



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
PRESIDÊNCIA DO GOVERNO
Gabinete do Subsecretário Regional da Presidência

Exmo. Senhor Chefe do Gabinete
De Sua Excelência o Presidente da Assembleia
Legislativa da Região Autónoma dos Açores
Rua Marcelino Lima
9901- 858 Horta

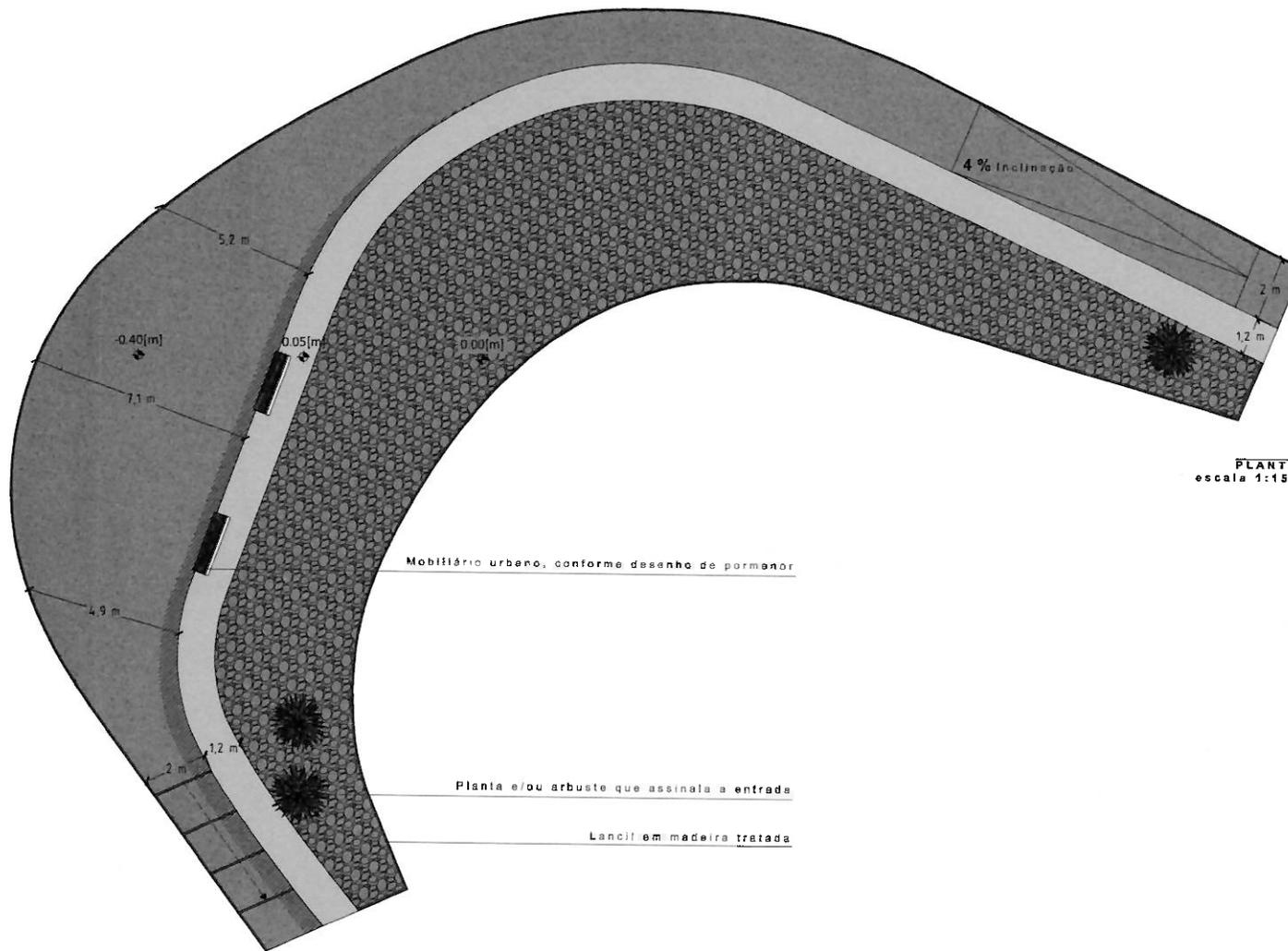
S/Referência	S/Comunicação	N/Referência	Data
S/3392/2021	17/11/2021	SE/2021/1437	07/12/2021

ASSUNTO: Requerimento n.º 234/XII-PPM- Miradouro do Caldeirão.

