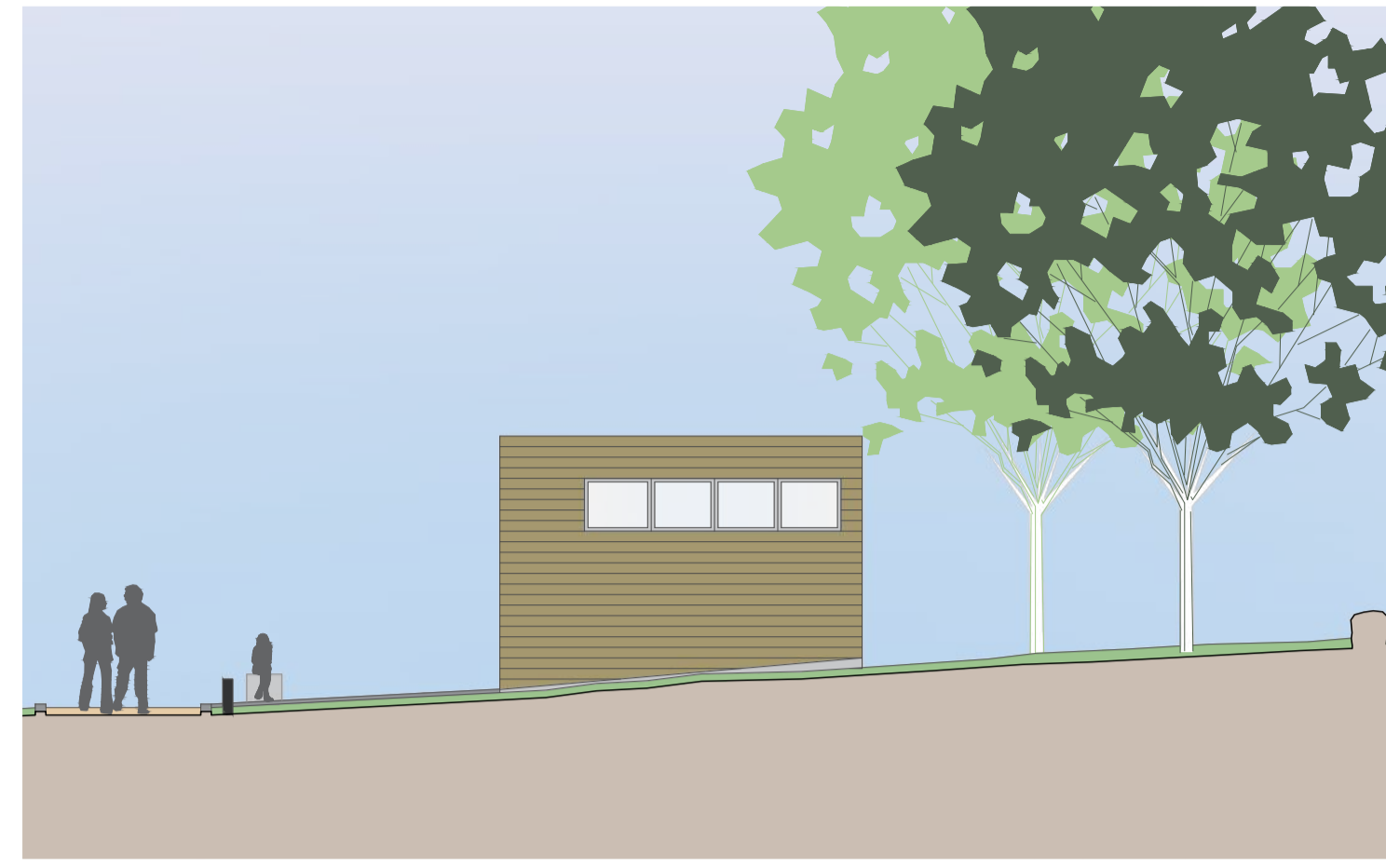
Projecto base
P.15

2- Praia fluvial e área termal dos Banhos

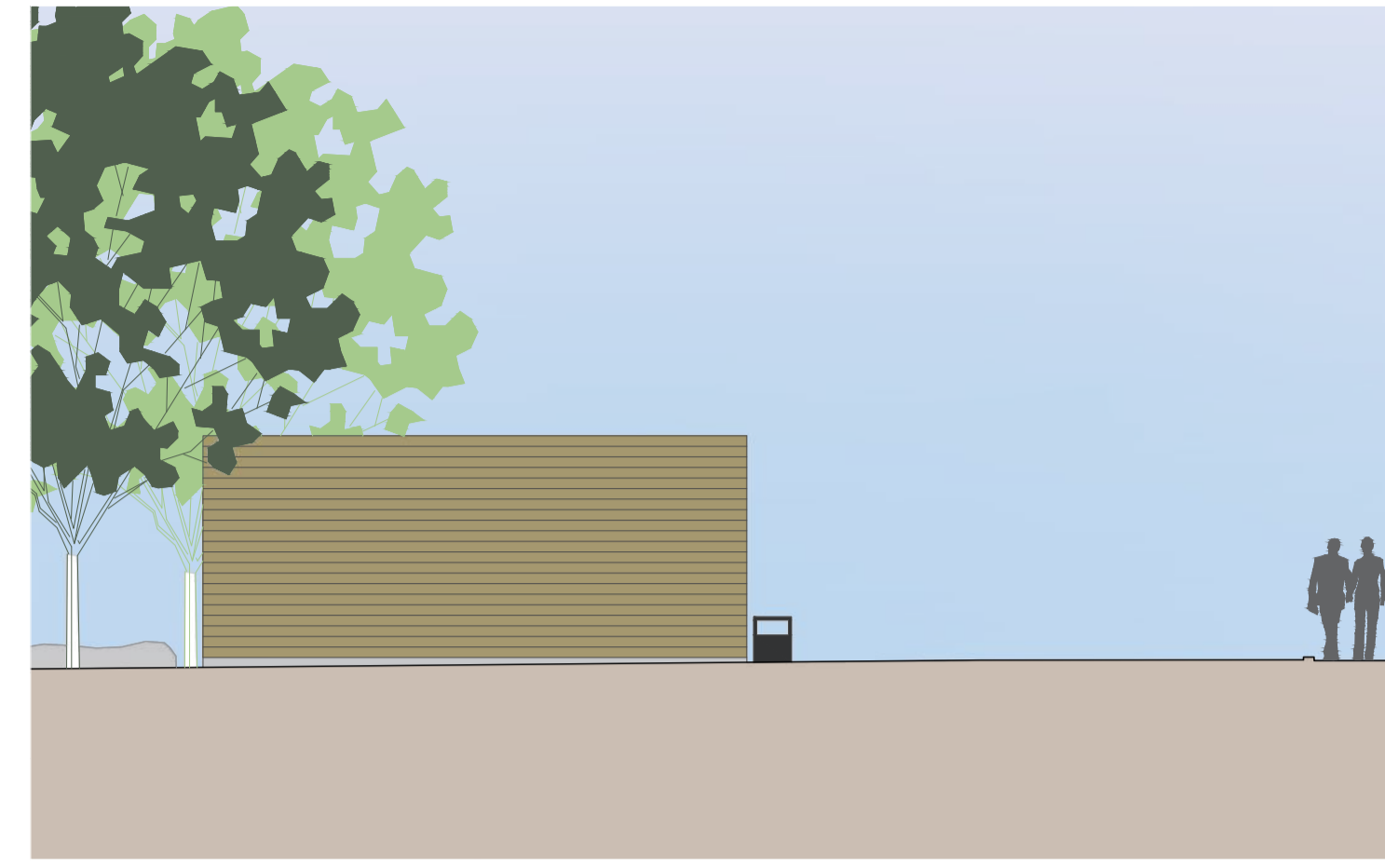
3 Construção de novo equipamento para aseos



