

REQUERENTE: MILLENIUM, BCP.

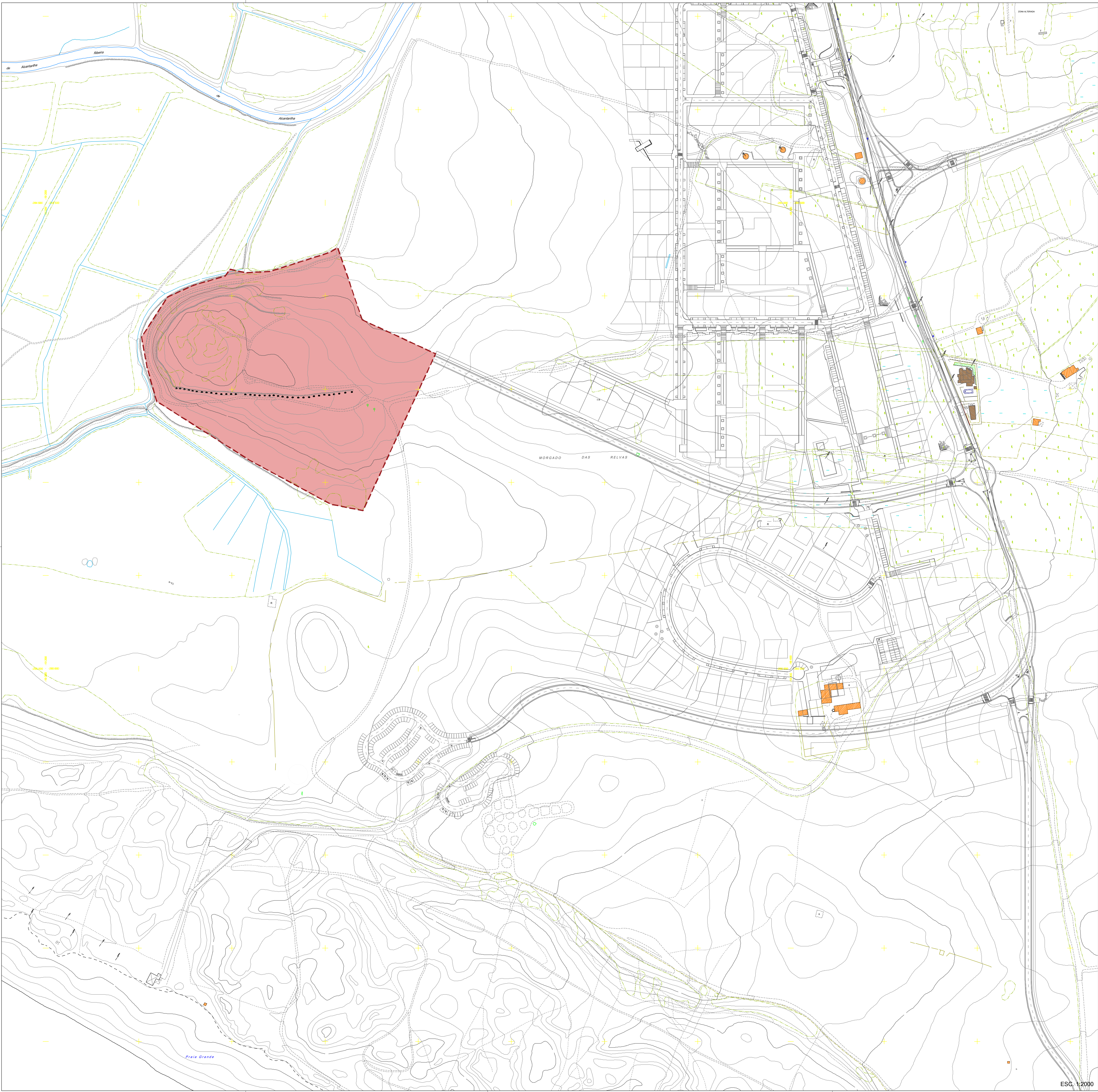
INTEGRAÇÃO PAISAGÍSTICA DE UM EDIFÍCIO DESTINADO A ESTABELECIMENTO HOTELEIRO DE 5* sito na PRAIA GRANDE em SILVES

Projeto de Licenciamento – Arquitectura Paisagista

ÍNDICE DE PEÇAS DESENHADAS

PEÇAS DESENHADAS

DESENHO	REV.	C.I.	TÍTULO	ESCALA
PAI PAL 001.1	R00	A	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO	1:20000/1:2000
PAI PAL 002.1	R00	A	PLANTA DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO	1:500
PAI PAL 003.1	R00	A	PLANO GERAL	1:500
PAI PAL 004.1	R00	A	CORTES	1:200
PAI PAL 005.1	R00	A	TRABALHOS PREPARATÓRIOS E MEDIDAS CAUTELARES	1:500
PAI PAL 006.1	R00	A	PLANO DE MODELAÇÃO DO TERRENO	1:500
PAI PAL 007.1	R00	A	PLANTA DE IMPLANTAÇÃO	1:500
PAI PAL 008.1	R00	A	PLANO DE PAVIMENTOS	1:500
PAI PAL 009.1	R00	A	PLANTA DE PERMEABILIDADE	1:500
PAI PAL 010.1	R00	A	PLANO DE PLANTAÇÃO - ARBORIZAÇÃO	1:500
PAI PAL 010.2	R00	A	PLANO DE PLANTAÇÃO – ARBUSTOS E HERBÁCEAS	1:500
PAI PAL 010.3	R00	A	PLANO DE PLANTAÇÃO – COBERTURA DO PISO 1	1:500
PAI PAL 010.4	R00	A	PLANO DE PLANTAÇÃO – COBERTURA DO PISO 2	1:500
PAI PAL 010.5	R00	A	PLANO DE PLANTAÇÃO – COBERTURA DO PISO 3	1:500
PAI PAL 010.6	R00	A	PLANO DE PLANTAÇÃO – MÓDULOS DE PLANTAÇÃO	1:100
PAI PAL 011.1	R00	A	PLANO DE SEMEITEIRAS	1:500
PAI PAL 012.1	R00	A	PLANTA DE EQUIPAMENTOS E VEDAÇÕES	1:500
PAI PAL 013.1	R00	A	REDE DE REGA	1:500
PAI PAL 013.2	R00	A	REDE DE REGA – COBERTURA DO PISO 1	1:500
PAI PAL 013.3	R00	A	REDE DE REGA – COBERTURA DO PISO 2	1:500
PAI PAL 013.4	R00	A	REDE DE REGA – COBERTURA DO PISO 3	1:500



LEGENDA

ÁREA DE INTERVENÇÃO

sarava+associados
ARCHITECTURE - URBAN PLANNING

25
YEARS

Fundações e Estruturas Structure Instalações Especiais Engineering Arquitectura Paisagista Landscape Design

ppe veritate ORLA
ARQUITECTURA PAISAGISTA

Proprietário / Promotor Owner / Promotor

MILLENIUM BCP Project Title

HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES Location

ARMAÇÃO DE PÉRA, SILVES Discipline

ARQUITECTURA PAISAGISTA Stage

LICENCIAMENTO Drawing Name

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

Colaboração Team Código Code
Nuno Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista 2 - 1 - 5 - 5 - H.T.L. - S.L.V.
Miguel Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista Ficheiro File
001-1-LOCALIZAÇÃO

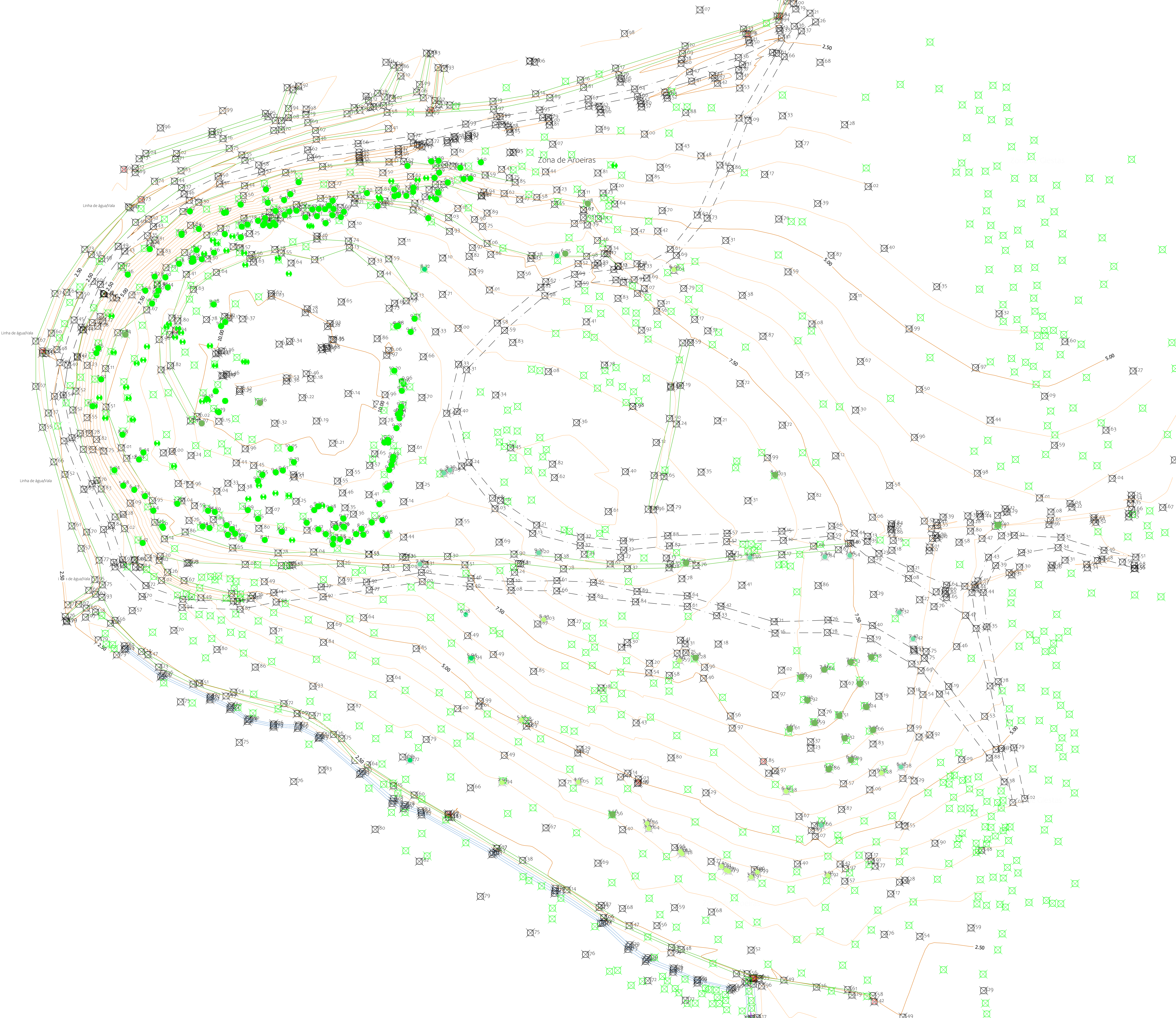
Alterado por User Change Data Date Escala Scale
001-1-17/12/2021 DEZEMBRO 2021 1:20000 e 1:2000

Número do Desenho Drawing number Revisão Rev. Cota
PAI PAL 001.1.00.A

Autores do Projeto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores. Os direitos, em particular a reprodução em qualquer forma e para qualquer fim, são reservados.
Este desenho foi desenvolvido com o auxílio do software AUTOCAD e desenvolvido com o auxílio do software AUTOCAD e desenvolvido com o auxílio do software AUTOCAD.

ESC. 1:2000



- MARCO DE PROPRIEDADE
- CAMINHO
- LINHA DE QUEBRA
- VALA
- BASE DE TALUDE
- CRISTA DE TALUDE

OBS:

- As cores mais "quentes" (vermelhos) representam as cotas mais altas
- As cores mais "frias" (Azuis) representam as cotas mais baixas.

- OLIVEIRA
- FIGUEIRA
- ALFARROBEIRA
- AMENDOEIRA
- PINHEIRO MANSO
- PINHEIRO MANSO (MORTO)

Observações:

Lote arborizado por Pinheiros Mansos (maior percentagem), Amendoeiras, Oliveiras, Zambujeiros, Figueiras e Alfarrobeiras.

Todo o lote encontra-se em condições de abandono total, no que diz respeito à vegetação/árvores existente, existindo inclusive algumas árvores mortas (Pinheiros Mansos).

No lote encontram-se também alguns maciços arbustivos, nomeadamente Aroeiras e Giestas.

Ed. A	Emissão inicial do desenho.	2021/12/17
Revisão	Descrição	Data
Arquitetura / Coordenação		Arquitetura / Coordinator

sarava+associados
ARCHITECTURE - LANDSCAPE PLANNING

25
YEARS

Fundações e Estruturas

Structure

Instalações Especiais

Engineering

Arquitetura Paisagista

Landscaper Design

ppe
Paisagismo e Projectos de Engenharia

veritate

ORLA
ARQUITECTURA PAISAGISTA

Proprietário / Promotor	Owner / Promoter
MILLENNIUM BCP	Project Title
Localização	Location
HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES	
Disciplina	Discipline
ARQUITECTURA PAISAGISTA	
Page	Page
LICENCIAMENTO	Drawing Name
PT-TM06 / ETR589	

Colaboração	Team	Código	Code
Carlos Teixeira, Helena Custódio, pedral		2.1.5.5. - H.T.L. - S.L.V.	
cateio			
Alterado por	last change	Data	Escala
016 - 17/12/2021		DEZEMBRO 2021	1:500
Número do Desenho	Drawing number	Revisão	Rev. C.M.
PAI PAL		0.02.1.00.A	

Autores do Projeto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores. Os direitos, em particular a atribuição de crédito pelo trabalho realizado, são reservados. Este desenho foi desenvolvido com o auxílio do software AUTOCAD (desenho) e o auxílio do software AutoCAD (desenho) e o auxílio do software AutoCAD (desenho).