Em resposta ao requerimento mencionado em epígrafe, subscrito pelos Senhores Deputados Paulo Estêvão e Gustavo Alves, do grupo parlamentar do Partido PPM, sem prescindir quanto ao teor do preâmbulo, encarrega-me o Senhor Subsecretário Regional da Presidência de remeter a V. Exa., em anexo, cópia do projeto referente à Empreitada de Requalificação do Miradouro do Caldeirão, o qual se encontra protegido por direitos de autor.

Com os melhores cumprimentos,

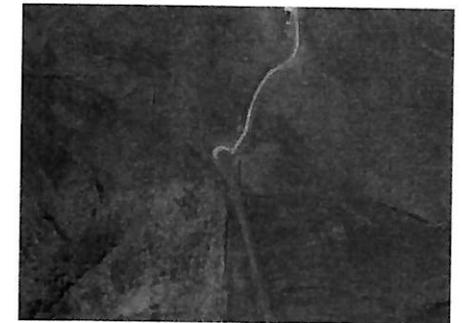
Assinado por: **DUARTE MANUEL CARREIRO
PACHECO PIMENTEL**
Num. de Identificação: 06094670
Data: 2021.12.07 14:26:47-01'00'
Certificado por: **Governo Regional dos Açores.**
Atributos certificados: **Chefe do Gabinete do
Subsecretário Regional da Presidência.**
 **CARTÃO DE CIDADÃO**
•••••



PLANTA
escala 1:150



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
Ilha do Corvo
Estrada Regional - Área de Intervenção



PROPOSTA SOBRE PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

QUADRO DE VALORES	
Área de Implantação	480.00 m ²
Área de Impermeabilização	66.30 m ²
Área Permeável	413.70 m ²
Nº Estacionamento	Existente

LEGENDA	
Pavimento Impermeável Betão sfagado	
Pavimento Permeável Agregado granulometria extensa c/ pó de pedra	
Pavimento Permeável Brita nº5	
Lancil em Madeira	

NOTAS GERAIS

- Todas as informações ocultas em projeto serão analisadas em fase posterior;
- As peças desenhadas não dispensam a realização do levantamento topográfico, do projeto de execução e respetivas especialidades;
- Projeto poderá sofrer alterações.

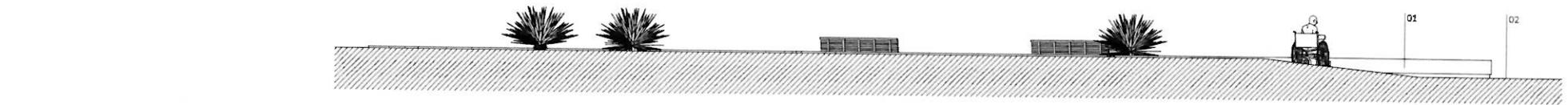
projeto	designação	processo n.	fase	data	autor	desenho
MIRADOURO DO CALDEIRÃO Ilha do Corvo	Proposta PLANTA	0120	Estudo Prévio	2020	Alexandre Picoço	1
			folha	escala		
			A3	1:150		



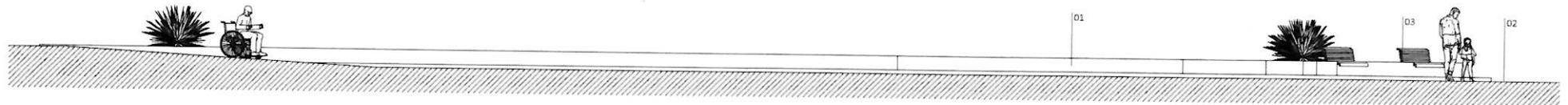
3D ARQUITETURA DESIGN

WWW.ALEXANDREPICOÇO.DESIGN | alexandre@3d-arquitetura.com | 912307126

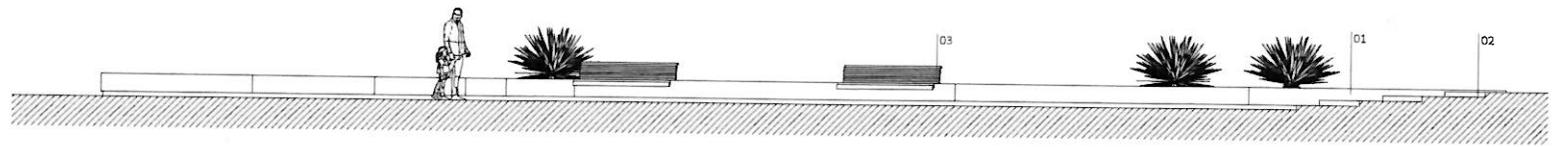
Este desenho não pode ser utilizado ou reproduzido no todo ou em parte, sem autorização expressa do seu autor.