A1. Alzado leste



A2. Alzado norte

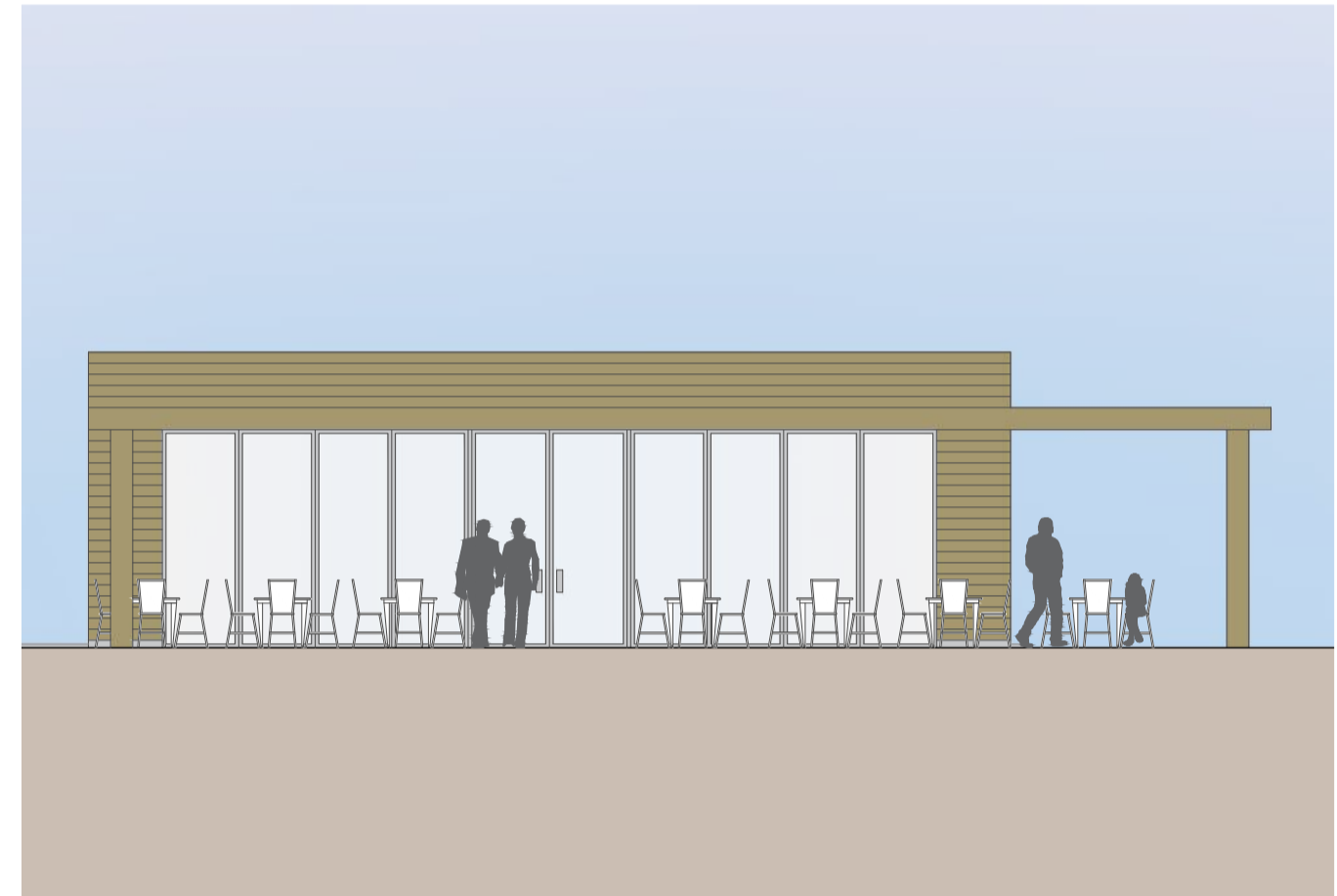


A3. Alzado oeste



A4. Alzado sur

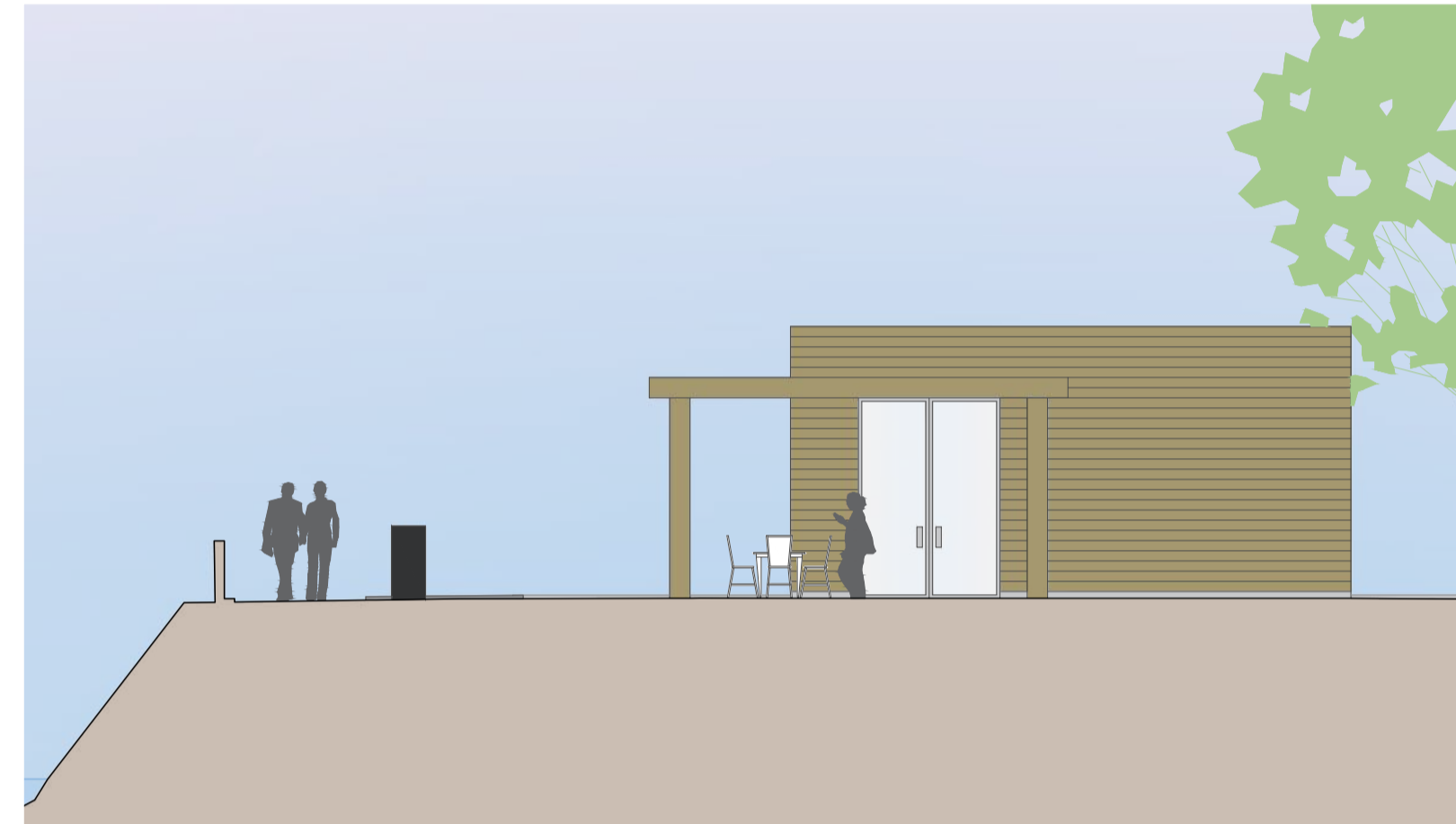
4 Construção de nova edificação para café-bar



