



@Duarte Olim

Árvores e bosques singulares da Madeira e Porto Santo

Unique trees and woods of Madeira and Porto Santo

Pinheiro-insigne

Casais Próximos, Santo da Serra



Madeira

Ilha Island

SCSSPR01

Código Code

ASMACH n.º 83



Secretaria Regional
de Ambiente, Recursos Naturais
e Alterações Climáticas



Instituto das Florestas e
Conservação da Natureza IP-AM

Interreg

Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional



VALCONMAC – Valorização e Conservação dos Recursos Florestais na Macaronésia
Atividade 2.1.1 - Inventário, caracterização e avaliação do estado de conservação das árvores singulares e monumentais da Macaronésia

VALCONMAC – Valorization and conservation of Forest Resources in Macaronesia
Activity 2.1.1 – Inventory, characterization and evaluation of the state of conservation of the unique and monumental trees of Macaronesia



© Duarte Olim

DADOS DESCRITIVOS

Espécie

Nome científico
Pinus radiata

Nome comum
Pinheiro-insigne

Motivo notável de singularidade
Tamanho, Localização

Bosque (sim/não)
Não

Orientação
Sul

Idade estimada (anos)
Sem referência

Perímetros máximos (metros)
6,93

Altura (metros)
28,0

Descrição geral

É um exemplar emblemático localizado numa propriedade privada, atualmente uma unidade hoteleira rural

DESCRIPTIVE DATA

Species

Scientific name
Pinus radiata

Common name
Pinheiro-insigne

Notable reason for uniqueness
Size, Location

Woods (Yes/No)
No

Orientation
South

Estimated age (years)
No reference

Maximum perimeter (meters)
6.93

Height (meters)
28.0

General description

It is an emblematic example located on a private property, currently a rural hotel unit



@Duarte Olim

LOCALIZAÇÃO E ACESSO

Município Santa Cruz	Freguesia Santo da Serra
Local Casais Próximos	Altitude (metros) 690

 Coordenadas geográficas (WGS 84)
32°43'31.8"N 16°49'23.7"W

Orografia Terreno plano	Litologia Essencialmente rochas basálticas
----------------------------	--

Tipo de imóvel Privado	Nível de acessibilidade Muito Fácil
---------------------------	--

Espécies de acompanhamento Outras árvores de grande porte	Classificação do Solo "Umbric Andosols" (ANu)
---	---

Acesso Fácil

Caracterização do meio ambiente
Clima com classificação de Thornthwaite B3-A, húmido a super húmido e quantidade anual de precipitação, 1 200 a 1 600mm; temperatura média anual superior a 12,5 a 17,5°C

Delimitação do ambiente de proteção proposto
Círculo da projeção da copa, incluindo uma zona exterior de até 5m de distância

Figuras de proteção ambiental do espaço
Não abrangidas

LOCATION AND ACCESS

Municipality Santa Cruz	Parish Santo da Serra
Location Nearby Couples	Altitude (metros) 690

 Geographic coordinates (WGS 84)
32°43'31.8"N 16°49'23.7"W

Orography Flat terrain	Lithology Basaltic rocks essentially
---------------------------	--

Type of property Private	Accessibility level Very easy
-----------------------------	----------------------------------

Accompanying Species Other large trees	Soil Classification "Umbric Andosols" (ANu)
---	---

Access Easy access

Characterization of the environment
Climate with Thornthwaite classification B3-A, humid to super humid and annual amount of precipitation, 1 200 to 1 600mm; average annual temperature greater than 12.5 to 17.5°C

Delimitation of the proposed protection environment
Circle of the canopy projection, including an outer zone up to 5m away

Space environmental protection figures
Not covered



@ Duarte Olm

ESTATUTO FITOSSANITÁRIO E AMEAÇAS

Danos abióticos Não observados	Dano biótico Não observado
Recolha de amostras Não	Estado geral Bom
Riscos previsíveis Não evidentes	Requer plano de gestão Aconselhável
Propostas de melhorias Não se infere	

OUTROS DADOS

Informação histórica

Não existe nenhum registo histórico deste exemplar, no entanto supõe-se que tenha sido plantado na propriedade há vários anos e mantido aquando da transformação do edifício e propriedade em unidade hoteleira na década de 90, fazendo parte dos agradáveis jardins desta propriedade e da bela freguesia do concelho.