ECOVIA DO LITORAL

Rede de percursos pedonais e cicláveis que atravessam o lote e se encontram previstos na Área de Paisagem Protegida da Praia Grande

LIMITE DA ÁREA DE INTERVENÇÃO

VEDAÇÃO PERIMETRAL

Vedação do lote;
Elementos verticais em madeira com 1.5m

ACESSO HOTEL - ECOVIA DO ALGARVE

Percuso pedonal;
Ligação pela plataforma do Piso 0;
Pavimento semi permeável em material agregado de textura fina e tom arenoso tipo Secl Unidecor Areia

ARRIBA FÓSSIL

ÁREAS DE ESTADIA DA ARRIBA

Espaços equipados com bancos, localizados nos pontos mais elevados do lote;
Sombreados pelo coberto arbóreo existente (com predominância de *Pinus pinea*);
Plataforma em estrado/deck de madeira sobrelevado 20cm, apoiado em suportes de betão assentes sobre o terreno sem mobilização do solo;
Plataforma Norte com vista para o interior da clareira e plataforma Sul com vista sobre a praia e sistema dunar

PERCursos DA ARRIBA

Acesso às plataformas da arriba;
Ligação ao Hotel através terraço da piscina do piso 0;
Percursos sombreados pelo coberto arbóreo existente;
Estrado/deck em madeira, sobrelevado 20cm, apoiado em suportes de betão assentes sobre o terreno sem mobilização do solo;

ARBORIZAÇÃO EXISTENTE

Pinus pinea (espécie predominante)
Ceratonia siliqua
Olea europaea var. sylvestris

ESPAÇOS ORGÂNICOS DE CONTINUIDADE

Classificação conforme o Plano de Pormenor;
No interior deste perímetro (delimitado a linha tracejada amarela) não haverá mobilização do solo nem será instalado sistema de rega;

PERCURSO DE EVACUAÇÃO DO PISO -1

Pavimento semi permeável em material agregado de textura fina e tom arenoso tipo Secl Unidecor Areia;
Ligação à rede de percursos pedonais

TERRAÇO DA PISCINA

Terraço localizado na frente Sul do piso 0;
Área com grande profundidade visual e vistas sobre a praia e sistema dunar;
Zona pavimentada de esplanada e apoio à piscina;
Espaço verde de enquadramento, sobre laje, regado, com pequenas áreas relvadas junto à piscina e plantação de herbáceas e arbustos de pequeno e médio porte

TERRAÇO DO PISO -1

Terraço localizado na frente Sul do piso -1;
Zona pavimentada de apoio à piscina;
Plantação de orla de arbustos e herbáceas de pequeno e médio porte na margem sul;
Pátios exteriores na junto aos quartos compartimentos por sebes

PÁTIOS DO PISO 0

Zona exterior privativa dos quartos Sul com banco corrido e vista sobre a praia;
Área parcialmente rebaixada [0,30cm];
Caixa de plantação para separação entre quartos em aço corten com trepadeiras

PISCINA DO PISO -1

Piscina com utilização pelos quartos do piso -1;
Zonas de circulação e estadia a sul em deck de madeira;
Plantação de orla de arbustos e herbáceas de pequeno e médio porte na margem sul

FAIXA DE OPERAÇÃO

Faixas de operação e respectivos acessos;
Cobertura de prado sobre camada de terra vegetal (0,10m) assente em base de reforço e drenagem em brita, com aplicação de manta geotextil na transição entre camadas

ACESSO À PRAIA

Acesso controlado;
Ligação do Hotel à praia pela frente Sul do lote através da rede de percursos pedonais que se encontram previstos na Área de Paisagem Protegida da Praia Grande;
Pavimento em material agregado de textura fina e tom arenoso tipo Secl Unidecor Areia

VEGETAÇÃO ARBUSTIVA EXISTENTE

Pistacia lentiscus [maços com exemplares de grande porte]



ACESSO À ECOVIA DO LITORAL

Acesso controlado;
Ligação à rede de percursos pedonais e cicláveis que integram a Área de Paisagem Protegida da Praia Grande

VEDAÇÃO PERIMETRAL

Vedação do lote;
Elementos verticais em madeira com 1.5m

ARBORIZAÇÃO PROPOSTA

Pinus pinea
Ceratonia siliqua
Olea europaea var. sylvestris
Chamaecyparis humilis
Arbutus unedo

ACESSO HOTEL - ECOVIA DO ALGARVE

Percuso pedonal e ciclável;
Pavimento em saibro estabilizado

VEDAÇÃO PERIMETRAL

Vedação do lote;
Estrutura em palçada de madeira

ESTACIONAMENTO NORTE

Estacionamento em zona de bosque;
Plataforma à cota 7.00 - 8.00
Pavimento em betão poroso pigmentado tipo Secl Unidren Plus
permeabilidade 60-80%

ARBUSTOS E HERBÁCEAS

Bosque de plantação;
Utilização de espécies da flora local;
Zonas regadas na envolvente do hotel e na proximidade do principais eixos de circulação e estadia

ESTACIONAMENTO DE AUTOCARROS

3 lugares em grelha de enlameamento de modo a minimizar a sua presença quando não se encontram em utilização

ACESSO PRINCIPAL

POSTO DE SECCIONAMENTO

DEPÓSITO DE GÁS ENTERRADO

ESTACIONAMENTO ESTE

Estacionamento em zona de bosque;
Lugares em grelha de enlameamento;
Via de acesso em betão poroso pigmentado tipo Secl Unidren Plus

ENTRADA PRINCIPAL DO HOTEL

COBERTURAS VERDES

Plantação de herbáceas de pequeno porte

ACESSO HOTEL - PRAIA

Percuso pedonal;
Ligação através da entrada do Piso 0;
Pavimento semi permeável em material agregado de textura fina e tom arenoso tipo Secl Unidecor Areia

00_A	Emissão inicial do desenho.	2021/12/17
Revisão	Descrição	Data
Arquitetura / Coordenação		Arquitetura / Coordenação

sarava+associados

ARQUITECTURA - URBANISMO

25
YEARS

Arquitectos e Escritórios

Structure

Inteligência Espacial

Engineering

Arquitetura Paisagista

Landscaper Design

ppe

Parceiros e Parceiros de Engenharia

veritate

ORLA

ARQUITECTURA PAISAGISTA

Proprietário / Promotor		Owner / Promotor	
MILLENIUM BCP			
Título do Projeto		Project Title	
HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES			
Localização		Location	
ARMADAÇÃO DE PÉRA, SILVES			
Disciplina		Discipline	
ARQUITECTURA PAISAGISTA			
Fase		Stage	
LICENCIAMENTO			
Título		Drawing Name	
PLANO GERAL			
Colaboração	Nome	Código	Código
Nuno Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista		21-1-1-5-5	- H.T.L.L. - S.L.V.
Miguel Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista			
Ficheiro		File	
003-PLANO_GERAL			
Alterado por	Qual Change	Data	Escala
003-17/12/2021		DEZEMBRO 2021	1:500
Número do Desenho	Drawing number	Revisão	Rev.
003-17/12/2021			
PAI PAL		003.1.00.A	
Locução		Locution	
Autores do Projeto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho			
Este documento é propriedade intelectual dos seus autores. Os direitos, em primeira instância, são reservados ao cliente para qualquer fim e não se pode reproduzir. Este documento é disponibilizado com o software AUTOCAD e não pode ser utilizado sem o consentimento do cliente. Este documento é propriedade intelectual dos seus autores. Os direitos, em primeira instância, são reservados ao cliente para qualquer fim e não se pode reproduzir. Este documento é disponibilizado com o software AUTOCAD e não pode ser utilizado sem o consentimento do cliente.			

3.00
(3.00)

6.00

6.15
(5.45)

6.50

7.60

10.00

6.55
(5.40)

EXTERIOR DO LOTE

PINUS PINEA
OLEA EUROPAEA
CERATONIA SILIQUA

PISTACIA LENTISCUS
(PRÉ-EXISTENTES, EXEMPLARES DE GRANDE PORTE,
ESPÉCIE PREDOMINANTE)

OLEA EUROPAEA (TRANSPLANTADAS)

ARBUSUS UNEDO
PISTACIA LENTISCUS

OLEA EUROPAEA (TRANSPLANTADAS)

ARBUSUS UNEDO
PISTACIA LENTISCUS

PINUS PINEA (ESPÉCIE PREDOMINANTE)
OLEA EUROPAEA
CERATONIA SILIQUA
ARBUSUS UNEDO
PISTACIA LENTISCUS

7.60 (6.50)

10.00

6.55 (6.40)

6.50 (5.50)

6.50 (5.20)

PINUS PINEA (ESPÉCIE PREDOMINANTE)
OLEA EUROPAEA
CERATONIA SILIQUA
ARBUTUS UNEDO
PISTACIA LENTISCUS

PINUS PINEA (ESPÉCIE PREDOMINANTE)
OLEA EUROPAEA
CERATONIA SILIQUA
ARBUTUS UNEDO
PISTACIA LENTISCUS

EXTERIOR DO LOTE

2.20
(2.00)

7.50
(7.50)

10.00
(10.00)

EXTERIOR DO LOTE

ARRIBA FÓSSIL

MACIÇO ARBÓREO E ARBUSTIVO
PRESENÇA SIGNIFICATIVA DE VEGETAÇÃO PRÉ-EXISTENTE
LIMPEZA E REFORÇO DA VEGETAÇÃO

PINUS PINEA

PISTACEA LENTISCUS

9.15
(7.45)

6.70
(0.43)

6.70
(0.43)

OLEA EUROPAEA
CERATONIA SILIQUA
CHAMAEROPS HUMILIS

OLEA EUROPAEA
CERATONIA SILIQUA

PINUS PINEA (ESPÉCIE PREDOMINANTE)
OLEA EUROPAEA
CERATONIA SILIQUA
ARBUTUS UNEDO
PISTACIA LENTISCUS

PINUS PINEA (ESPÉCIE PREDOMINANTE)
OLEA EUROPAEA
CERATONIA SILIQUA
ARBUTUS UNEDO
PISTACIA LENTISCUS

EXTERIOR DO LOTE

Architectural elevation drawing of the 'L' shaped building. The drawing shows the building's facade with horizontal bands of windows and balconies. The building is surrounded by landscaping, including trees and shrubs. A parking area with several cars is visible in the foreground. The drawing is labeled with various dimensions and notes.

The site plan illustrates the layout of the University of Zaragoza, highlighting three proposed courtyard locations. The plan shows the main building complex, parking areas, and surrounding greenery. Red dashed lines delineate the boundaries of the three courtyards: Corte 1 (bottom right), Corte 2 (top left), and Corte 3 (center right). The plan also shows the location of the existing courtyard (Corte 4) and the proposed new courtyard (Corte 5).

saraiva + associados
ARCHITECTURE — URBAN PLANNING

25 YEARS

Famílias e Edificações — Structure — Instalações Especiais — Engineering — Arquitetura Paisagista — Landscape Design

ppe
Projetos e Planos de Engenharia

veritate

ORLA
ARQUITECTURA PAISAGISTA

Autores do Projeto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este documento é propriedade intelectual de seus autores, não podendo, sem prévia autorização ser reproduzido ou usado para qualquer fim a não ser a aqui indicado.
Este documento foi desenvolvido com vendas do software AUTOCAD desenvolvido licenciado de acordo com o "Contrato de Licença de Software Autodesk" da Autodesk, Inc. ®

LEGENDA

- LIMITE DO LOTE
- CURVAS DE NÍVEL EXISTENTES
EQUIDISTÂNCIA = 0.5m
- PERÍMETRO DE IMPLANTAÇÃO DO HOTEL
ÁREAS DE CONSTRUÇÃO / ESCAVAÇÃO PARA
IMPLANTAÇÃO DO HOTEL (INCLUI CAVES E PISCINAS)
- VEDAÇÃO DE OBRA
PROTEÇÃO DO "ESPAÇO ORGÂNICO DE
CONTINUIDADE" DURANTE O TEMPO DE OBRA
- ESPAÇO ORGÂNICO DE CONTINUIDADE
ÁREA DE INTERVENÇÃO LIMITADA:
INTERDIÇÃO DE MOBILIZAÇÃO DO SOLO;
LIMPEZA DE ÁRVORES MORTAS.
- VEGETAÇÃO EXISTENTE A TRANSPLANTAR
- OLEA EUROPAEA
- VEGETAÇÃO EXISTENTE A ABATER
- CERATONIA SILIQUA
- FICUS SPP
- PINUS PINEA
ÁRVORES MORTAS OU EM
MAU ESTADO FITOSSANITÁRIO
- PRUNUS DULCIS
- CYTISUS SPP
- PISTACIA LENTISCUS
- VEGETAÇÃO EXISTENTE A PRESERVAR
- CERATONIA SILIQUA
- OLEA EUROPAEA
- PINUS PINEA
- PRUNUS DULCIS
- PISTACIA LENTISCUS

00 - A	Emissão inicial do desenho.	2021/12/17
Revisão	Descrição	Data
Arquitetura / Coordenação		Architecture / Coordinator



Fundações e Estruturas | Structure | Instalações Especiais | Engineering | Arquitetura Paisagista | Landscape Design