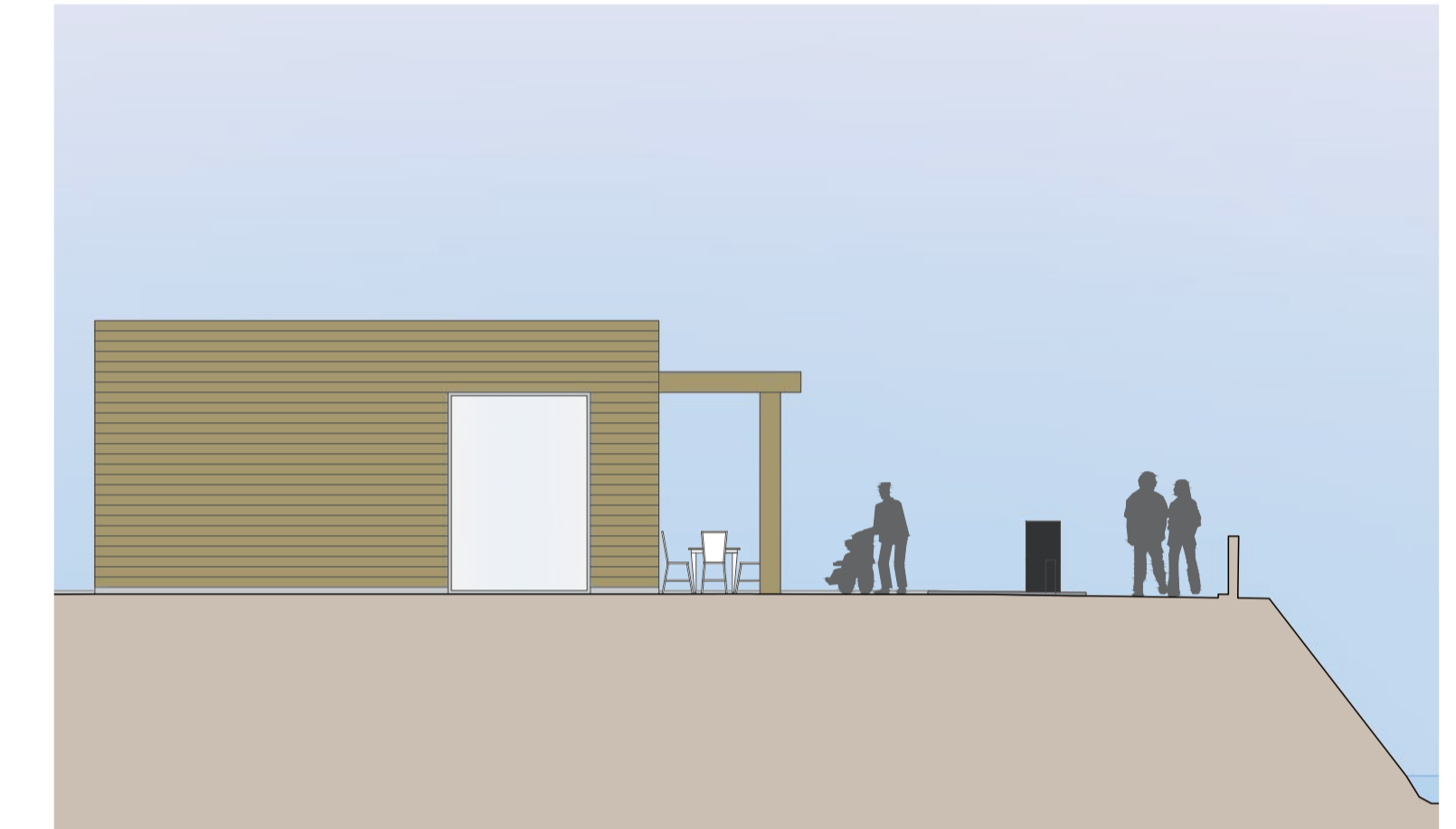
A5. Alzado leste



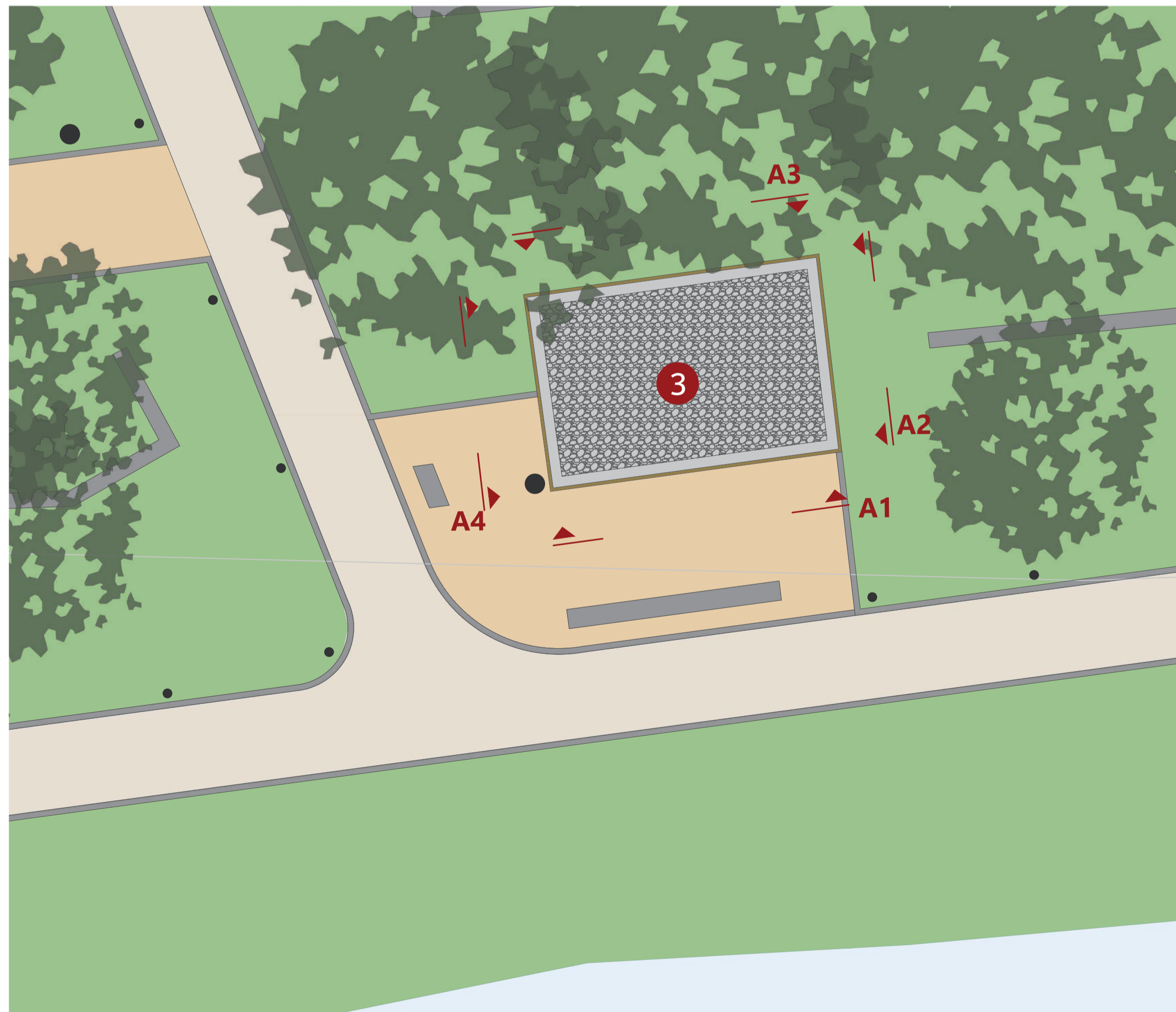
A6. Alzado norte



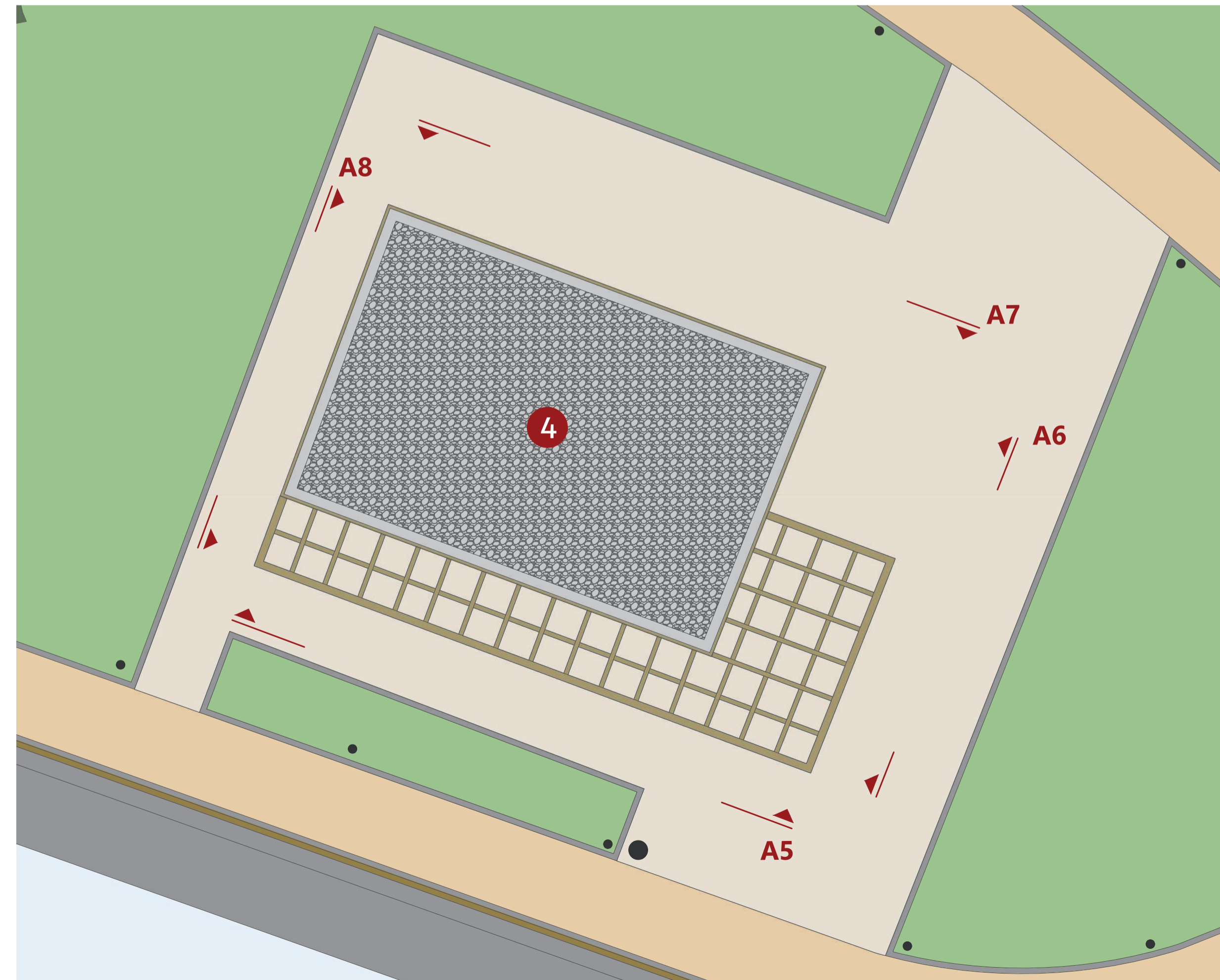
A7. Alzado oeste



A8. Alzado sur



Planta aseos



Planta café-bar

Património rural em espaços naturais protegidos
Valorização do val do rio caldo, Lobios.

Mestrado Integrado em Arquitetura
e Urbanismo
A 50 - Projeto Dissertação



ALUMNO
BORJA BARROSO SILVA
Nº Alumno. 44043

DATA
Janeiro de 2024

Alzados e plantas equipamentos zona 4

Projecto base

ESCALA: 1/100

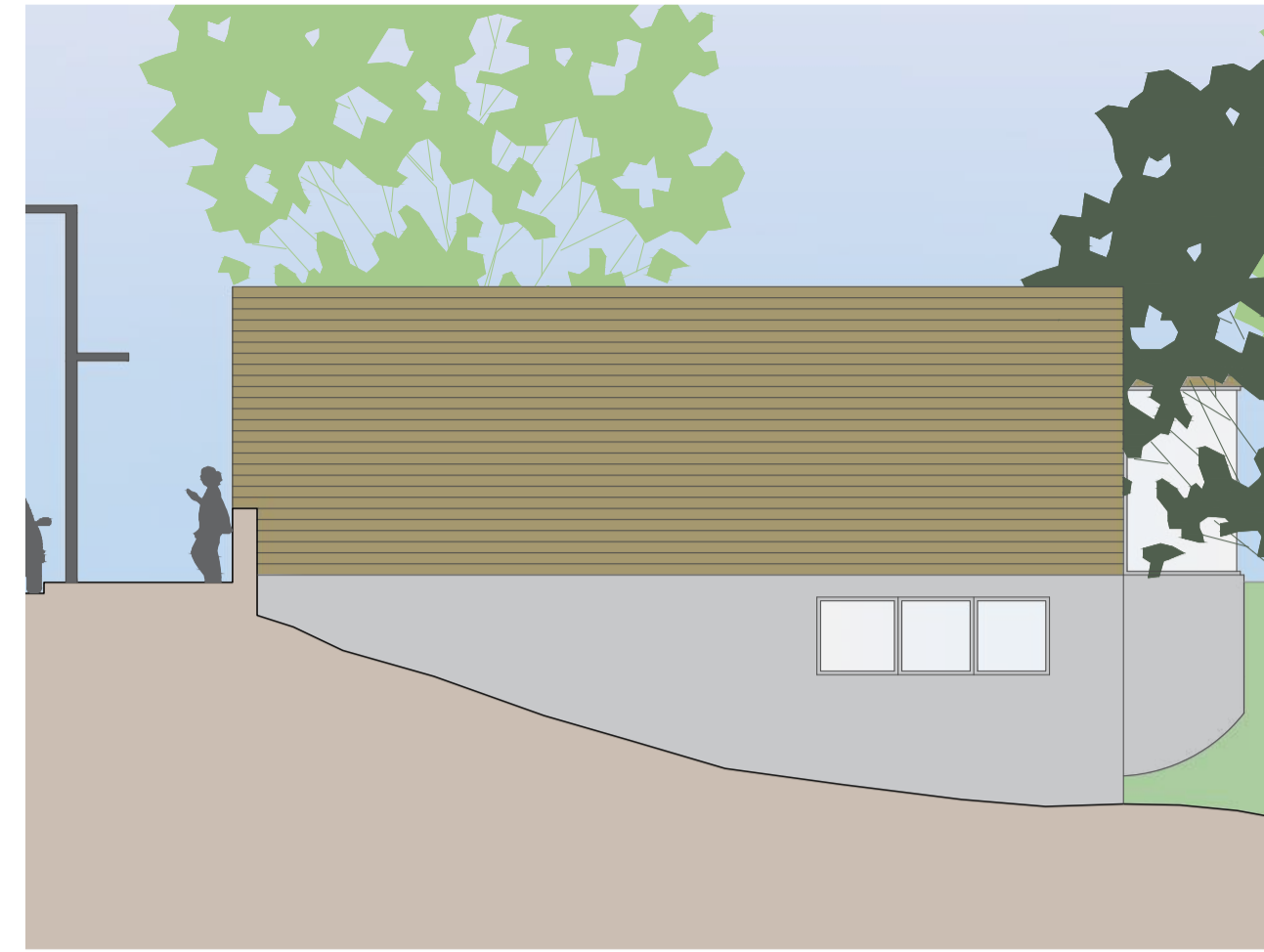


P.16

5 Construção de edifício de serviços comuns para área de camping



A1. Alzado leste



A2. Alzado norte



A3. Alzado oeste



A4. Alzado sur

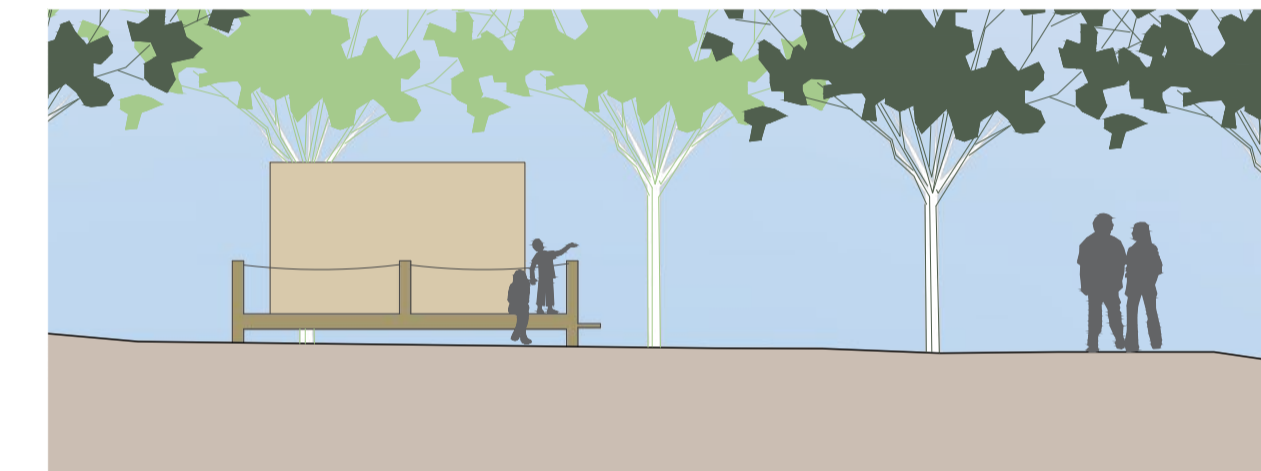


Planta

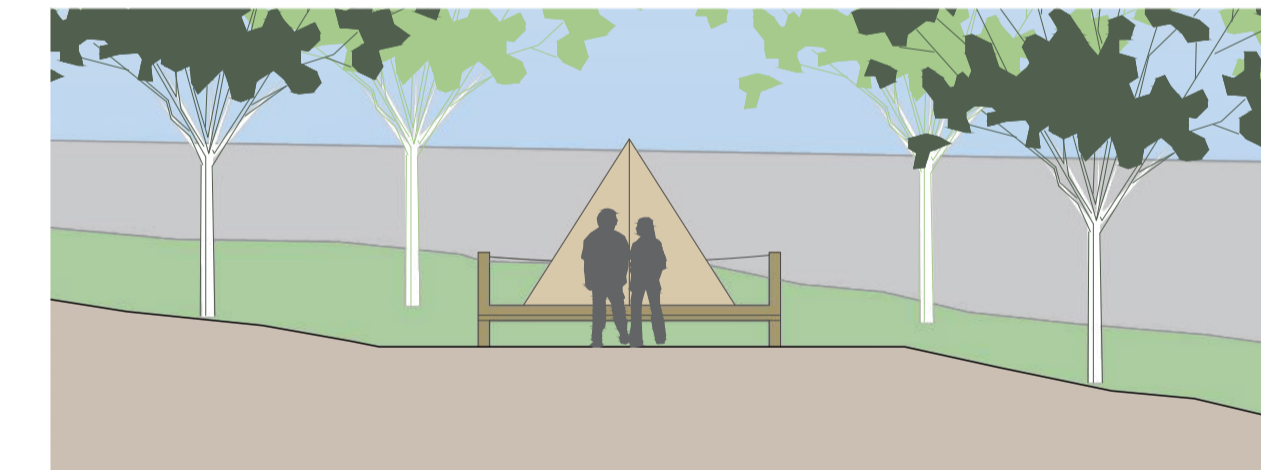
6 Construção de plataforma para acampada