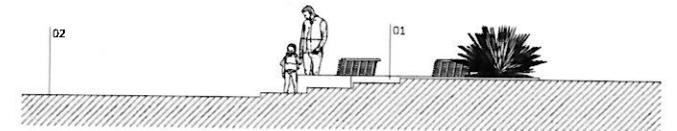
ALÇADO TARDOZ (Chegada ao Miradouro)
escala 1:100



ALÇADO LATERAL ESQUERDO
escala 1:100



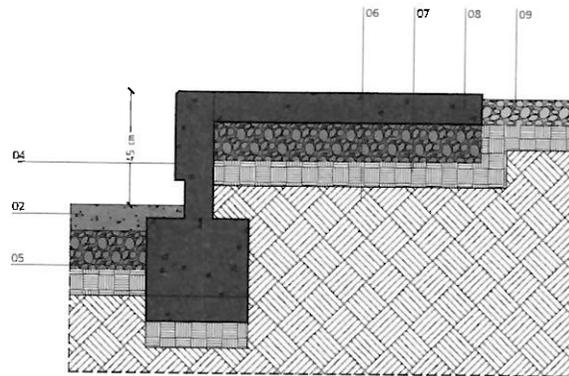
ALÇADO LATERAL FRONTAL
escala 1:100



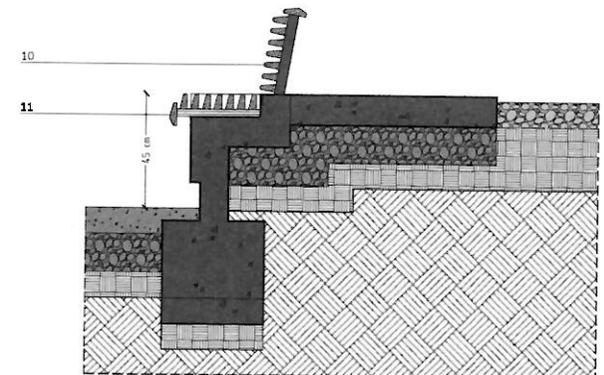
ALÇADO LATERAL DIREITO
escala 1:100

LEGENDA

- 01 - Betão armado, acabamento afagado;
- 02 - Pavimento Permeável - Agregado granulometria extensa c/ pó de pedra;
- 03 - Mobiliário urbano, conforme desenho de pormenor;
- 04 - Murete em betão armado da classe C25/30 XC2(P), incluindo sapata de fixação corrida 400x300mm (LxA), sobre camada de 100mm de betão de limpeza, topo c/ canto chanfrado;
- 05 - Subcamada 150mm em Tout-venant 2ª sobre manta geotêxtil;
- 06 - Terreno;
- 07 - Terreno bem compactado;
- 08 - Betão da classe C25/30 XC2(P) c/ malha Sol AQ38, aço A500NR, c/ 120mm de espessura;
- 09 - Brita nº 5 sobre manta geotêxtil;
- 10 - Encosto de banco em ripas de madeira de pinho tratada c/ óleo incolor, fixadas a tubo de secção quadrangular 40x40mm, através de fixação oculta. Pintado c/ tinta anticorrosão, fixação ao betão por bucha metálica;
- 11 - Assento de banco em ripas de madeira de pinho tratada c/ óleo incolor, fixadas a perfis de PVC através de fixação oculta.



CORTE TIPO A
escala 1:20



CORTE TIPO B
escala 1:20

NOTAS GERAIS

- Todas as informações ocultas em projeto serão analisadas em fase posterior;
- As peças desenhadas não dispensam a realização do levantamento topográfico, do projeto de execução e respetivas especialidades;
- Projeto poderá sofrer alterações.

projeto	designação	processo n.	fase	data	desenho
MIRADOURO DO CALDEIRÃO Ilha do Corvo	Proposta ALÇADOS & CORTES TIPO	0120	Estudo Prévio	2020	
		autor	folha	escala	
		Alexandre Picanço	A3	1:100 / 1:20	



30. ARQUITETURA, DESIGN

www.alexandrepicanco.design | alexandrepicanco.design@gmail.com | t. 91330736

Este desenho não pode ser utilizado ou reproduzido no todo ou em parte, sem autorização expressa do seu autor.