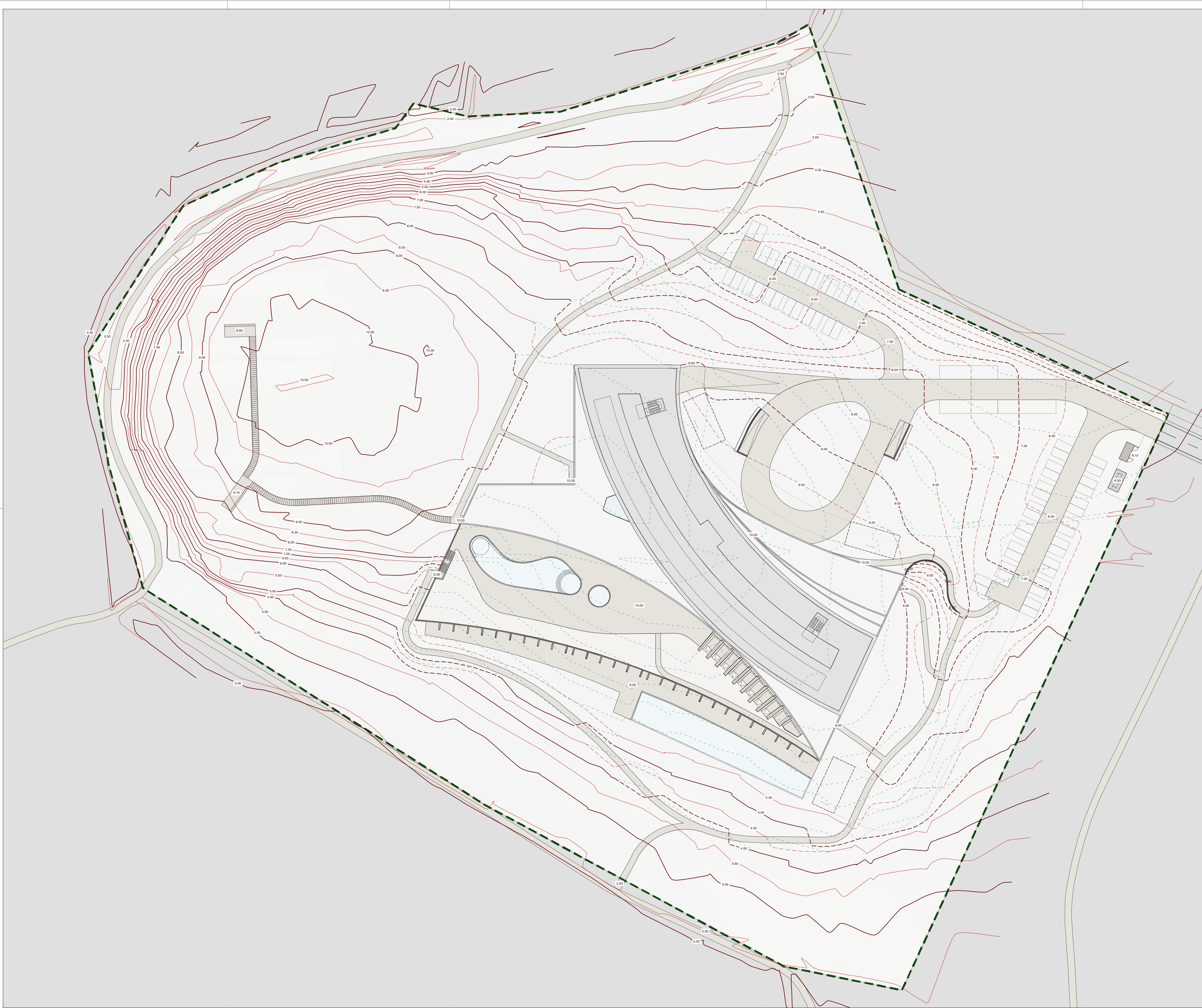
Proprietário / Promotor	Owner / Promotor
MILLENIUM BCP	Project Title
Localização	Location
HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES	
Disciplina	Discipline
ARQUITECTURA PAISAGISTA	
Fase	Stage
LICENCIAMENTO	
Título	Drawing Name
TRABALHOS PREPARATÓRIOS E MEDIDAS CAUTELARES	

Colaboração	Team	Código	Code
Nuno Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista		2021.15.5 - H.T.L. - S.L.V.	
Miguel Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista			
Ficheiro			File
005-1-PRF-OUTILARES			

Aterçado por	last change	Data	Escala	Scale
004 - 17/12/2021		DEZEMBRO 2021	1:500	

Número do Desenho	Drawing number	Revisão	Rev.	C.M.
PAIPAL		005.1.00.A		
Docuina	Doc	Number	Stage	

Autores do Projeto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho
Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores. Os direitos, sem prejuízo da proteção em propriedade intelectual, são reservados.
Este desenho foi desenvolvido com o auxílio do software AUTOCAD® desenvolvido licenciado de acordo com o "Contrato de Licença de Software Autodesk" da Autodesk, Inc.®



LEGENDA

CURVA DE NÍVEL MESTRA - EXISTENTE A MANTER

EQUIDISTÂNCIA = 1m

CURVA DE NÍVEL MESTRA - PROPOSTA

EQUIDISTÂNCIA = 1m

CURVA DE NÍVEL SECUNDÁRIA - EXISTENTE A MANTER

EQUIDISTÂNCIA = 0.5m

CURVA DE NÍVEL SECUNDÁRIA- PROPOSTA

EQUIDISTÂNCIA = 0.5m

CURVA DE NÍVEL EXISTENTE A ALTERAR

8.00

9.00

COTAS ALTIMÉTRICAS

00_A

Emissão inicial do desenho.

2021/12/17

Revisão

Descrição

Data

Arquitetura / Coordenação

Architecture / Coordinator

sarava+associados

ARCHITECTURE - URBAN PLANNING

25
YEARS

Fundações e Estruturas

Structure

Instalações Especiais

Engineering

Arquitetura Paisagista

Landscape Design

ppe

Parque de Engenharia

veritate

VERITATE

ORLA

ARQUITECTURA PAISAGISTA

Proprietário / Promotor

Owner / Promotor

MILLENÍUM BCP

Project Title

Localização

Location

Armação de Pêra, Silves

Discipline

Arquitetura Paisagista

Stage

LICENCIAMENTO

Drawing Name

PLANO DE MODELAÇÃO DO TERRENO

Colaboração

Team

Código

Code

Nuno Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista

Miguel Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista

006-1-MODELAÇÃO

006-1-MODELAÇÃO

Alterado por

last change

Data

Escala

Scale

006-1/17/12/2021

DEZEMBRO 2021

1:500

Número do Desenho

Drawing number

Revisão

Rev.

C.M.

PAI PAL

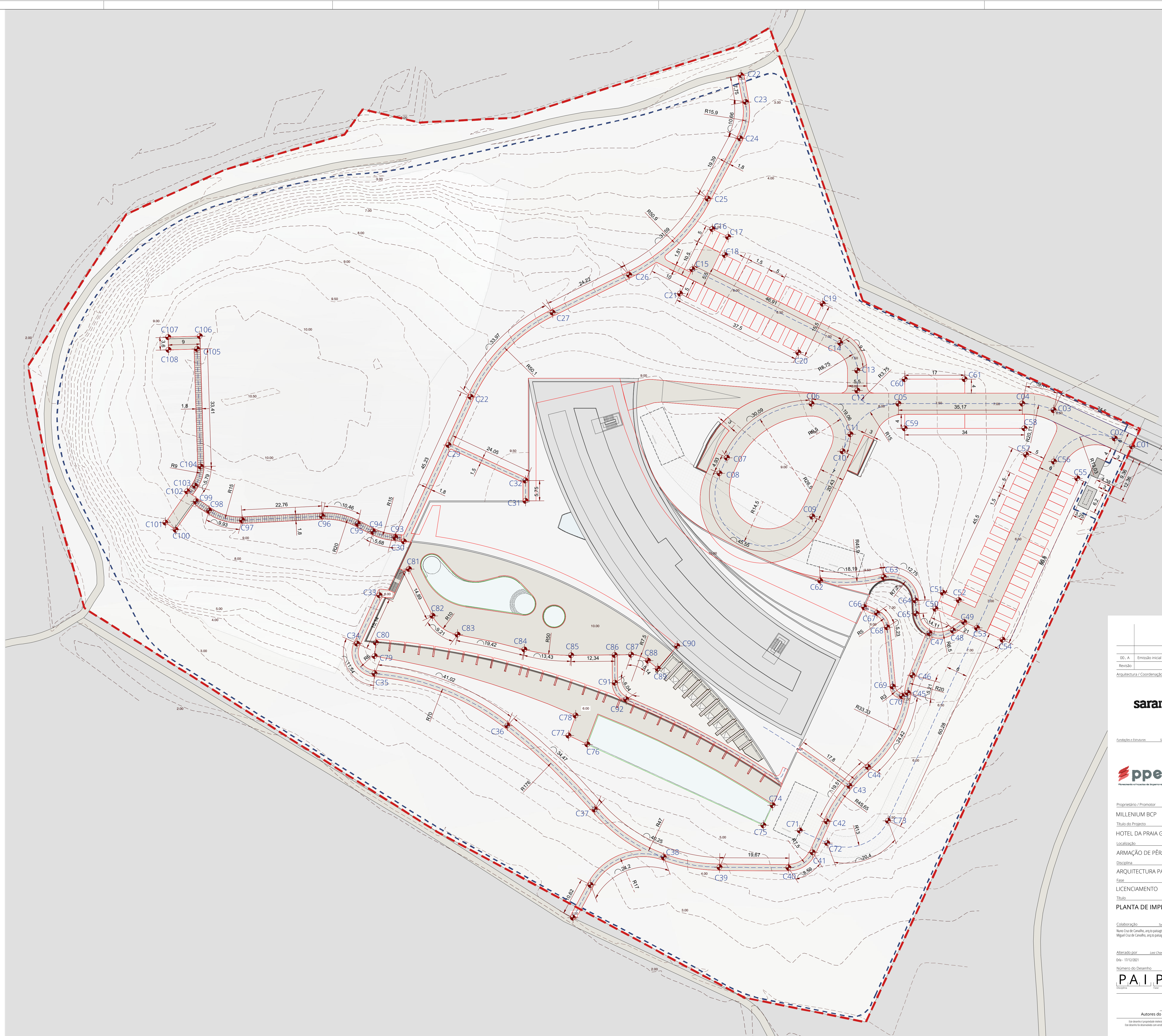
006.1.00.A

Autores do Projeto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores. Os direitos, em particular a reprodução em todo ou em parte, são reservados.

Este desenho foi desenvolvido com o auxílio do software AUTOCAD e o sistema de coordenadas UTM da zona 28N da Europa.

C01	18-8779.3515	18-284666.2758
C02	18-1784.2162	18-284664.0109
C03	18-8801.5531	18-284655.9974
C04	18-1880.4267	18-284654.1920
C05	18-8845.9758	18-284654.1950
C06	18-8870.2476	18-284654.1644
C07	18-8894.2721	18-284649.4926
C08	18-8870.1515	18-284649.4926
C09	18-8870.0546	18-284649.4910
C10	18-8861.4437	18-284667.6693
C11	18-8859.1965	18-284667.6696
C12	18-8857.2813	18-284650.4410
C13	18-8857.2813	18-284650.4410
C14	18-8862.1282	18-284636.9047
C15	18-8904.1080	18-284653.9815
C16	18-8894.2721	18-284649.4926
C17	18-8893.9458	18-284651.9006
C18	18-8894.2575	18-284636.9047
C19	18-8867.0888	18-284657.7335
C20	18-8874.0029	18-284639.6545
C21	18-8907.5653	18-284652.9612
C22	18-8890.3629	18-284660.8624
C23	18-8888.9357	18-284658.4907
C24	18-8890.5504	18-284658.8296
C25	18-8894.2721	18-284649.4926
C26	18-8921.9974	18-284678.5872
C27	18-9434.7309	18-284628.3334
C28	18-8966.9443	18-284652.2129
C29	18-8973.2707	18-284665.8956
C30	18-8985.9234	18-284693.7699
C31	18-8951.4381	18-284681.2885
C32	18-8951.4373	18-284657.9558
C33	18-8929.8696	18-284670.9374
C34	18-8951.4381	18-284681.2885
C35	18-8951.4381	18-284681.2885
C36	18-8951.4381	18-284681.2885
C37	18-8951.4381	18-284681.2885
C38	18-8951.4381	18-284681.2885
C39	18-8951.4381	18-284681.2885
C40	18-8951.4381	18-284681.2885
C41	18-8951.4381	18-284681.2885
C42	18-8951.4381	18-284681.2885
C43	18-8951.4381	18-284681.2885
C44	18-8951.4381	18-284681.2885
C45	18-8951.4381	18-284681.2885
C46	18-8951.4381	18-284681.2885
C47	18-8951.4381	18-284681.2885
C48	18-8951.4381	18-284681.2885
C49	18-8951.4381	18-284681.2885
C50	18-8951.4381	18-284681.2885
C51	18-8951.4381	18-284681.2885
C52	18-8951.4381	18-284681.2885
C53	18-8951.4381	18-284681.2885
C54	18-8951.4381	18-284681.2885
C55	18-8951.4381	18-284681.2885
C56	18-8951.4381	18-284681.2885
C57	18-8951.4381	18-284681.2885
C58	18-8951.4381	18-284681.2885
C59	18-8951.4381	18-284681.2885
C60	18-8951.4381	18-284681.2885
C61	18-8951.4381	18-284681.2885
C62	18-8951.4381	18-284681.2885
C63	18-8951.4381	18-284681.2885
C64	18-8951.4381	18-284681.2885
C65	18-8951.4381	18-284681.2885
C66	18-8951.4381	18-284681.2885
C67	18-8951.4381	18-284681.2885
C68	18-8951.4381	18-284681.2885
C69	18-8951.4381	18-284681.2885
C70	18-8951.4381	18-284681.2885
C71	18-8951.4381	18-284681.2885
C72	18-8951.4381	18-284681.2885
C73	18-8951.4381	18-284681.2885
C74	18-8951.4381	18-284681.2885
C75	18-8951.4381	18-284681.2885
C76	18-8951.4381	18-284681.2885
C77	18-8951.4381	18-284681.2885
C78	18-8951.4381	18-284681.2885
C79	18-8951.4381	18-284681.2885
C80	18-8951.4381	18-284681.2885
C81	18-8951.4381	18-284681.2885
C82	18-8951.4381	18-284681.2885
C83	18-8951.4381	18-284681.2885
C84	18-8951.4381	18-284681.2885
C85	18-8951.4381	18-284681.2885
C86	18-8951.4381	18-284681.2885
C87	18-8951.4381	18-284681.2885
C8		



00 - A	Emissão inicial do desenho.	2021/12/17
Revisão	Descrição	Data

Arquitetura / Coordenação




Fundação e Estrutura Estrutura instalações Especiais Engineering Arquitetura Paisagista Landscape Design





Proprietário / Promotor
MILLENNIUM BCP

Owner / Promoter

Nome do Projeto
HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES

Project name

Localização
ARMAÇÃO DE PÉRA, SILVES

Location

Disciplina
ARQUITECTURA PAISAGISTA

Discipline

Fase
LICENCIAMENTO

Stage

Título
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

Drawing Name

Colaboração	Item	Código	Con
Nuno Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista	Fichero	2 - 1 - 1 - 5 - 5 - H - T - L - S - L - V	Con
	407 - NUNNUNO		