A5. Alzado leste



A6. Alzado norte



A7. Alzado oeste





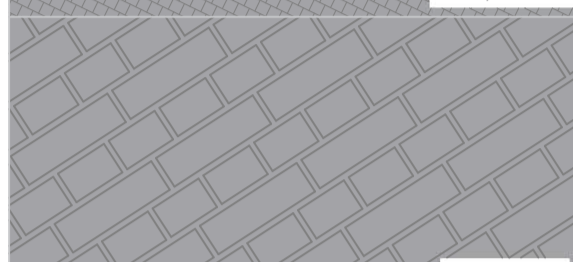









A8. Alzado sur





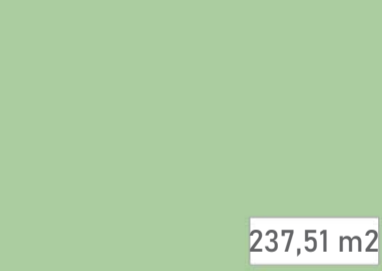

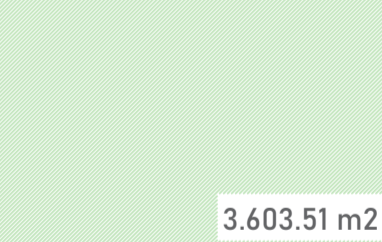

Património rural em espaços naturais protegidos Valorización do val do río caldo, Lobios.	
Mestrado Integrado em Arquitetura e Urbanismo A 50- Projeto Dissertação	LPI UNIVERSIDADE PORTUGALENSE
ALUMNO BORJA BARROSO SILVA Nº Alumno. 44043	DATA Xaneiro de 2024
Alzados e plantas equipamentos zona 4	Proxecto base
ESCALA: 1/100	P.17

ESTUDO DE DETALLE ZONA 3- Miradoiro da Corga da Fecha

LENDAS DE PAVIMENTOS

	Capa de rodadura de aglomerado asfáltico de grao grosso. 1.000 m ²	
	Adoquinado de cubos de granito Amarelo real, 10x10x10 cm. 244,53 m ²	
	Lousa de granito Amarelo Real, acabado abuxardado 100x50x3 cm con xunta verde. 76,66 m ²	
	Area de xabre compactada. 71,69 m ²	
	Acero cortén con verniz incoloro antimanchas. 39,70 m ²	
	Vexetación herbácea. 237,51 m ²	

LENDAS DE XARDINERÍA

	Bidueiro autóctono. Folla caduca. 10-30 m de altura. 3 uds.	
	Sobreira autóctona. Folla perenne. 10-20 m de altura. 3 uds.	
	Vexetación herbácea de pradería autóctona do xurés: <i>molinia</i> , <i>nardus</i> , <i>festuca indigesta</i> , <i>herbas alpinas</i> , etc. 237,51 m ²	
	Tratamento de recuperación paisaxística: erradicación de especies invasoras, adecuación de vexetación que obstaculice o campo visual. 3.603,51 m ²	

LENDAS DE MOBILIARIO E EQUIPAMENTO

	Panel informativo Scandik de Zano, de acero ao carbono galvanizado con recubrimiento en polvo. 106x12x185 cm. Negro grafito. Contedor de lixo Tubus de Zano de acero ao carbono galvanizado con recubrimiento en polvo. 65 l, diámetro 43 x altura 81 cm. Negro grafito.	
	Bancada de bloques de granito Amarelo Real, acabado pulido e sección 50x50 cm, con rebaixes na zona de escadas.	
	Varandas e bancos en acero cortén con verniz incoloro antimanchas, varanda de vidro.	



Planta E: 1/200

Patrimonio rural en espazos naturais protexidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado en Arquitectura e Urbanismo
A 50- Projeto Dissertação