ALEXANDRE PICAÑO
3D . ARQUITETURA . DESIGN

WWW.ALEXANDREPICANCO.DESIGN

e: ALEXANDRE.F.PICANCO@AZORES.GOV.PT



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
SECRETARIA REGIONAL DOS TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS
ARQUITETURA_ ESTUDO PRÉVIO_ MEMÓRIA DESCRITIVA
MIRADOURO DO CALDEIRÃO_ ILHA DO CORVO
2020

MEMÓRIA DESCRITIVA

1. Enquadramento Geral.

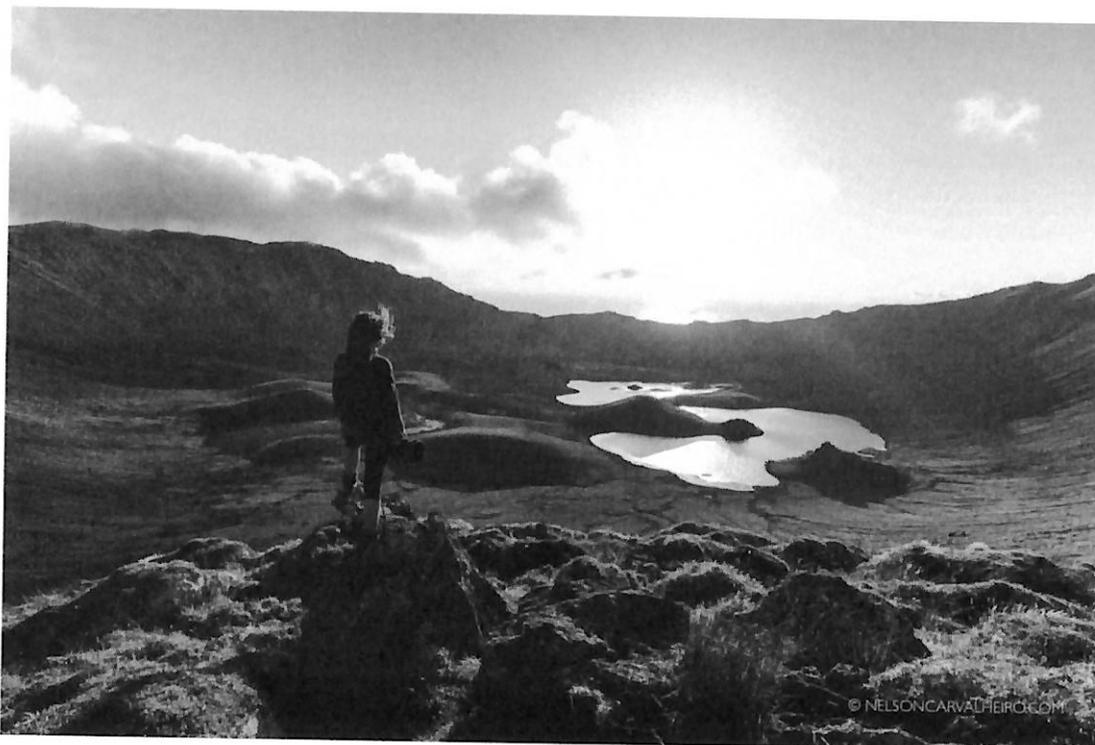


Imagem 01_ Imagem do Monte Gordo. Fotografia da autoria de Nelson Carvalho.

A memória descritiva refere-se ao Projeto de Arquitetura para a construção da área de vocação recreativa destinada ao Miradouro do Caldeirão, contemplando uma área de implantação com cerca de 480,00m².

2. Localização e Especificação do Terreno.

A ilha do Corvo é a menor das ilhas do Arquipélago dos Açores, localizando-se no Grupo Ocidental, sobre a Placa Norte-Americana, a norte da Ilha das Flores. Ocupa uma superfície total de 17,13 km², com 6,5 km de comprimento por 4 km de largura, situando-se a 39° 40' de latitude Norte e 31° 05' de longitude Oeste. Esta, é formada por uma única montanha vulcânica extinta denominado de Monte Gordo, contemplando uma ampla cratera de abatimento chamada localmente de **Caldeirão**, com 3,7 km de perímetro e 300 metros de profundidade e onde se aloja a Lagoa do Caldeirão. Sendo possível, observar várias lagoas, turfeiras e pequenas

"ilhas", duas compridas e cinco redondas. O ponto mais alto da ilha é o Estreitinho no rebordo sul do Caldeirão, com 720 metros de altura acima do nível médio do mar. Além desta elevação destacam-se ainda: o Morro dos Homens, a Lomba Redonda, a Coroa do Pico, o Morro da Fonte, o Espigãozinho e o Serrão Alto.