Alterado por Last Change Data Item Escala Size

191 - 10/10/2021 DEZEMBRO 2021 1:500

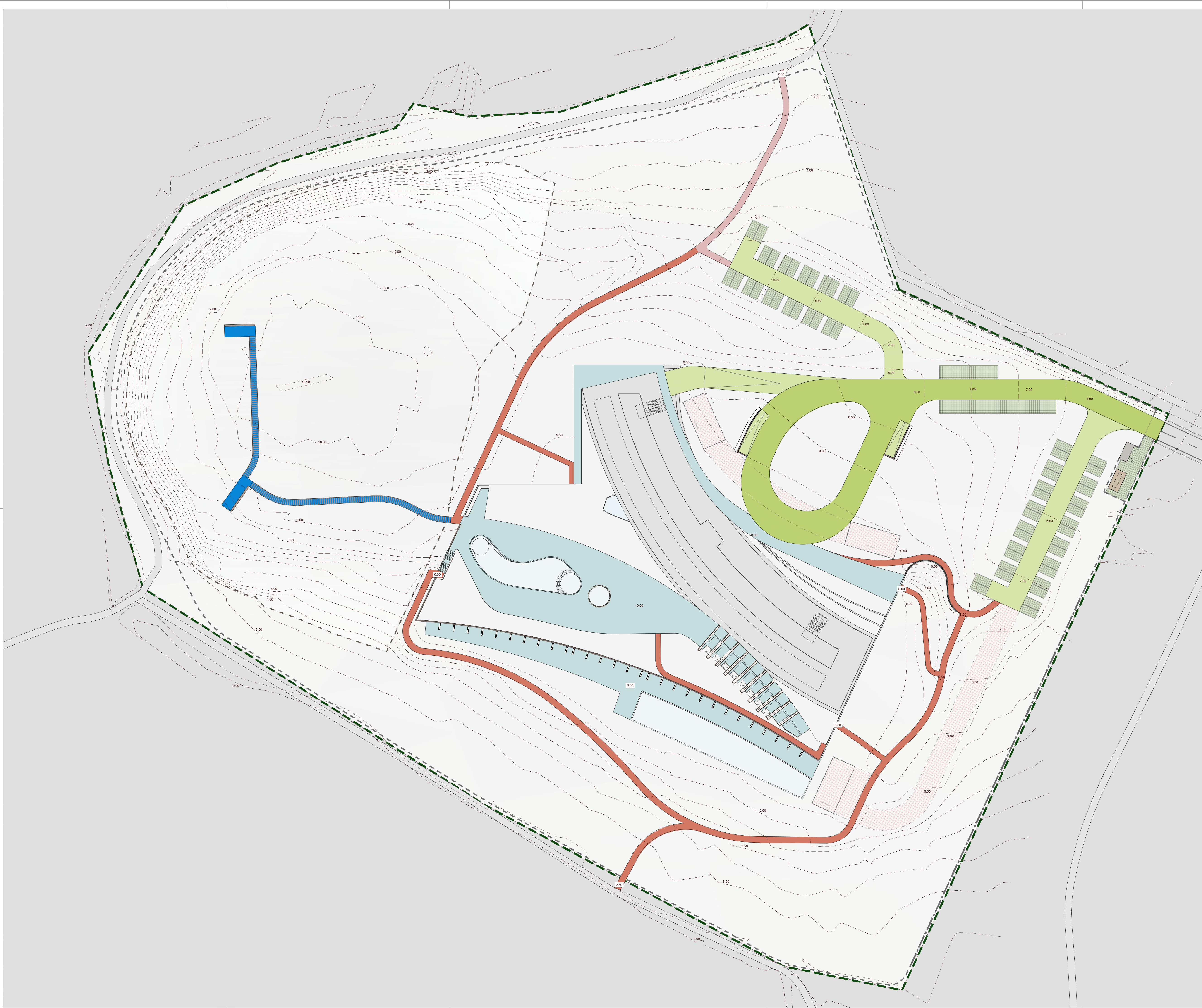
Número do Desenho Drawing number Scale Size Unit

00 - A 1 1 0 0 A

Scale Page Number Total Unit

Autores do Projeto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Se desloca e apresenta o conteúdo do seu arquivo, clicando em, em primeira utilização, um pop-up será exibido para qualquer tipo de arquivo e a sua aplicação. O conteúdo do seu arquivo será transferido para o servidor 100% seguro e não será enviado para o servidor 100% seguro e não será enviado para o servidor 100% seguro.



- LEGENDA - PAVIMENTOS
- BETÃO POROSO PIGMENTADO
SECL INIDREN PLUS;
TONALIDADE AREIA MÉDIA
 - BETÃO POROSO PIGMENTADO
SECL INIDREN PLUS;
TONALIDADE AREIA CLARA
 - BETÃO PIGMENTADO
TEXTURA FINA;
TONALIDADE AREIA
 - AGREGADO BETUMINOSO DE TEXTURA FINA
SECL UNIDECOR AREIA;
ACABAMENTO - APARÊNCIA DE AREIA
 - SAIBRO ESTABILIZADO
 - DECK EM MADEIRA
PAVIMENTO APOIADO EM PEÇAS DE BETÃO
ASSENTES SEM PERTURBAÇÃO DO SOLO
 - GRELHAS DE ENRELVAMENTO
 - FAIXA DE OPERAÇÃO
CAMADA DE SOLO VEGETAL (0,10m);
BASE REFORÇADA COM BRITA;
SINALIZAÇÃO DO PERCURSO COM
BALIZADORES (ESPAÇAMENTO = 10m)
 - TERRA BEM COMPACTADA

Ed. A	Emissão inicial do desenho.	2021/12/17
Revisão	Descrição	Data
Arquitetura / Coordenação		Architecture / Coordinator

25
YE
ARS

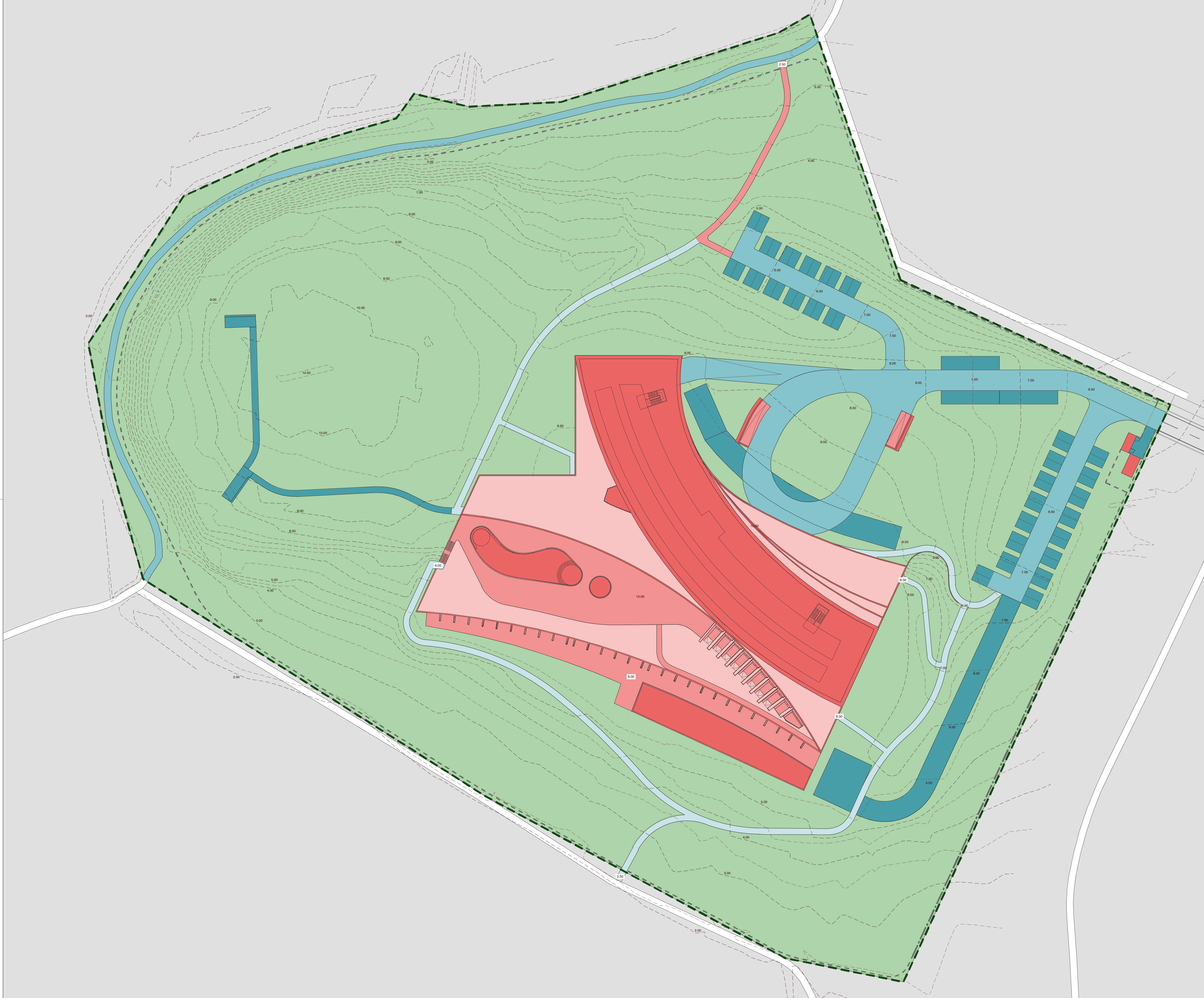
Arquitetura e Estruturas Structure instalações Especiais Engineering arquitetura Paisagista landscape design

Proprietário / Promotor	Owner / Promotor
MILLENIUM BCP	Project Title
HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES	Location
ARMAÇÃO DE PÊRA, SILVES	Discipline
ARQUITECTURA PAISAGISTA	Stage
LICENCIAMENTO	Drawing Name

PLANO DE PAVIMENTOS	
Colaboração	Nome Código Code
Nuno Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista	21.15.5 - H.T.L. - S.L.V.
Miguel Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista	Ficheiro
	008-PAVIMENTOS
Alterado por	user change Data Data Escala Scale
008 - 17/12/2021	DEZEMBRO 2021 1:500
Número do Desenho	Drawing number Revisão Rev. C.M.
PAI PAL	008.1.00.A

Autores do Projecto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores. Os direitos, em particular a reprodução em qualquer meio, são reservados para todos os seus utilizadores. Este desenho foi desenvolvido com o auxílio do software AUTOCAD (desenho vectorial) de acordo com o "Sistema de Códigos de Software Autocad" da Autodesk, Inc. 08



- SUPERFÍCIES PERMEÁVEIS**
- SOLO VEGETAL
 - PAVIMENTOS PERMEÁVEIS
ESTACIONAMENTOS EM GRELHA DE ENRELVAMENTO, ESTRADO EM DECK DE MADEIRA, SOLO VEGETAL COM BASES REFORÇADAS (FAIXAS DE OPERAÇÃO E RESPECTIVOS ACESSOS).
 - PAVIMENTOS DE ELEVADA PERMEABILIDADE
SUPERFÍCIES EM BETÃO POROSO SECIL UNIDREN PLUS
- SUPERFÍCIES SEMI-PERMEÁVEIS**
- PAVIMENTOS SEMI-PERMEÁVEIS
SUPERFÍCIES EM MATERIAL AGREGADO SECIL UNIDECOR AREIA
 - SOLO VEGETAL COM BAIXA PERMEABILIDADE
ÁREAS PLANTADAS SOBRE LAJE DE COBERTURA
- SUPERFÍCIES IMPERMEÁVEIS**
- PAVIMENTOS IMPERMEÁVEIS
SUPERFÍCIES EM MATERIAL AGREGADO SECIL UNIDECOR AREIA
 - SOLO VEGETAL COM BAIXA PERMEABILIDADE
ÁREAS PLANTADAS SOBRE LAJE DE COBERTURA

00. A	Emissão inicial do desenho.	2021/12/17
Revisão	Descrição	Data
Arquitetura / Coordenação	Arquitetura / Coordenação	

sarava+associados
ARCHITECTURE - LANDSCAPE PLANNING

25 YEARS

Arquitetura e Estruturas | Structure | Instalações Especiais | Engineering | Arquitetura Paisagista | Landscape Design

ppe | **veritate** | **ORLA**
Paisagismo e Projectos de Engenharia | ARQUITECTURA PAISAGISTA

Proprietário / Promotor	Owner / Promotor
MILLENIUM BCP	
Título do Projeto	Project Title
HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES	
Localização	Location
ARMACÃO DE PÊRA, SILVES	
Disciplina	Discipline
ARQUITECTURA PAISAGISTA	
Fase	Stage
LICENCIAMENTO	
Título	Drawing Name
PLANTA DE PERMEABILIDADE	