ALUMNO
BORJA BARROSO SILVA
Nº Alumno. 44043

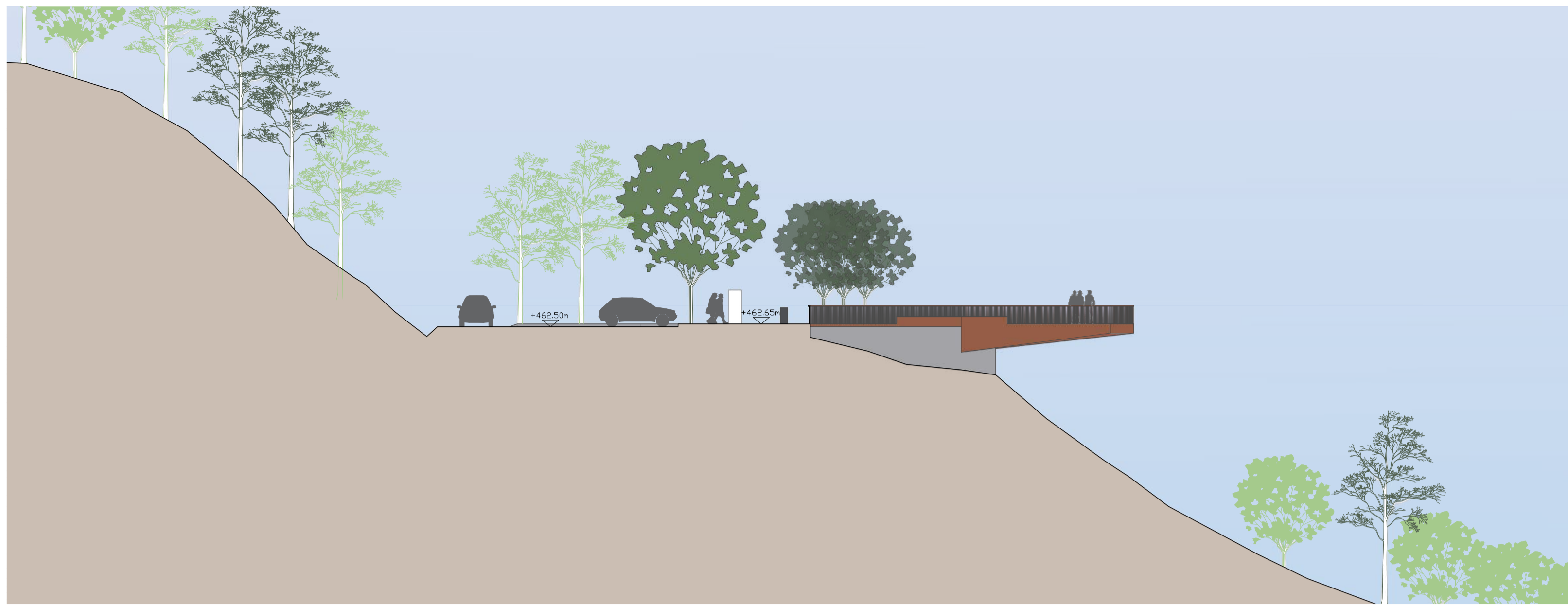
DATA
Xaneiro de 2024

Planta de traballo zona 3

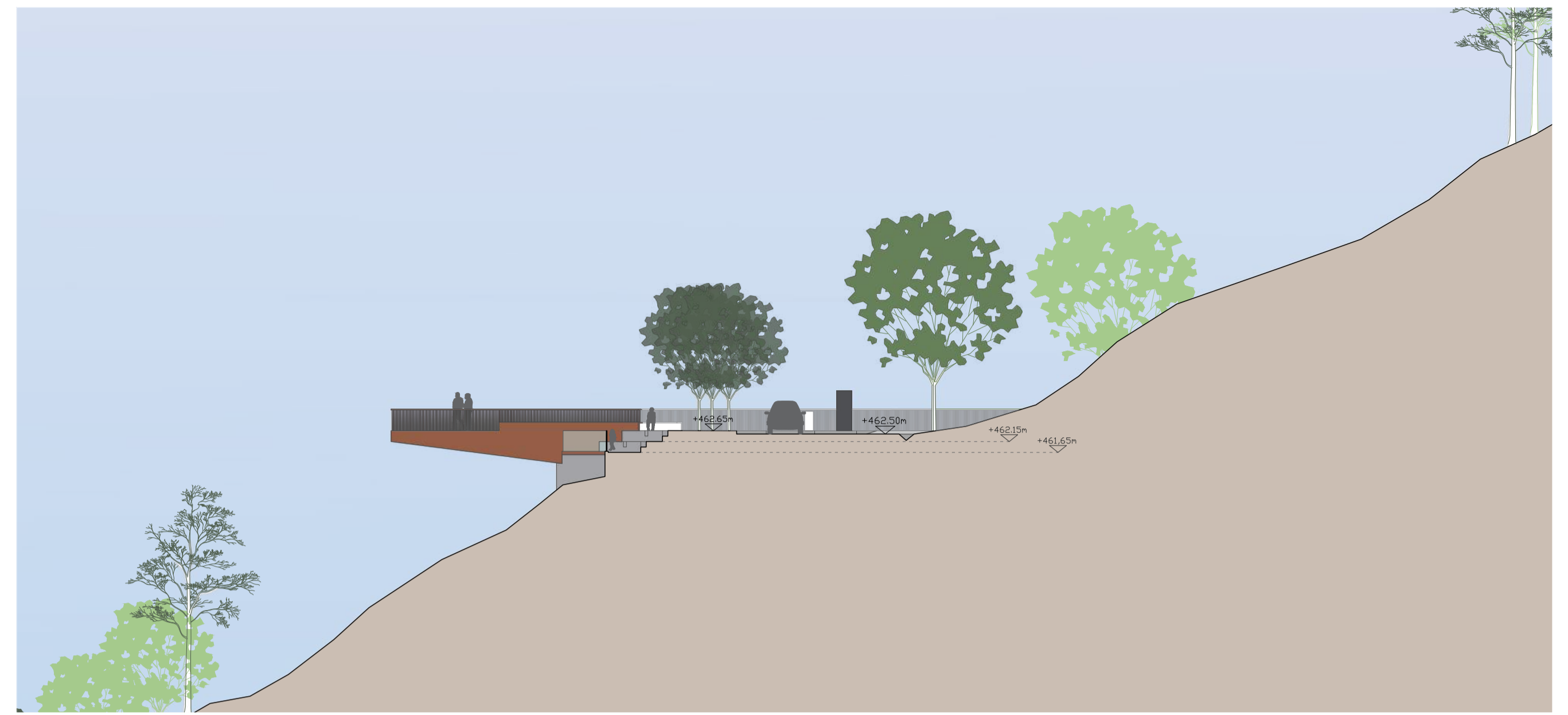
ESCALA: 1/200



Proxecto
execución
P.18



Perfil 1 E: 1/200



Perfil 2 E: 1/200



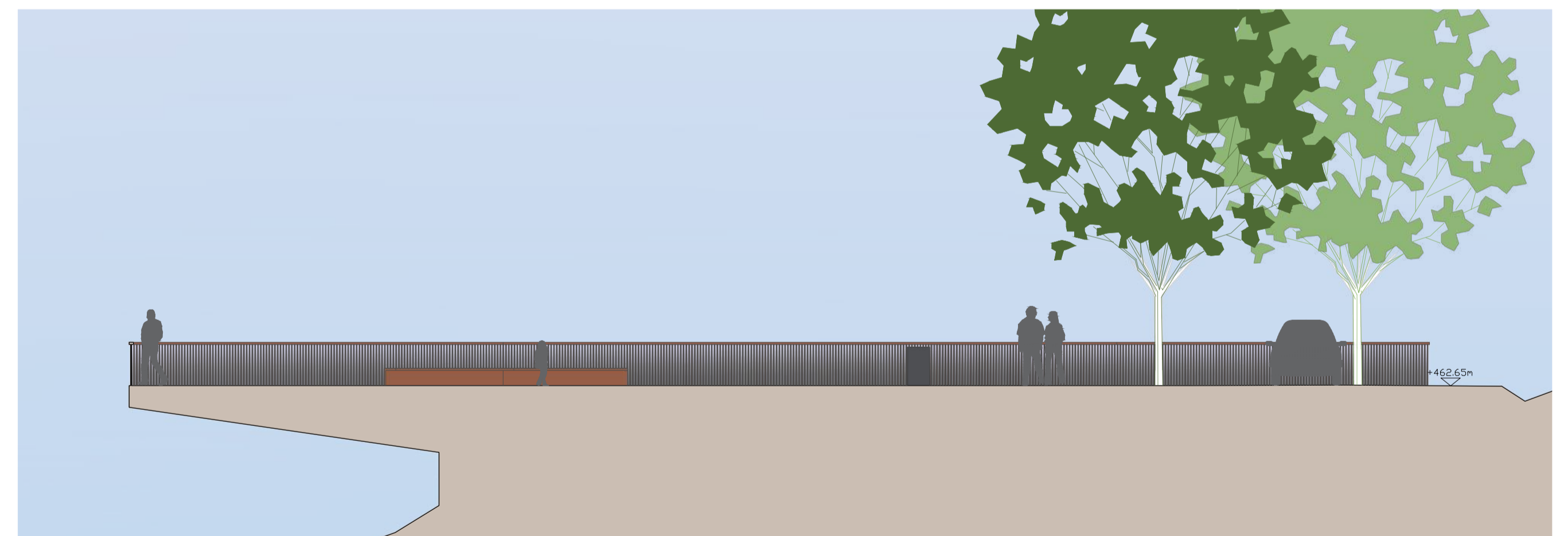
Perfil 3 E: 1/200



Perfil 5 E: 1/100



Perfil 4 E: 1/200



Perfil 6 E: 1/100

Patrimonio rural en espazos naturais protexidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado en Arquitectura
 e Urbanismo
 A 50- Projeto Dissertação



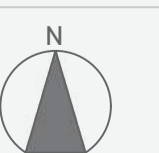
ALUMNO
 BORJA BARROSO SILVA
 N° Alumno. 44043

DATA
 Xaneiro de 2024

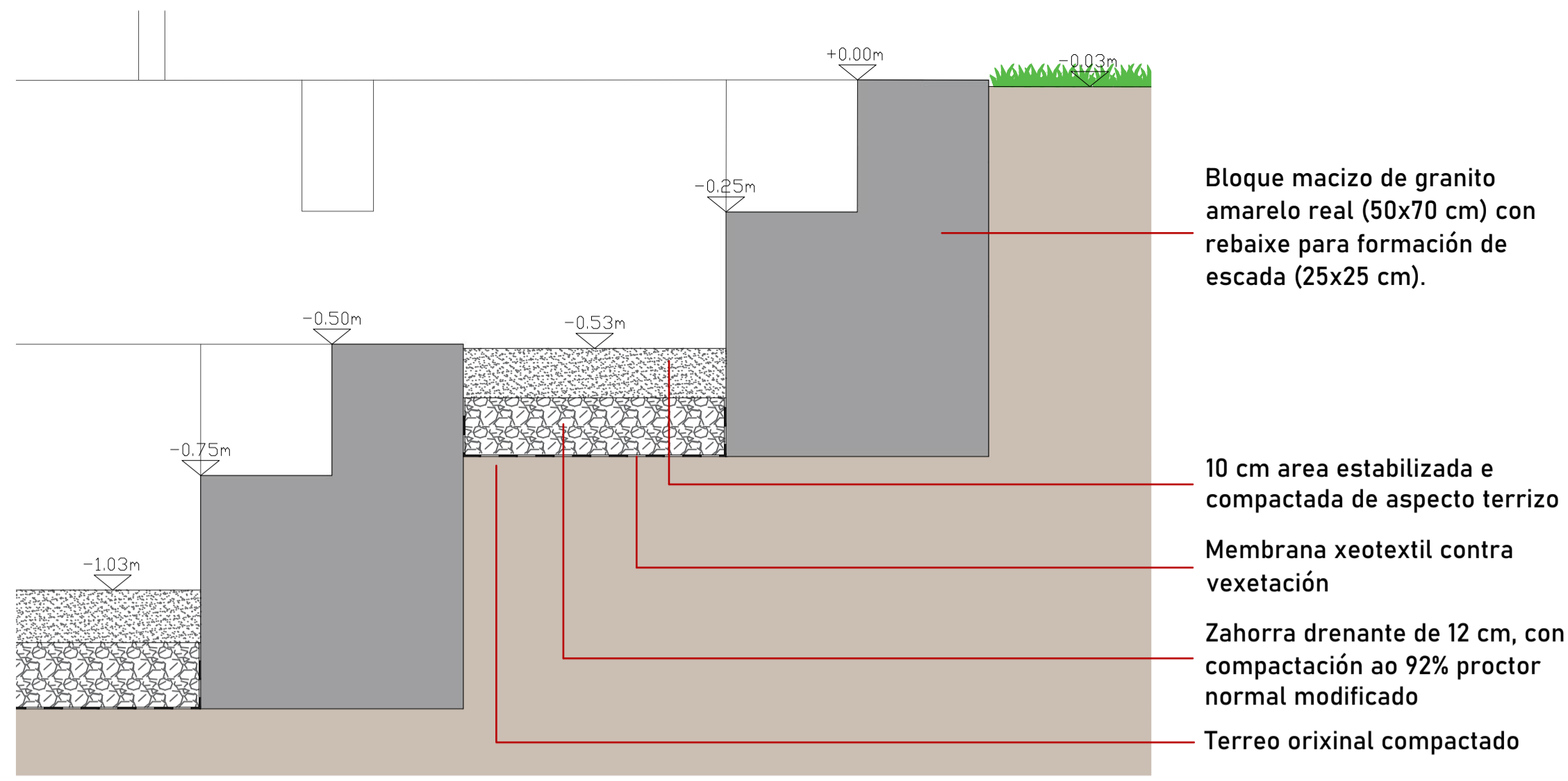
Cortes e perfís solución proposta zona 3