O colapso da cratera do Caldeirão decorreu há 430 mil anos, sendo que, antes da formação da cratera estima-se que o cone central teria cerca de 1000 metros de altitude.

Todavia, já integrado no Plano de Reclassificação das Áreas Protegidas dos Açores (REAPA), que prevê a revisão da rede de áreas protegidas dos Açores segundo os critérios de classificação da IUCN¹, em 2006 foi criado o Parque Natural Regional do Corvo, que inclui a zona do Caldeirão e de falésias em terra e um retângulo delimitado pelas coordenadas geográficas estabelecidas por Decreto Legislativo Regional n.º 56/2006/A de 22 de Dezembro, que integra nos seus limites a Reserva da Biosfera.

3. Estratégia Arquitetónica

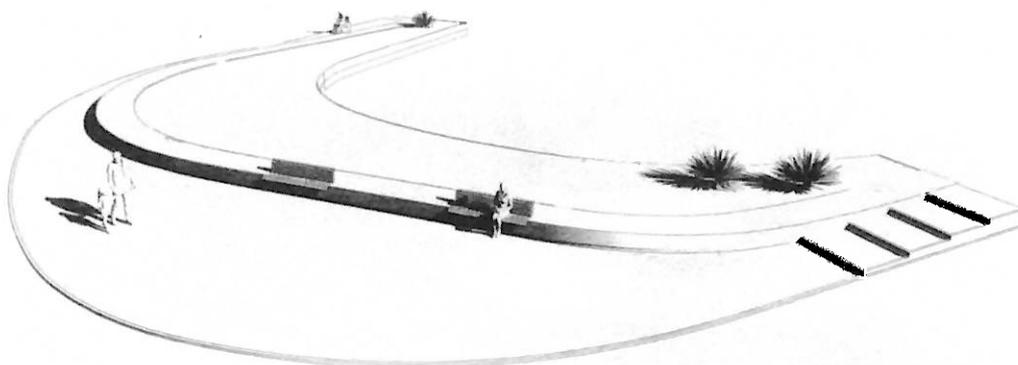


Imagem 02_ Esboço do projeto de arquitetura para o Miradouro do Caldeirão.

O projeto a desenvolver permite criar um espaço destinado à implantação de equipamento de utilização coletiva, com importância para o lazer e recreio e de suporte ao desenvolvimento turístico, que visa promover a relação com a orla costeira e sua fruição pela população. Assim como, **promover o aprimoramento da acessibilidade, da segurança e do conforto de utilização das pessoas, bem como, a integração visual e paisagística.**

¹ União Internacional para a Conservação da Natureza.



Imagem 03_ Esboço do projeto de arquitetura para o Miradouro do Caldeirão.

O projeto propõe uma forma orgânica para um melhor enquadramento com a envolvente, e simultaneamente a delimitação da área destinada a veículos motores.

Contudo, a intervenção materializa-se num apontamento minimalista possibilitando a utilização de recursos naturais e a valorização de elementos endógenos, como a madeira e os pavimentos permeáveis. Consequentemente, focando essencialmente na interação entre o ecossistema e o ser humano.

4. Notas Gerais

O arranjo exterior foi projetado cumprindo o disposto no Decreto-Lei nº163/2006 de 8 de agosto, Decreto Regulamentar Regional n.º 14/2008/A, Decreto Legislativo Regional n.º 20/2006/A, e Aviso n.º 50/2017 de 24 de agosto de 2017.

Em tudo o que estiver omissa deverá respeitar-se a legislação em vigor, bem como os pareceres oficiais e dos projetistas.

Este estudo não inviabiliza a necessidade de proceder ao levantamento topográfico, ao projeto de execução e respetivas especialidades.

Estamos disponíveis para prestar esclarecimentos e elaborar os documentos adicionais necessários.

Este projeto não pode ser utilizado ou reproduzido no todo ou em parte, sem autorização expressa do seu autor.

© Todos os direitos reservados. Proposta desenvolvida por Alexandre Picaño.

Os links abaixo permitem conhecer a área a intervir.

<https://www.visitasvirtuais.com/local.aspx?id=CaldeiraoDoCorvo>

https://www.youtube.com/watch?reload=9&time_continue=49&v=JWJuS0hY0c8&feature=emb_logo

Ponta Delgada, 31 de março de 2020.





DREPICANCO . DESIGN
Proyecto desarrollado por Alexandre Picango