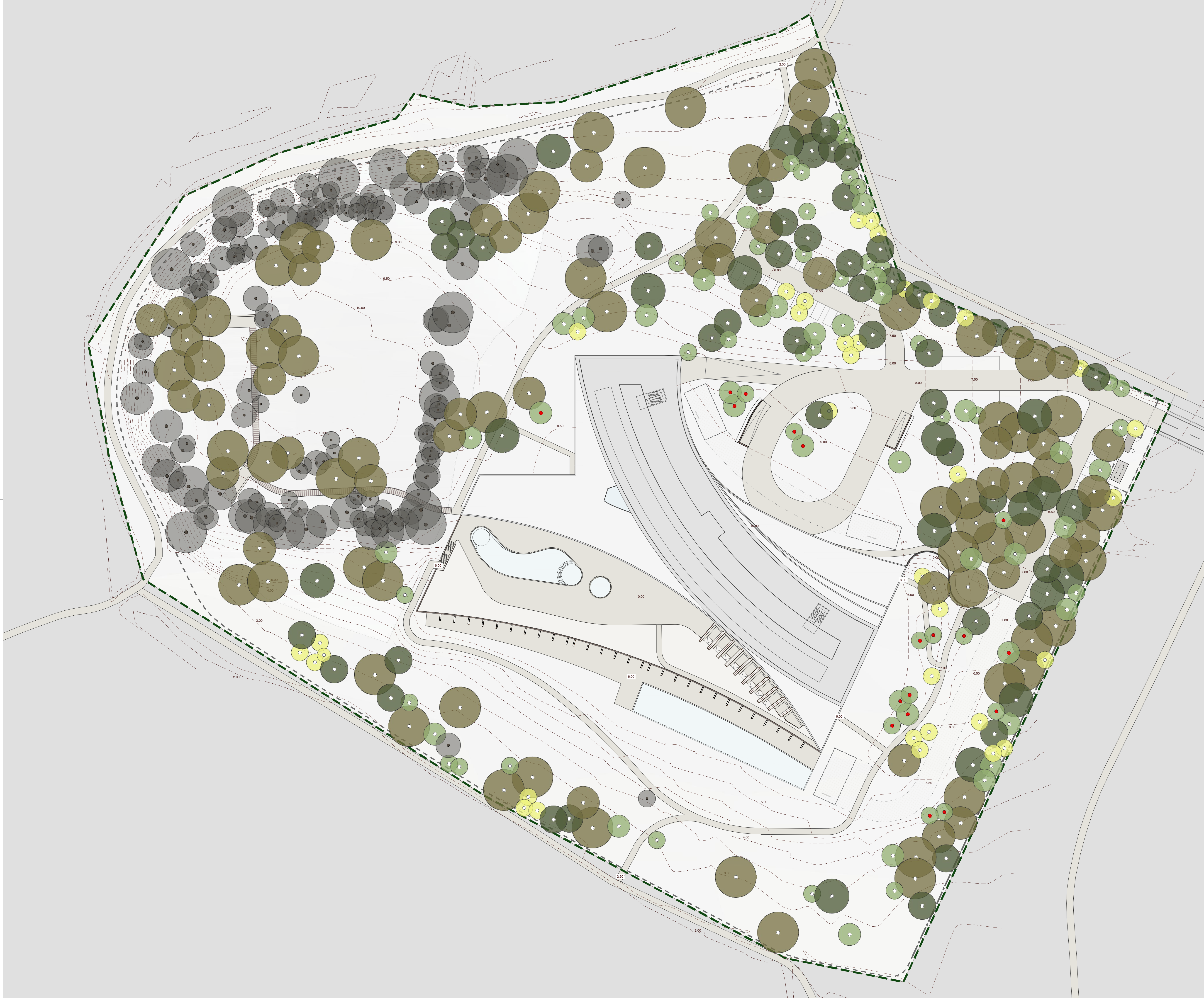
Colaboração	Team	Código	Code
Nuno Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista	Miguel Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista	2.1.5.5. - H.T.L. - S.L.V.	
Ficheiro	001 - PERMEABILIDADE		File

Alterado por	last change	Data	Escala	Scale
001 - 17/12/2021		DEZEMBRO 2021	1:500	

Número do Desenho	Drawing number	Revisão	Rev.	C.M.
PAI PAL	009.1.00.A			

Autores do Projeto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores. Os direitos, em particular a reprodução ou utilização em qualquer forma e por qualquer meio, são reservados. Este desenho foi desenvolvido com o auxílio do software AUTOCAD (desenho gerado automaticamente a partir do "Template de Layout de Software Autocad" da Autodesk, Inc.®).



ÁRVORES PROPOSTAS

- ARBUS UNEDO
- CERATONIA SILIQUA
- OLEA EUROPAEA VAR SYLVESTRIS
- PINUS PINEA

ÁRVORES EXISTENTES TRANSPLANTADAS

- OLEA EUROPAEA

VEGETAÇÃO EXISTENTE A PRESERVAR

- PINUS PINEA, OLEA EUROPAEA, CERATONIA SILIQUA

00. A	Emissão inicial do desenho.	2021/12/17
Revisão	Descrição	Data
Arquitetura / Coordenação	Arquitetura / Coordenação	



Fundações e Estruturas | Structure | Instalações Especiais | Engineering | Arquitetura Paisagista | Landscape Design



Proprietário / Promotor	Owner / Promotor
MILLENIUM BCP	
Título do Projeto	Project Title
HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES	
Localização	Location
ARMACÃO DE PÊRA, SILVES	
Disciplina	Discipline
ARQUITECTURA PAISAGISTA	
Fase	Stage
LICENCIAMENTO	
Título	Drawing Name
PLANO DE PLANTAÇÃO - ARBORIZAÇÃO	

Colaboração	Team	Código	Code
Nuno Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista	Miguel Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista	21.15.5. - H.T.L. - S.L.V.	
		Ficheiro	File
		010-1-FUNDAÇÃO_ARBORIZACAO	

Alterado por	last change	Data	Over	Escala	Scale
010 - 17/12/2021	DEZEMBRO 2021			1:500	

Número do Desenho	Drawing number	Revisão	Rev.	C.M.
PAIPAL	010.1.00.A			
Locução	Text	Assinatura	Signature	

Autores do Projeto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho
Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores. Os direitos, em particular a reprodução em qualquer meio, são reservados. Este desenho foi desenvolvido com o auxílio do software AUTOCAD (desenho gerado automaticamente a partir do "Template de Trabalho de Trabalho de Trabalho" da Autodesk, Inc. 01)



00. A	Emissão inicial do desenho.	2021/12/17
Revisão	Descrição	Data
Arquitetura / Coordenação		Architecture / Coordination



Fundações e Estruturas Structure Instalações Especiais Engineering Arquitectura Paisagista Landscape Design



Proprietário / Promotor Owner / Promoter

MILLENNIUM BCP

Título do Projecto Project Title

HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES

Localização Location

ARMAÇÃO DE PÊRA, SILVES

Disciplina Discipline

ARQUITECTURA PAISAGISTA

Fase Stage

LICENCIAMENTO

Título Drawing Name

PLANO DE PLANTAÇÃO - COBERTURA DO PISO 1

Colaboração Team Código Code

Nuno Cruz de Carvalho, arq.to paisagista 2 - 1 5 5 - H T L - S L V

Miguel Cruz de Carvalho, arq.to paisagista Ficheiro File

010-3-PLANTACAO_COBERTURA_PISO_1

Alterado por Last Change Data Date Escala Scale

Orla - 17/12/2021 DEZEMBRO 2021 1:500

Número do Desenho Drawing number Revisão Rev. C.Int. C.Int.

PAIPAL 010.300A

Disciplina Fase Número Folha

Autores do Projecto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores, não podendo, sem prévia autorização, ser reproduzido ou usado para qualquer fim a não ser o aqui indicado.
Este desenho foi desenvolvido com versões do software AUTOCAD® devidamente licenciadas de acordo com o "Contrato de Licença de Software Autodesk" da Autodesk, Inc.®



00. A	Emissão inicial do desenho.	2021/12/17
Revisão	Descrição	Data
Arquitetura / Coordenação		Architecture / Coordination

saraiva+associados
ARCHITECTURE - URBAN PLANNING

25
YEARS

Fundações e Estruturas

Structure

Instalações Especiais

Engineering

Arquitetura Paisagista

Landscape Design

ppe
Planejamento e Projectos de Engenharia

veritate

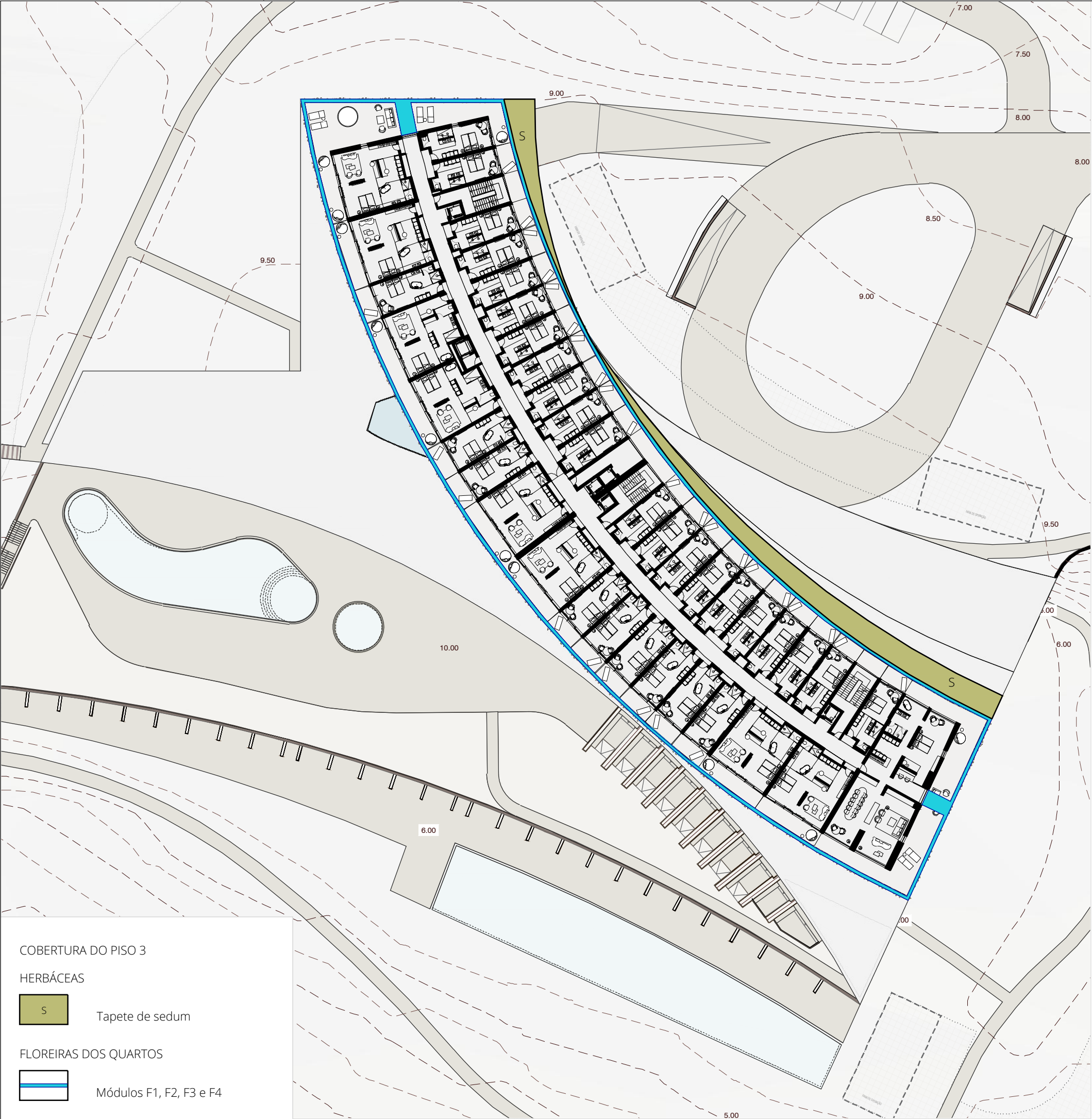
ORLA
ARQUITECTURA PAISAGISTA

Proprietário / Promotor	Owner / Promoter
MILLENIUM BCP	
Título do Projecto	Project Title
HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES	
Localização	Location
ARMAÇÃO DE PÊRA, SILVES	
Disciplina	Discipline
ARQUITECTURA PAISAGISTA	
Fase	Stage
LICENCIAMENTO	
Título	Drawing Name
PLANO DE PLANTAÇÃO - COBERTURA DO PISO 2	

Colaboração	Team	Código	Code
Nuno Cruz de Carvalho, arq.to paisagista	Miguel Cruz de Carvalho, arq.to paisagista	2 - 1 5 5 - H T L - S L V	
Ficheiro	File		
010-4-PLANTACAO_COBERTURA_PISO_2			
Alterado por	Last Change	Data	Date
Orla - 17/12/2021		DEZEMBRO 2021	
		Escala	Scale
		1:500	
Número do Desenho	Drawing number	Revisão	Rev.
			C.Int.
PAIPAL		010.400A	
Disciplina	Fase	Numero	Folha

Autores do Projecto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores, não podendo, sem prévia autorização ser reproduzido ou usado para qualquer fim a não ser o aqui indicado.
Este desenho foi desenvolvido com versões do software AUTOCAD® devidamente licenciadas de acordo com o "Contrato de Licença de Software Autodesk" da Autodesk, Inc.®



- COBERTURA DO PISO 3
- HERBÁCEAS
- Tapete de sedum
- FLOREIRAS DOS QUARTOS
- Módulos F1, F2, F3 e F4

00. A	Emissão inicial do desenho.	2021/12/17
Revisão	Descrição	Data

Arquitetura / Coordenação



Fundações e Estruturas Structure Instalações Especiais Engineering Arquitectura Paisagista Landscape Design



Proprietário / Promotor

MILLENIUM BCP

Título do Projecto

HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES

Localização

ARMAÇÃO DE PÊRA, SILVES

Disciplina

ARQUITECTURA PAISAGISTA

Fase

LICENCIAMENTO

Título

PLANO DE PLANTAÇÃO - COBERTURA DO PISO 3

Colaboração

Nuno Cruz de Carvalho, arq.to paisagista

Miguel Cruz de Carvalho, arq.to paisagista

Ficheiro

010-5-PLANTACAO_COBERTURA_PISO_3

Alterado por

Orla - 17/12/2021

DEZEMBRO 2021

1:500

Número do Desenho

PAIPAL

010.500A

Disciplina

Fase

Numero

Folha

Rev.