Proxecto
 execución

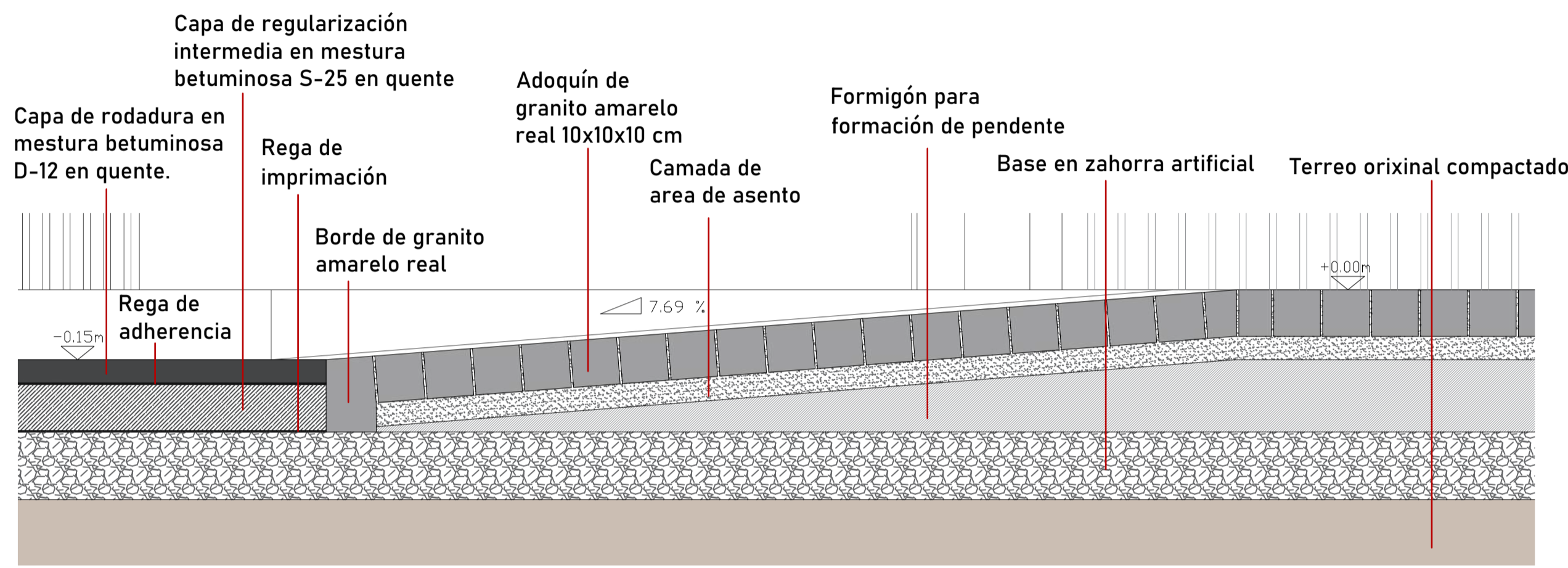
ESCALA: 1/200 - 1/100



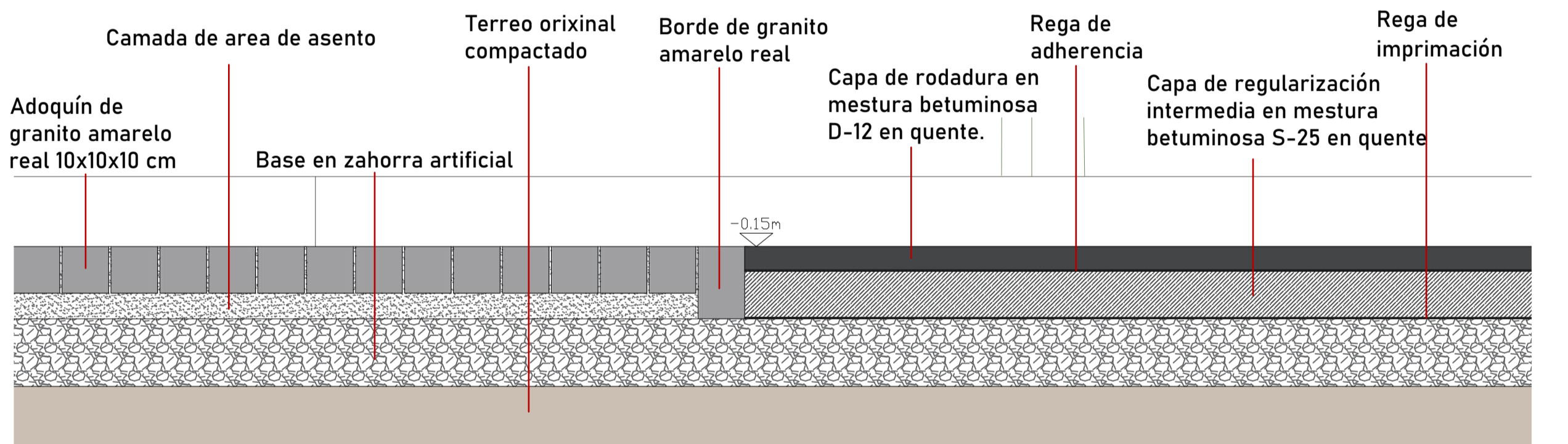
P.19



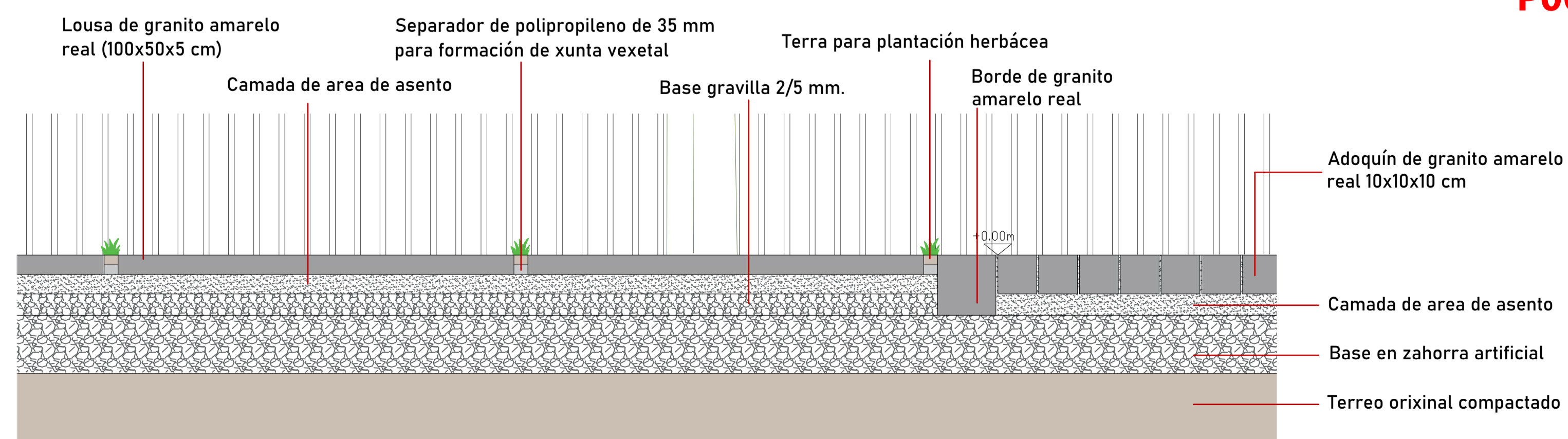
P01 Detalle construtivo bancada E: 1/10



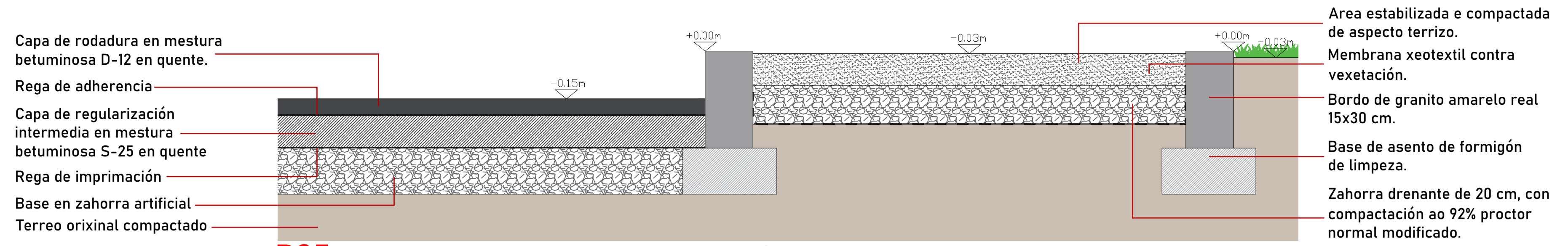
P02 Detalle construtivo resalto E: 1/10



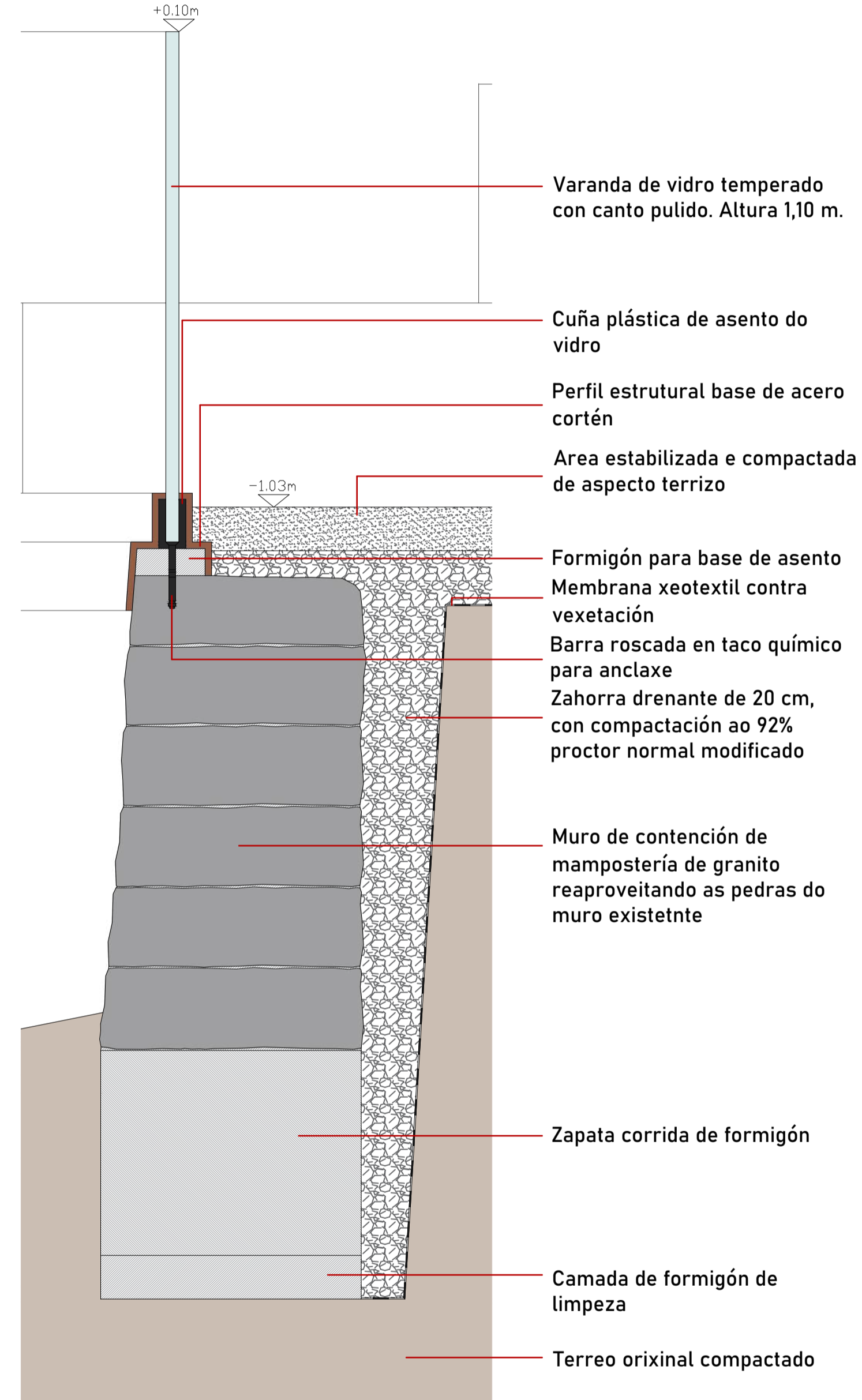
P03 Detalle construtivo zona de advertencia E: 1/10



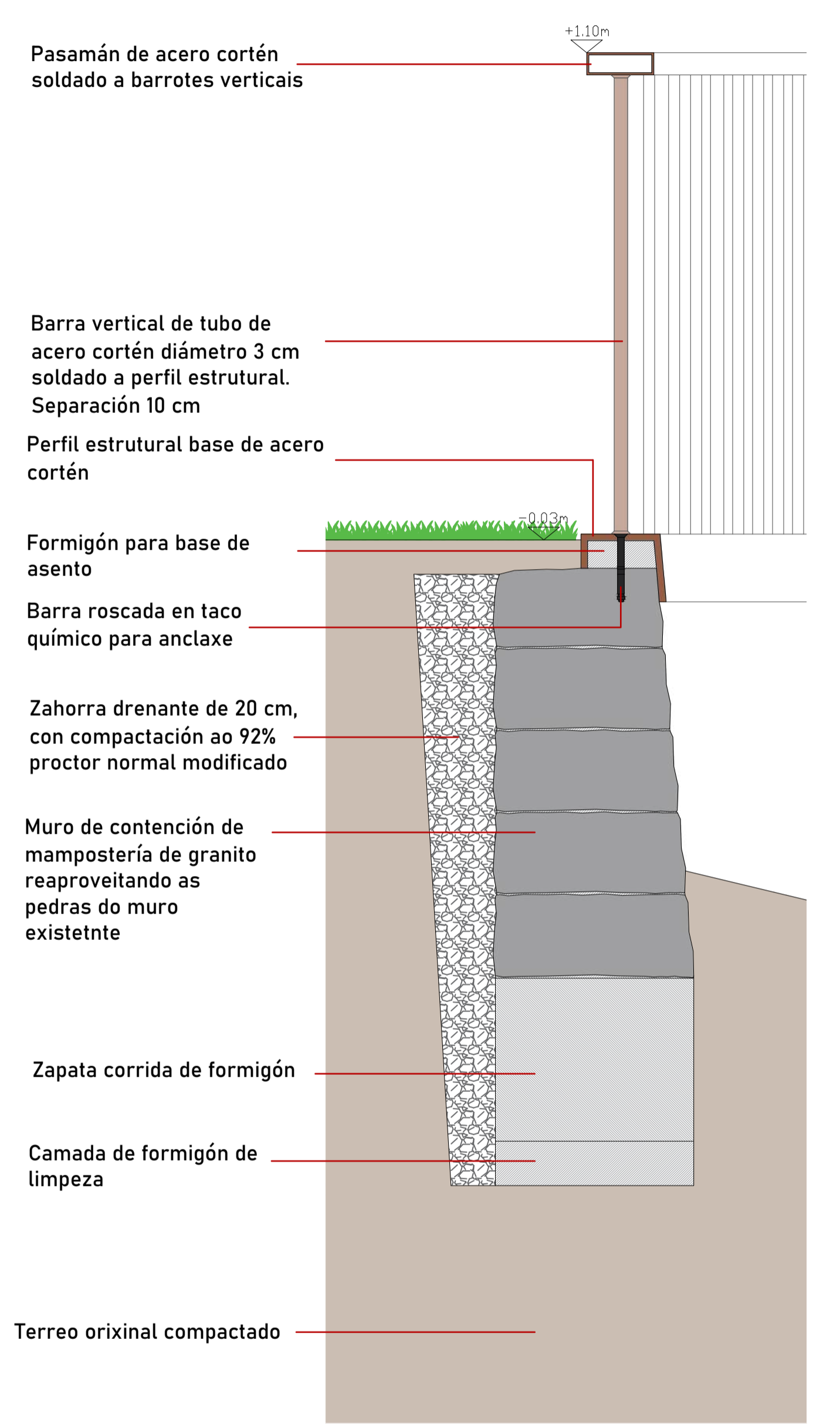
P04 Detalle construtivo acceso miradoiro



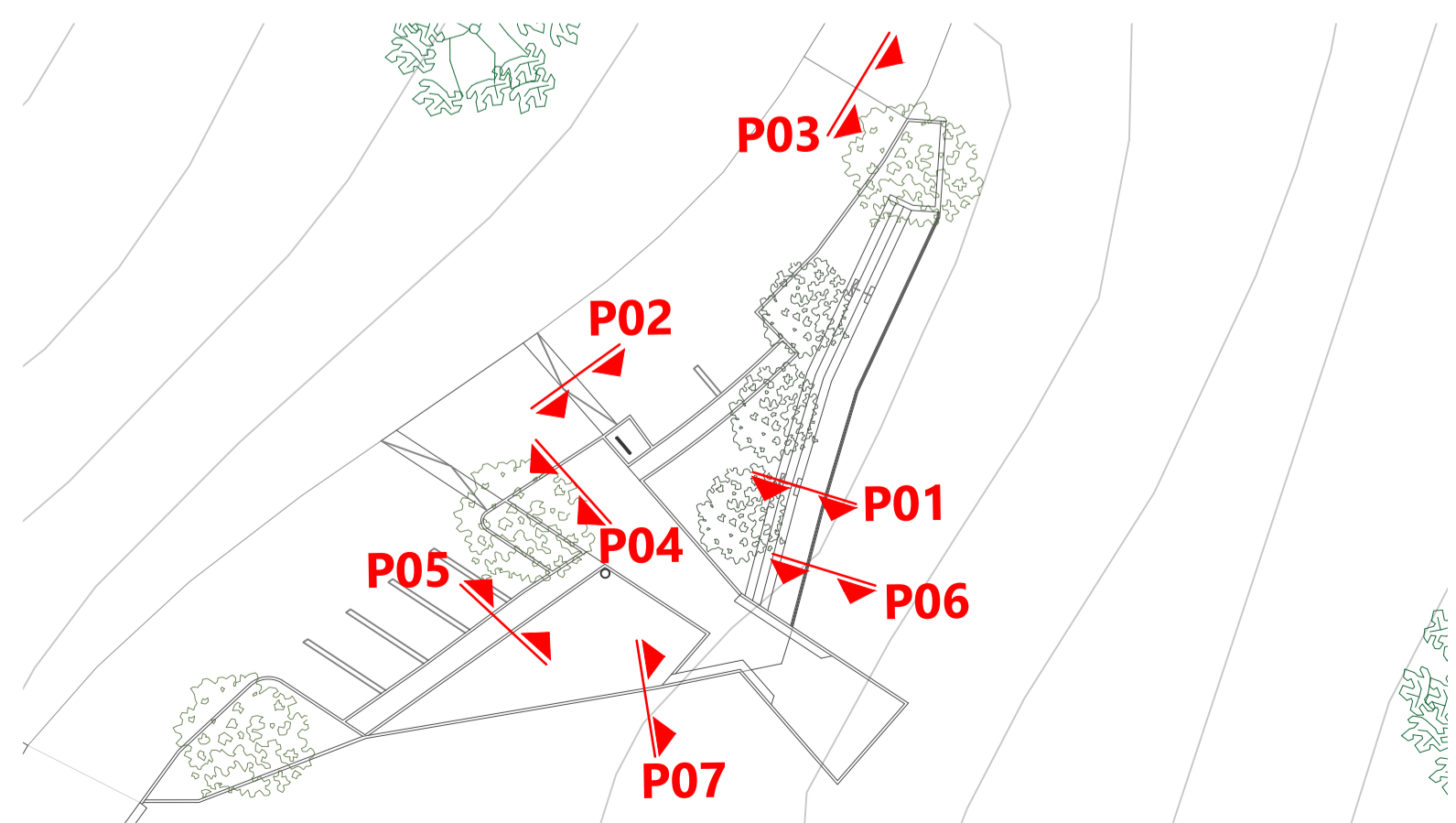
P05 Detalle construtivo estrada e paseos E: 1/10



P06 Detalle construtivo bancada E: 1/10



P07 Detalle construtivo varanda zona verde



Patrimonio rural en espazos naturais protexidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado em Arquitetura e Urbanismo
 A 50- Projeto Dissertação

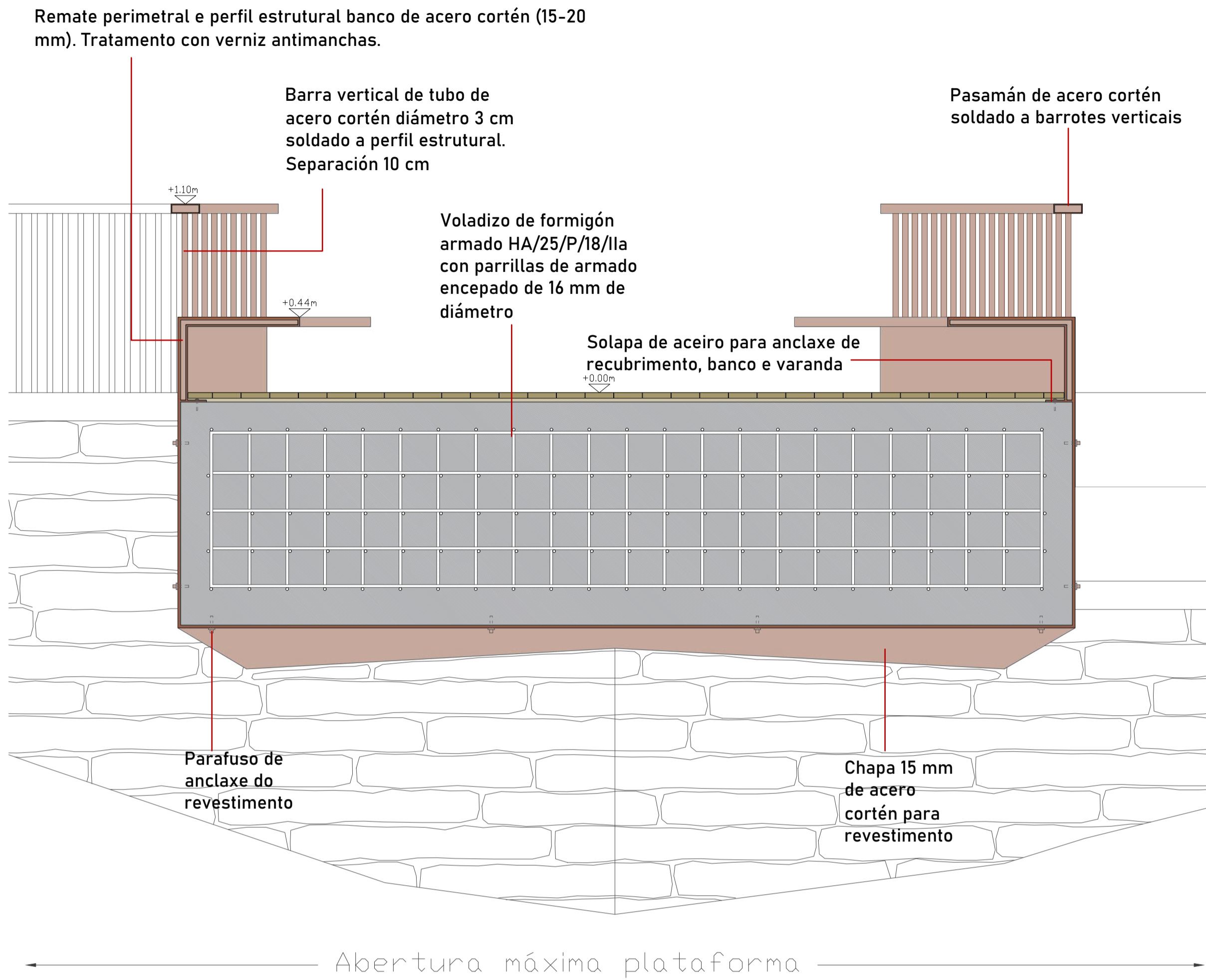
ALUMNO
 BORJA BARROSO SILVA
 N° Alumno. 44043