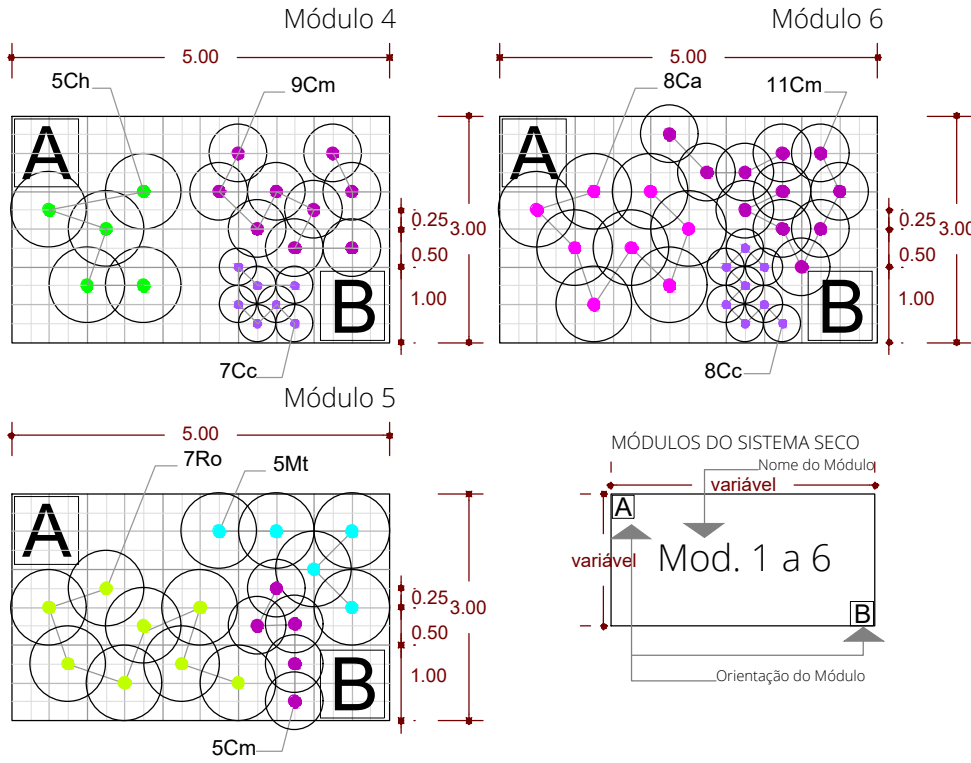
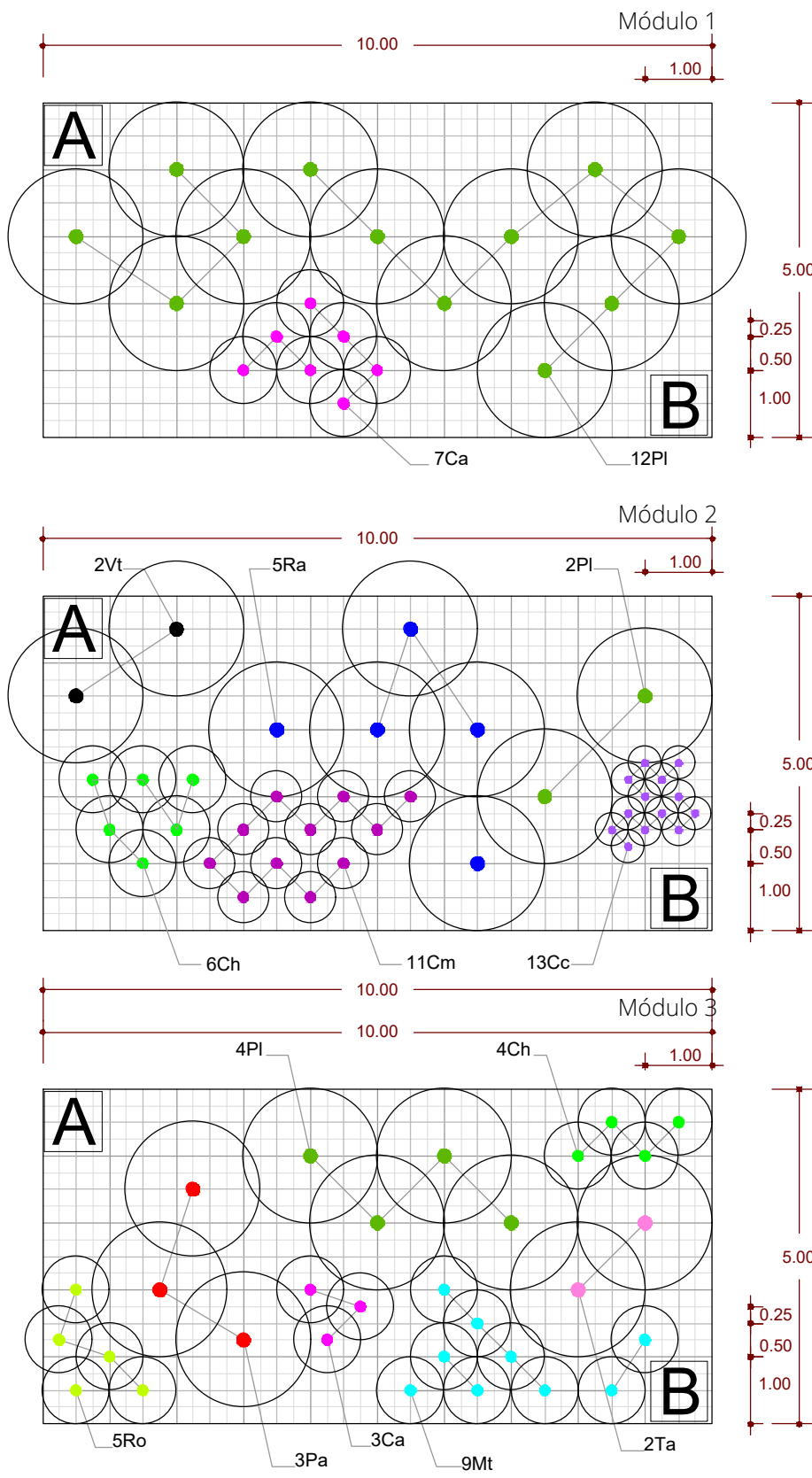
C.Int.

Autores do Projecto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores, não podendo, sem prévia autorização ser reproduzido ou usado para qualquer fim a não ser o aqui indicado.

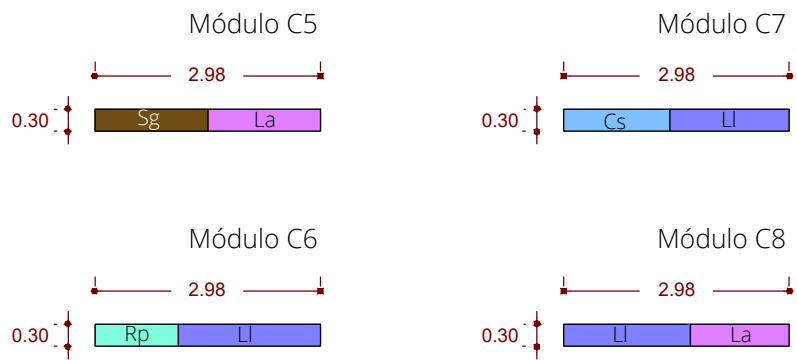
Este desenho foi desenvolvido com versões do software AUTOCAD® devidamente licenciadas de acordo com o "Contrato de Licença de Software Autodesk" da Autodesk, Inc.®

MÓDULOS SISTEMA SECO - Constituídos por *Cistus albidus*, *Cistus crispus*, *Cistus monspeliensis*, *Chaemaerops humilis*, *Myrtus tarentina*, *Nerium oleander*, *Pistacia lentiscus*, *Rhamnus alaternus*, *Rosmarinus officinalis*, *Tamarix africana* e *Viburnum tinus*

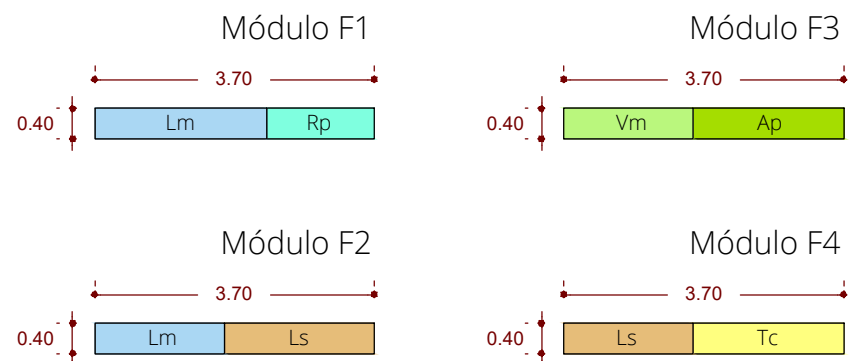


Ca	<i>Cistus albidus</i>	(Roselha-grande)
Cc	<i>Cistus crispus</i>	(Roselha)
Cm	<i>Cistus monspeliensis</i>	(Sargaço)
Ch	<i>Chaemaerops humilis</i>	(Palmeira das vassouras)
Mt	<i>Myrtus tarentina</i>	(Murta de folhas pequenas)
No	<i>Nerium oleander</i>	(Loendro)
PI	<i>Pistacia lentiscus</i>	(Aroeia)
Ra	<i>Rhamnus alaternus</i>	(Sanguinho das sebes)
Ro	<i>Rosmarinus officinalis</i>	(Alecrim)
Ta	<i>Tamarix africana</i>	(Tamargueira)
Vt	<i>Viburnum tinus</i>	(Folhado)

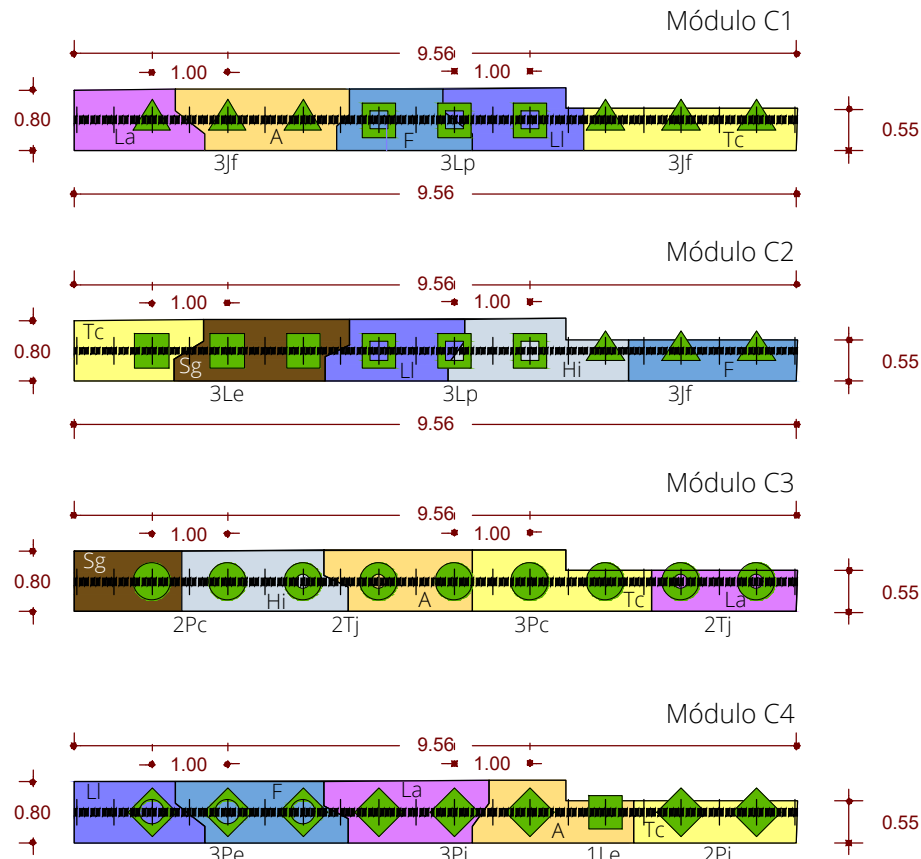
MÓDULOS DOS CANTEIROS DO PISO -1 - Constituídos por sub-arbustos (*Cistus salvifolius*, *Lavandula angustifolia*, *Lavandula luisieri* e *Rosmarinus officinalis prostratus*) e herbáceas (*Stipa gigantea*)



MÓDULOS DAS FLOREIRAS DAS VARANDAS DOS QUARTOS - Constituídos por sub-arbustos (*Rosmarinus officinalis prostratus* e *Timus capitatus*) e herbáceas (*Armeria pungens*, *Lampranthus spectabilis*, *Lantana montevidensis* e *Vinca minor*)



MÓDULOS DOS CANTEIROS DO PISO 0 - Constituídos por Trepadeiras (*Jasminum fruticans*, *Lonicera etrusca*, *Lonicera periclymenum*, *Passiflora edulis*, *Plumbago capensis*, *Pandorea jasminoides* e *Trachelospermum jasminoides*), sub-arbustos (*Cistus salvifolius*, *Lavandula angustifolia*, *Lavandula luisieri* e *Timus capitatus*) e herbáceas (*Agrostis spp*, *Festuca spp*, *Helichrysum italicum* e *Stipa gigantea*)



▲	Jf <i>Jasminum fruticans</i>	(Jasmineiro-do-monte)
■	Le <i>Lonicera etrusca</i>	(Madressilva caprina)
□	Lp <i>Lonicera periclymenum</i>	(Madressilva)
◆	Pe <i>Passiflora edulis</i>	(Maracuja)
●	Pc <i>Plumbago capensis</i>	(Plumbago)
◆	Lp <i>Pandorea jasminoides</i>	(Trepadeira de arco)
○	Lp <i>Trachelospermum jasminoides</i>	(Jasmin estrelado)

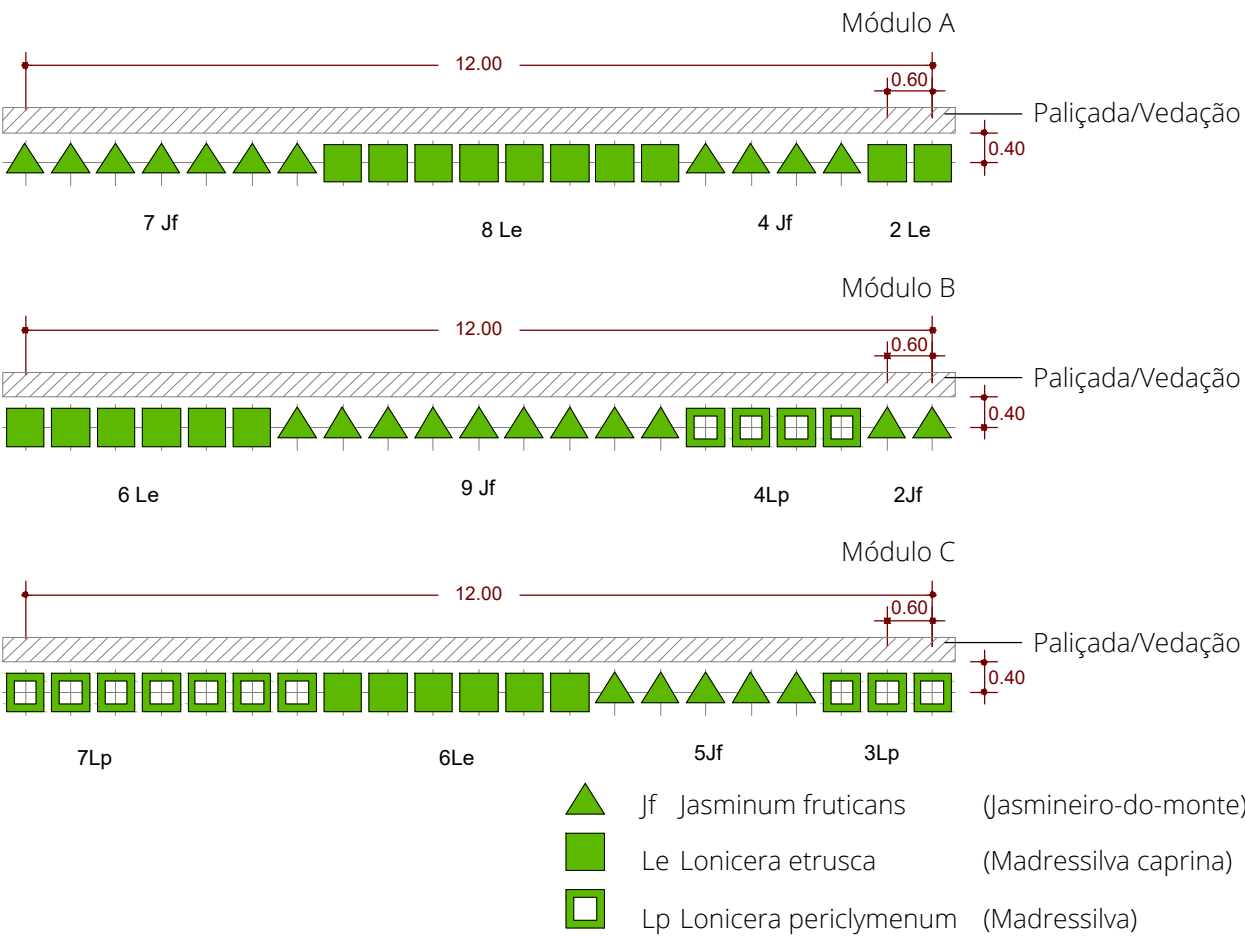
SUB ARBUSTOS - N.º plantas/m2

Cs	<i>Cistus salvifolius</i>	(4 pl/m2)
La	<i>Lavandula angustifolia</i>	(5 pl/m2)
Li	<i>Lavandula luisieri</i>	(5 pl/m2)
Ro	<i>Rosmarinus officinalis prostratus</i>	(4 pl/m2)
Tc	<i>Thymus capitatus</i>	(10 pl/m2)

HERBÁCEAS - N.º plantas/m2

A	<i>Agrostis spp</i>	(6 pl/m2)
Ap	<i>Armeria pungens</i>	(8 pl/m2)
F	<i>Festuca spp</i>	(6 pl/m2)
Hi	<i>Helichrysum italicum</i>	(6 pl/m2)
Ls	<i>Lampranthus spectabilis</i>	(6 pl/m2)
Lm	<i>Lantana montevidensis</i>	(6 pl/m2)
Sg	<i>Stipa gigantea</i>	(3 pl/m2)
Vm	<i>Vinca minor</i>	(5 pl/m2)

MÓDULOS TREPADREIRAS - Constituídos por *Jasminum fruticans*, *Lonicera etrusca* e *Lonicera periclymenum*



▲	Jf <i>Jasminum fruticans</i>	(Jasmineiro-do-monte)
■	Le <i>Lonicera etrusca</i>	(Madressilva caprina)
□	Lp <i>Lonicera periclymenum</i>	(Madressilva)

00 - A	Emissão inicial do desenho.	2021/10/30
Revisão	Descrição	Data
Arquitectura / Coordenação	Architecture / Coordination	



Fundações e Estruturas Structure Instalações Especiais Engineering Arquitectura Paisagista Landscape Design



Proprietário / Promotor Owner / Promotor

MILLENIUM BCP

Título do Projecto Project Title

HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES

Localização Location

ARMAÇÃO DE PÊRA, SILVES

Disciplina Discipline

ARQUITECTURA PAISAGISTA

Fase Stage

LICENCIAMENTO

Título Drawing Name

PLANO DE PLANTAÇÃO - MÓDULOS DE PLANTAÇÃO

Colaboração Team Código Code

Nuno Cruz de Carvalho, arq.to paisagista Miguel Cruz de Carvalho, arq.to paisagista

010-6-PLANTACAO_MODULOS

Alterado por Last Change Data Date Escala Scale

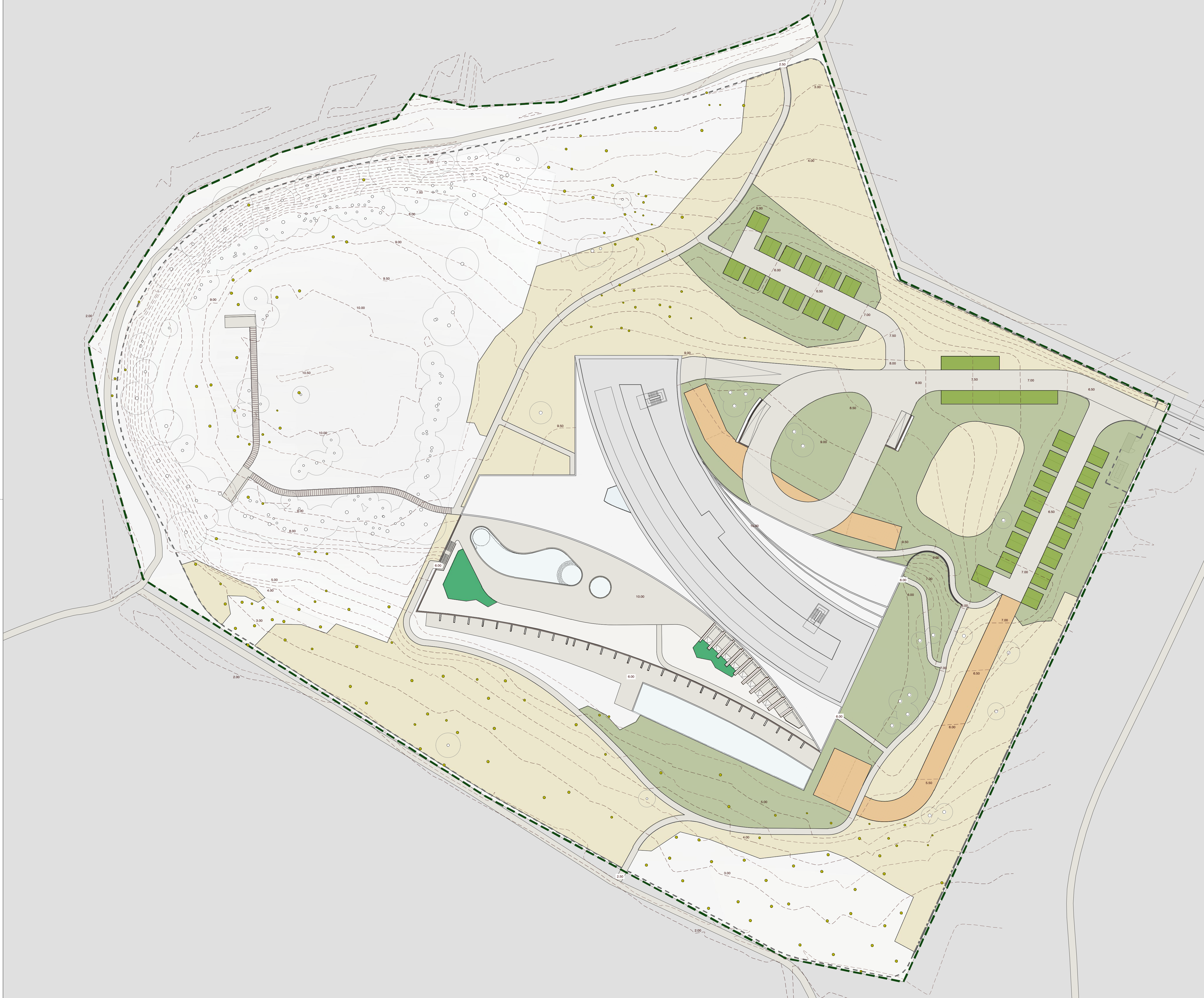
Orla - 17/12/2021 OUTUBRO 2021 1:100

Número do Desenho Drawing number Revisão Rev. Cnt.

PAI PAL 010.6.00 A

Autores do Projecto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores, não podendo, sem prévia autorização ser reproduzido ou usado para qualquer fim a não ser o aqui indicado. Este desenho foi desenvolvido com versões do software AUTOCAD® devidamente licenciadas de acordo com o "Contrato de Licença de Software Autodesk" da Autodesk, Inc. ®



LEGENDA - SEMEITEIRAS

RELVADO

PRADO

PRADO + MISTURA SUB-ARBUSTIVA

PRADO SOBRE BASE DE BRITA E TERRA

PRADO EM GRELHA DE ENRELVAMENTO

00. A	Emissão inicial do desenho.	2021/12/17
Revisão	Descrição	Data
Arquitetura / Coordenação	Arquitetura / Coordenação	

sarava+associados

ARCHITECTURE - LANDSCAPE PLANNING

25
YEARS

Fundações e Estruturas

Structure

Instalações Especiais

Engineering

Arquitetura Paisagista

Landscape Design

ppe

Plano de Projeto e Projeto de Engenharia

veritate

VERITATE

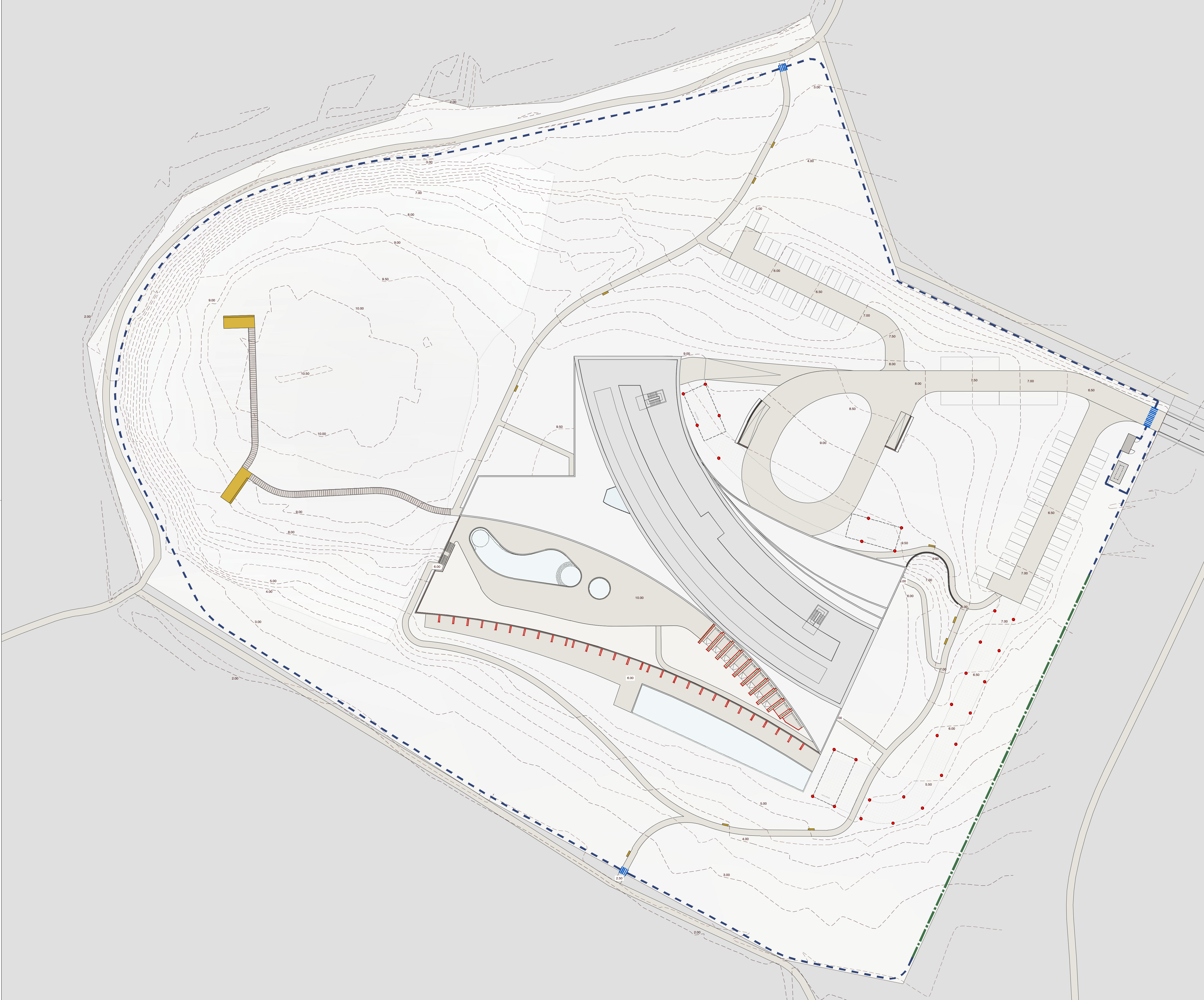
ORLA

ARQUITECTURA PAISAGISTA

Proprietário / Promotor	Owner / Promotor											
MILLENIUM BCP												
Título do Projeto	Project Title											
HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES												
Localização	Location											
ARMAÇÃO DE PÊRA, SILVES												
Disciplina	Discipline											
ARQUITECTURA PAISAGISTA												
Fase	Stage											
LICENCIAMENTO												
Título	Drawing Name											
PLANO DE SEMEITEIRAS												
Colaboração	Team	Código	Code									
Nuno Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista	2	1	5	5	-	H	T	L	-	S	L	V
Miguel Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista												
011-SEMEITEIRAS												
Alterado por	last change	Data	Rev	Escala	Scale							
011-17/12/2021		DEZEMBRO 2021		1:500								
Número do Desenho	Drawing number	Revisão	Rev	C.M.								
PAI PAL	011,1,00,A											