DATA
 Xaneiro de 2024

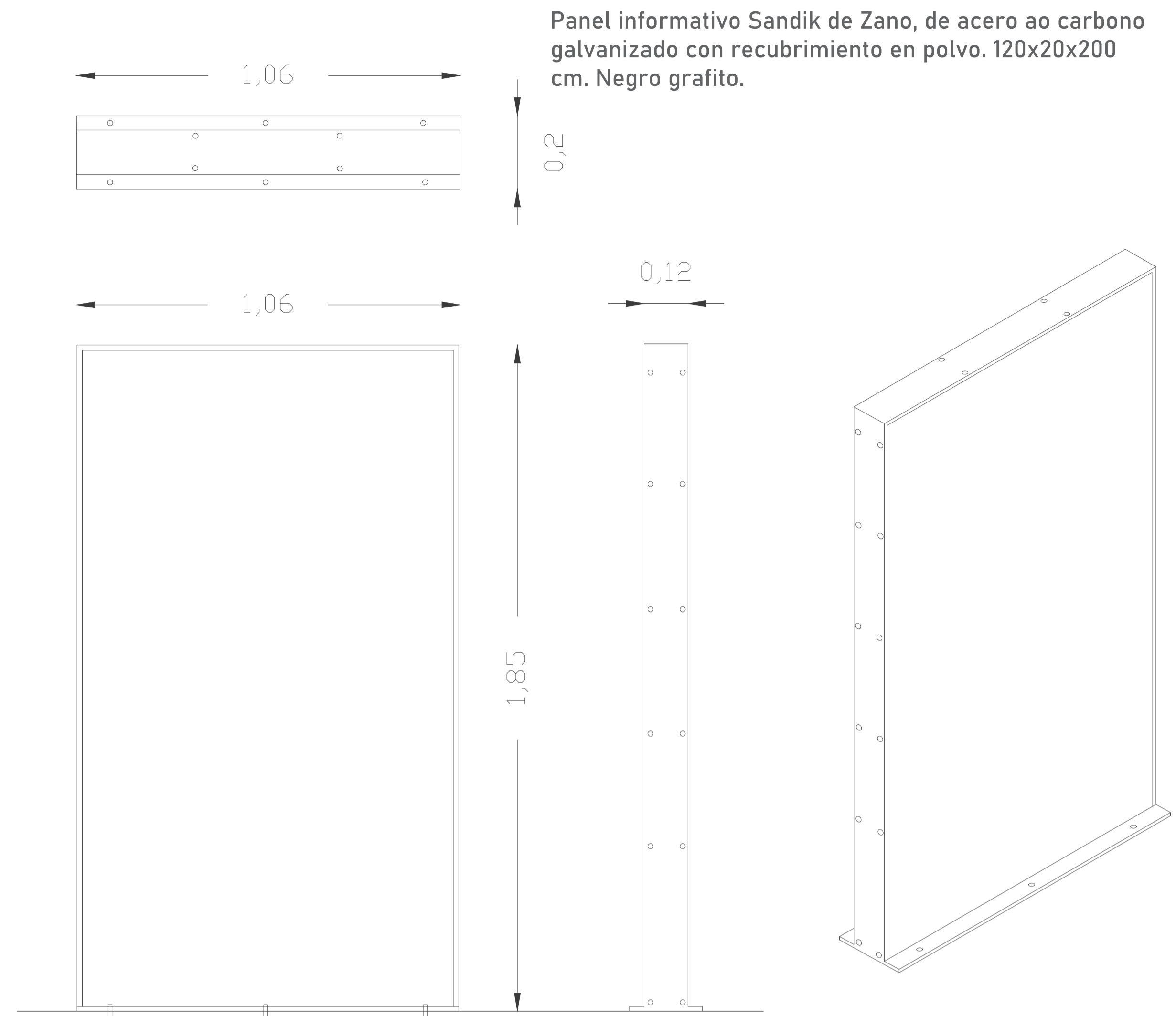
Detalles construtivos zona 3

Proxecto execución
P.20

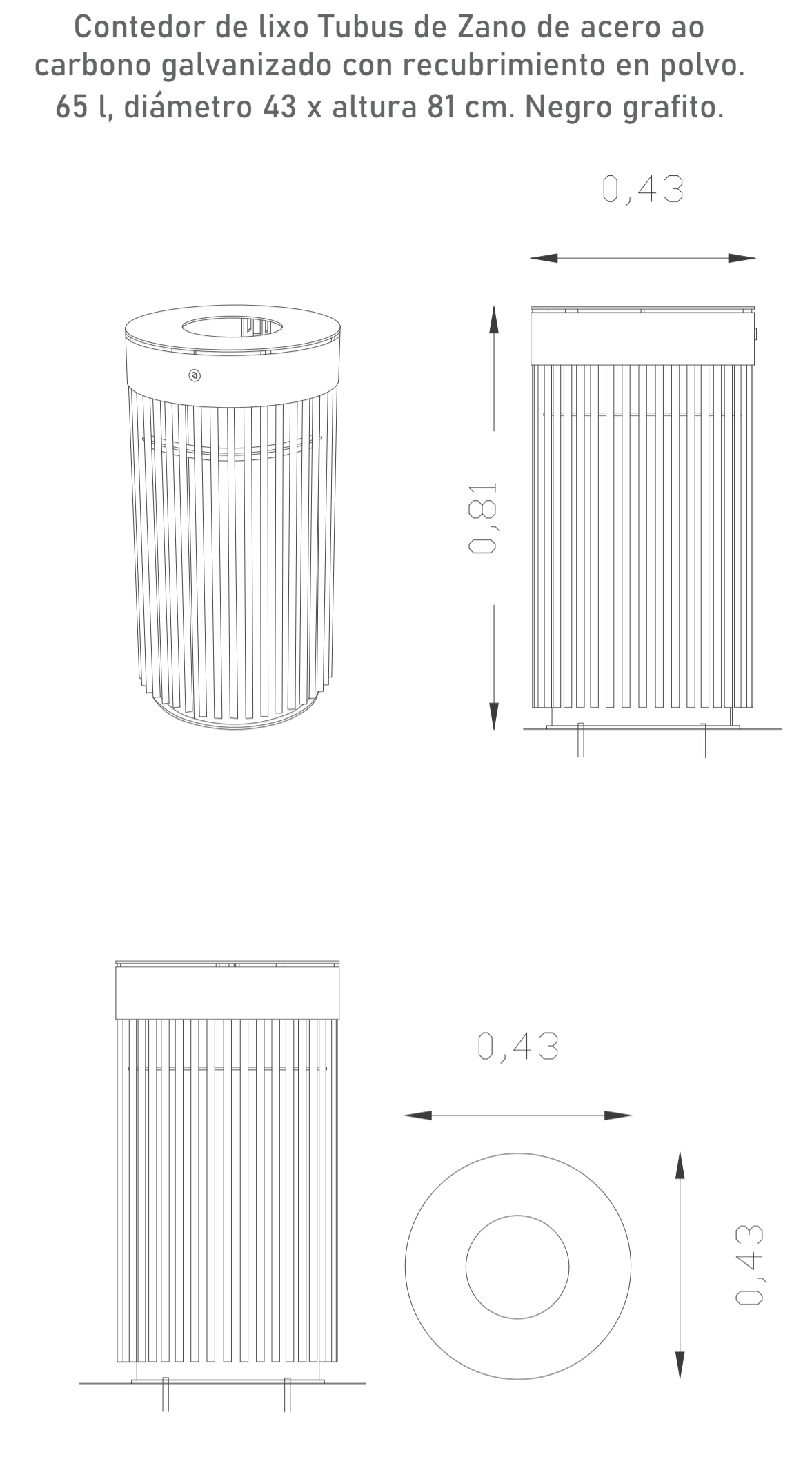
ESCALA: 1/10



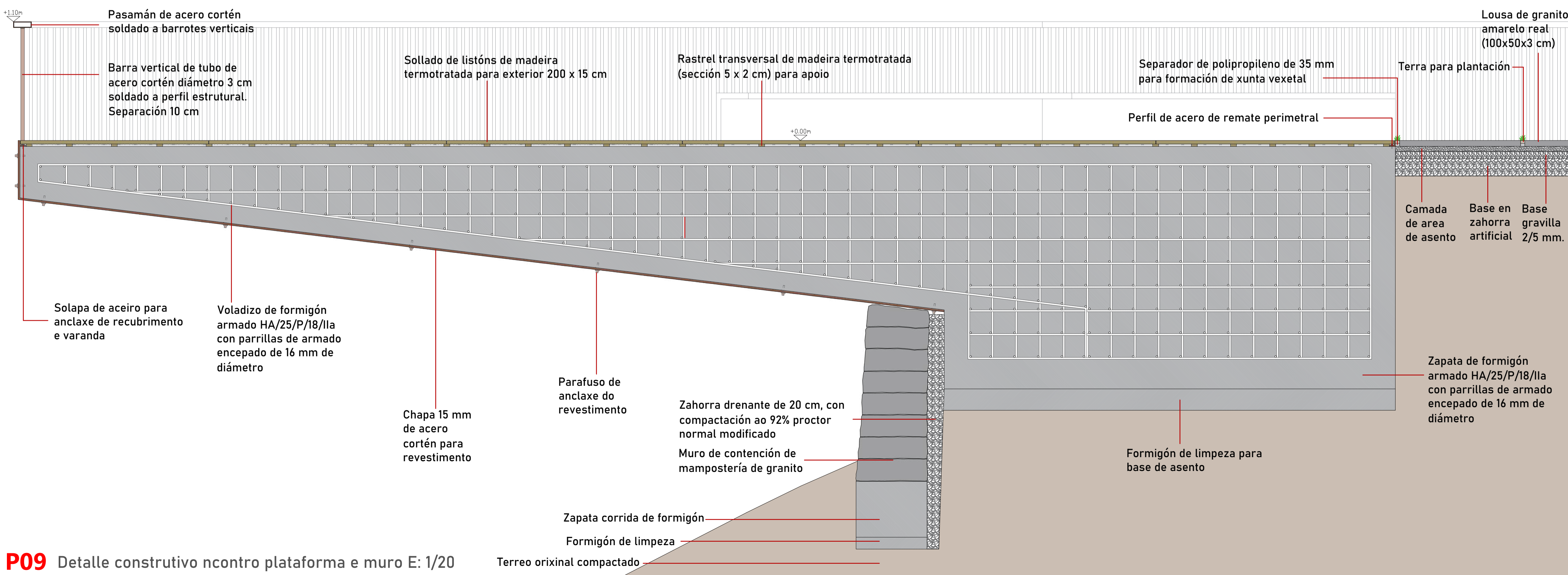
P08 Detalle construtivo plataforma, varanda e bancada miradoiro E: 1/20



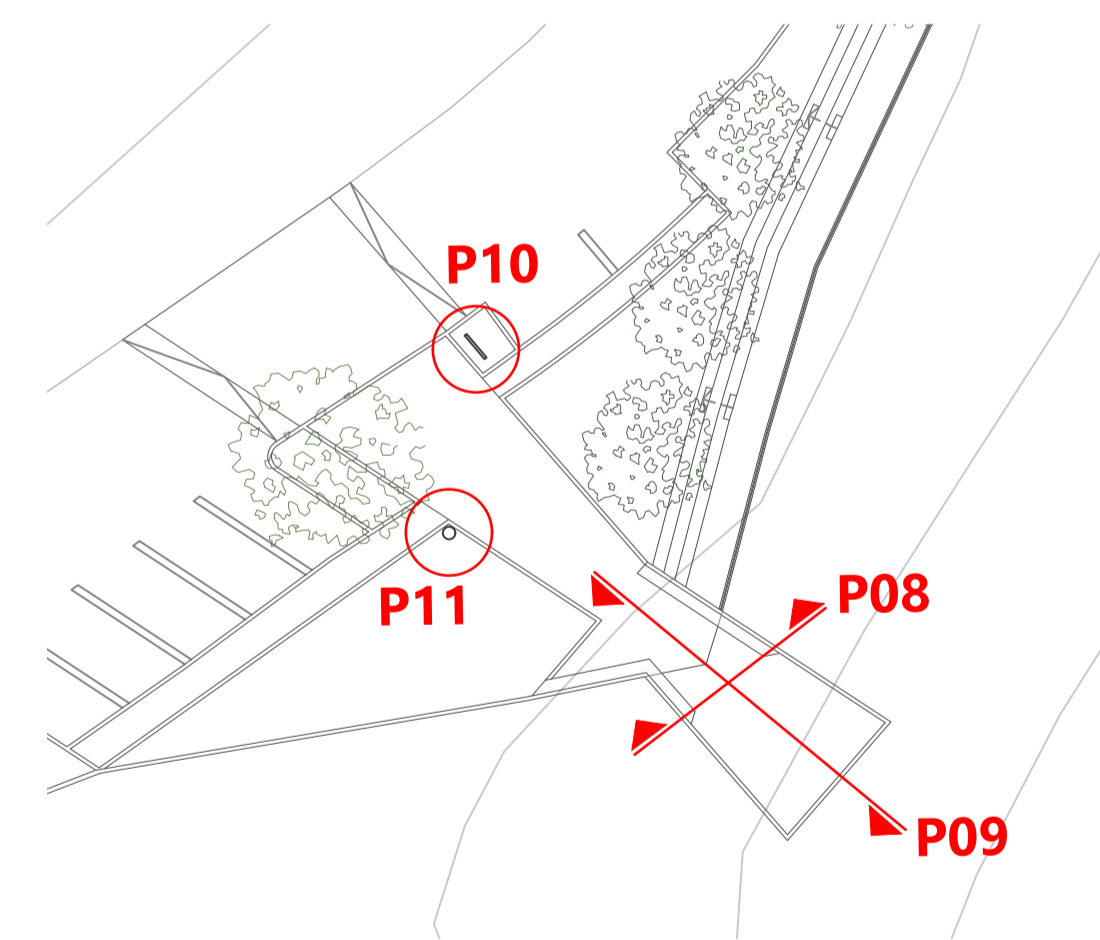
P10 Deseño panel indicativo e explicativo E: 1/10



P11 Deseño contedor lixo E: 1/10



P09 Detalle construtivo ncontro plataforma e muro E: 1/20



Patrimonio rural en espazos naturais protexidos
Valorización do val do río caldo, Lobios.

Mestrado Integrado em Arquitectura e Urbanismo
 A 50- Projeto Dissertação

ALUMNO: BORJA BARROSO SILVA
 N° Alumno. 44043

DATA: Xaneiro de 2024

Detalles construtivos zona 3

ESCALA: 1/20 - 1/10

Proxecto execución
P.21