Autores do Projeto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores. Os direitos, em particular a reprodução em todo ou em parte, são reservados. Este desenho foi desenvolvido com o auxílio do software AUTOCAD e foi desenvolvido em conformidade com o "Manual de Normas de Desenho" da Associação de Arquitectos, Inc. 8



LEGENDA

PALIÇADA DE MADEIRA

REDE E POSTES DE MADEIRA

PORTÕES E PORTAS

ESTRADO EM MADEIRA COM BANCO

BANCO

BALIZADORES

CANTEIRO / MURETE EM AÇO CORTEN

DIVISÓRIA / ESTRUTURA DE APOIO PARA TREPADERAS

00. A	Emissão inicial do desenho.	2021/12/17
Revisão	Descrição	Data
Arquitetura / Coordenação		Architecture / Coordinator

sarava+associados

ARCHITECTURE - LANDSCAPE PLANNING

25 YEARS

Fundações e Estruturas

Structure

Instalações Especiais

Engineering

Arquitetura Paisagista

Landscape Design

ppe

Parque de Engenharia

veritate

Verdade

ORLA

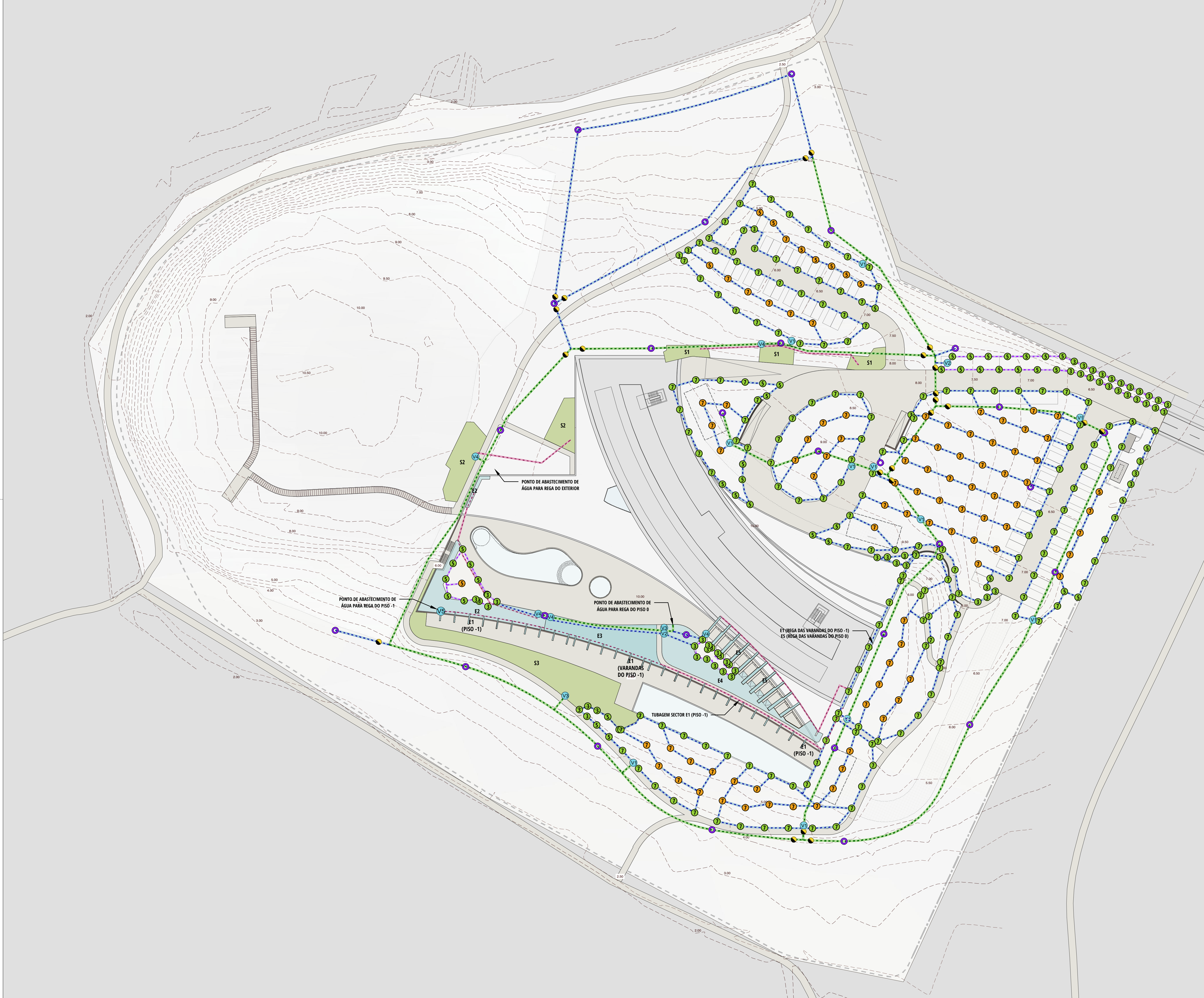
ARQUITECTURA PAISAGISTA

Proprietário / Promotor	Owner / Promotor			
MILLENIUM BCP	Project Title			
Localização	Location			
HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES				
Disciplina	Discipline			
ARQUITECTURA PAISAGISTA				
Fase	Stage			
LICENCIAMENTO				
Título	Drawing Name			
PLANTA DE EQUIPAMENTOS E VEDAÇÕES				
Colaboração	Team	Código	Code	
Nuno Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista		21.15.5	H.T.L. - S.L.V.	
Miguel Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista				
Arquitetura	Arquitetura	Arquitetura	Arquitetura	
012-1-EQUIPAMENTOS				
Alterado por	Alter Change	Data	Escala	Scale
012-1-17/12/2021		DEZEMBRO 2021	1:500	
Número do Desenho	Drawing number	Revisão	Rev.	C.M.
PAI PAL	012.1.00.A			

Autores do Projeto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores. Os direitos, em particular a reprodução ou utilização em qualquer forma e para qualquer fim, são reservados.

Este desenho foi desenvolvido com o auxílio do software AUTOCAD® (produto licenciado de acordo com o "Contrato de Licença de Software Autodesk" da Autodesk, Inc.®).



LEGENDA

GOTA-A-GOTA

DISTRIBUIÇÃO - PEBO, PN6, DN32

Sx

À SUPERFÍCIE (X=SECTOR)

Ex

ENTERRADA (X=SECTOR)

DISPENSORES

V1

ASPERSOR 1800-RVAN PC (X=ALANCE)

V2

ASPERSOR 1800-R FC (X=ALANCE)

V3

BOCA DE REGA

ELECTROVÁLVULAS

V1

ELECTROVÁLVULA PESB 150

V2

ELECTROVÁLVULA PESB 100

V3

ELECTROVÁLVULA X CZ 150

V4

ELECTROVÁLVULA X CZ 100

V5

ELECTROVÁLVULA X CZ 75

TUBAGEM

PEAD PN10, MRS100 DN 63

PEAD PN10, MRS100 DN 50

PEAD PN10, MRS100 DN 40

PEAD PN10, MRS100 DN 32

ACESSÓRIOS

V1

VÁLVULA DE ISOLAMENTO

V2

VÁLVULA DE AR

Ed. A

Emissão inicial do desenho

2021/12/17

Revisão

Descrição

Data

Arquitectura / Coordenação

Arquitectura / Coordenação

sarava+associados

ARCHITECTURE - LANDSCAPE PLANNING

25 YEARS

Fundações e Estruturas

Structure

Instalações Eléctricas

Engineering

Arquitectura Paisagista

Landscape Design

ppe

Parque de Engenharia

veritate

Verdade

ORLA

ARQUITECTURA PAISAGISTA

Proprietário / Promotor

Owner / Promotor

MILLENIUM BCP

Project Title

Localização

Location

ARMACÃO DE PÊRA, SILVES

Discipline

ARQUITECTURA PAISAGISTA

Stage

LICENCIAMENTO

Drawing Name

REDE DE REGA

Code

Colaboração

Nome

Código

Code

Nuno Cruz de Carvalho, arquiteto paisagista

2

1

5

5

-

H

T

L

-

S

L

V

Arquiteto Paisagista

File

013-REGA

File

Alterado por

last change

Data

Escala

Scale

013-17/12/2021

DEZEMBRO 2021

1:500

Número do Desenho

Drawing number

Revisão

Rev.

C.M.

PAIPAL

013.1.00.A

Autores do Projecto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores. Os direitos, em particular a reprodução ou utilização em qualquer forma e para qualquer fim, são reservados.

Este desenho foi desenvolvido com o auxílio do software AUTOCAD (desenho desenvolvido em AutoCAD) e o sistema de gestão de projetos de software Autodesk (Autodesk, Inc.®)

- TUBAGEM
- PEAD PN10, MRS100 DN 63
- PEAD PN10, MRS100 DN 50

00. A	Emissão inicial do desenho.	2021/12/17
Revisão	Descrição	Data

Arquitetura / Coordenação Architecture / Coordination

saraiva+associados
ARCHITECTURE + URBAN PLANNING

**25
YEARS**

Fundações e Estruturas Structure Instalações Especiais Engineering Arquitetura Paisagista Landscape Design



Plano de Projectos de Engenharia

veritate 

ORLA
ARQUITECTURA PAISAGISTA

Proprietário / Promotor Owner / Promoter

MILLENIUM BCP

Título do Projecto Project Title

HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES

Localização	Location
-------------	----------

ARMAÇÃO DE PÊRA, SILVES

Disciplina _____ Discipline _____

ARQUITECTURA PAISAGISTA

Fase	Stage
------	-------

LICENCIAMENTO

Título	Drawing Name
--------	--------------

REDE DE REGA - COBERTURA DO PISO 1

Colaboração	Team	Código	Code
-------------	------	--------	------

Nuno Cruz de Carvalho, arq.to paisagista
Miguel Cruz de Carvalho, arq.to paisagista

Ficheiro File

Alterado por	Last Change	Data	Date	Escala	Scale
--------------	-------------	------	------	--------	-------

Orla - 17/12/2021 DEZEMBRO 2021 1:500

Número do Desenho	Drawing number	Revisão	Rev. C.Int.
-------------------	----------------	---------	-------------

PAI PAL 013.200 A

Autores do Projecto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores, não podendo, sem prévia autorização ser reproduzido ou usado para qualquer fim a não ser o aqui indicado.
Este desenho foi desenvolvido com versões do software AUTOCAD® devidamente licenciadas de acordo com o "Contrato de Licença de Software Autodesk" da Autodesk, Inc.®



00. A	Emissão inicial do desenho.	2021/12/17
Revisão	Descrição	Data
Arquitetura / Coordenação		Architecture / Coordination

saraiva+associados
ARCHITECTURE - URBAN PLANNING

25
YEARS

Fundações e EstruturasStructureInstalações EspeciaisEngineeringArquitetura PaisagistaLandscape Design

ppe
Planeamento e Projectos de Engenharia

veritate

ORLA
ARQUITECTURA PAISAGISTA

Proprietário / Promotor	Owner / Promoter
MILLENNIUM BCP	
Título do Projecto	Project Title
HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES	
Localização	Location
ARMAÇÃO DE PÊRA, SILVES	
Disciplina	Discipline
ARQUITECTURA PAISAGISTA	
Fase	Stage
LICENCIAMENTO	
Título	Drawing Name
REDE DE REGA - COBERTURA DO PISO 2	

Colaboração	Team	Código	Code		
Nuno Cruz de Carvalho, arq.to paisagista		2 - 1 5 5 - H T L - S L V			
Miguel Cruz de Carvalho, arq.to paisagista					
Ficheiro	File				
013-3-REGA_COBERTURA_PISO_2					
Alterado por	Last Change	Data	Date	Escala	Scale
Orla - 17/12/2021		DEZEMBRO 2021		1:500	
Número do Desenho	Drawing number	Revisão	Rev.	C.Int.	
PAIPAL		013.300		A	
Disciplina	Fase	Numero	Folha		

Autores do Projecto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores, não podendo, sem prévia autorização ser reproduzido ou usado para qualquer fim a não ser o aqui indicado.
Este desenho foi desenvolvido com versões do software AUTOCAD® devidamente licenciadas de acordo com o "Contrato de Licença de Software Autodesk" da Autodesk, Inc.®



00. A	Emissão inicial do desenho.	2021/12/17
Revisão	Descrição	Data
Arquitetura / Coordenação		Architecture / Coordination

saraiva+associados

ARCHITECTURE • URBAN PLANNING

25
YEARS

Fundações e Estruturas

Structure

Instalações Especiais

Engineering

Arquitetura Paisagista

Landscape Design

ppe

Planeamento e Projectos de Engenharia

veritate

VERITATE

ORLA

ARQUITECTURA PAISAGISTA

Proprietário / Promotor	Owner / Promoter
MILLENIUM BCP	
Título do Projecto	Project Title
HOTEL DA PRAIA GRANDE, SILVES	
Localização	Location
ARMAÇÃO DE PÊRA, SILVES	
Disciplina	Discipline
ARQUITECTURA PAISAGISTA	
Fase	Stage
LICENCIAMENTO	
Título	Drawing Name
REDE DE REGA - COBERTURA DO PISO 3	

Colaboração	Team	Código	Code		
Nuno Cruz de Carvalho, arq.to paisagista		2 - 1 5 5 - H T L - S L V			
Miguel Cruz de Carvalho, arq.to paisagista		Ficheiro	File		
		013-4-REGA_COBERTURA_PISO_3			
Alterado por	Last Change	Data	Date	Escala	Scale
Orla - 17/12/2021		DEZEMBRO 2021		1:500	
Número do Desenho	Drawing number	Revisão	Rev.	C.Int.	
PAIPAL		013.400		A	
Disciplina	Fase	Numero	Folha		

Autores do Projecto: Nuno Cruz de Carvalho, Miguel Cruz de Carvalho

Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores, não podendo, sem prévia autorização ser reproduzido ou usado para qualquer fim a não ser o aqui indicado.
Este desenho foi desenvolvido com versões do software AUTOCAD® devidamente licenciadas de acordo com o "Contrato de Licença de Software Autodesk" da Autodesk, Inc.®