Informação do (s) proprietário (s)

Ricardo Jorge Silva Sousa

PHYTOSANITARY STATUTE AND THREATS

Abiotic damage Not observed	Biotic damage Not observed
Sample collection No	General condition Good
Foreseeable risks Not evident	Requires management plan Advisable
Proposals for improvements Not inferred	

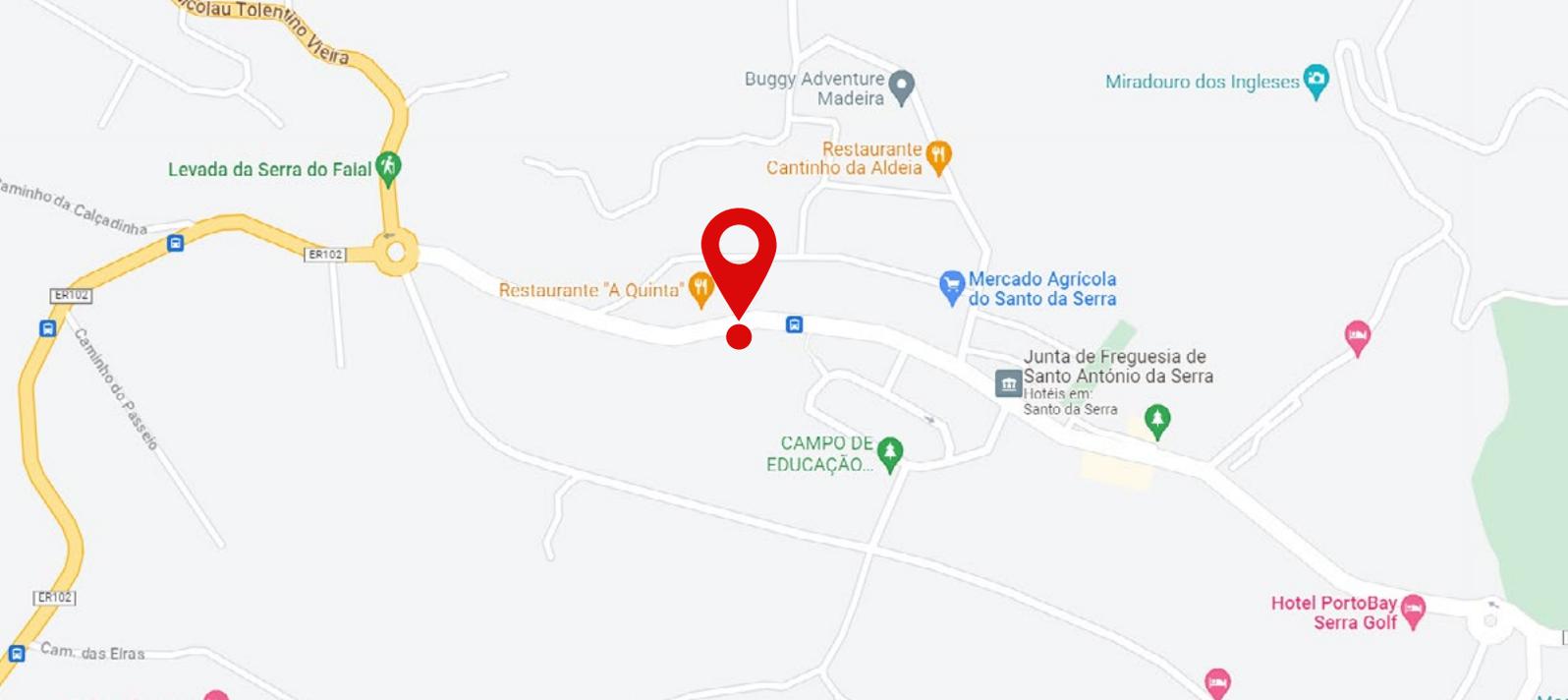
OTHER DATA

Historical information

There is no historical record of this specimen, however it is assumed that it was planted on the property a several years ago and maintained when the building and property were transformed into a hotel in the 90s, forming part of the pleasant gardens of this property and the beautiful parish of the county.

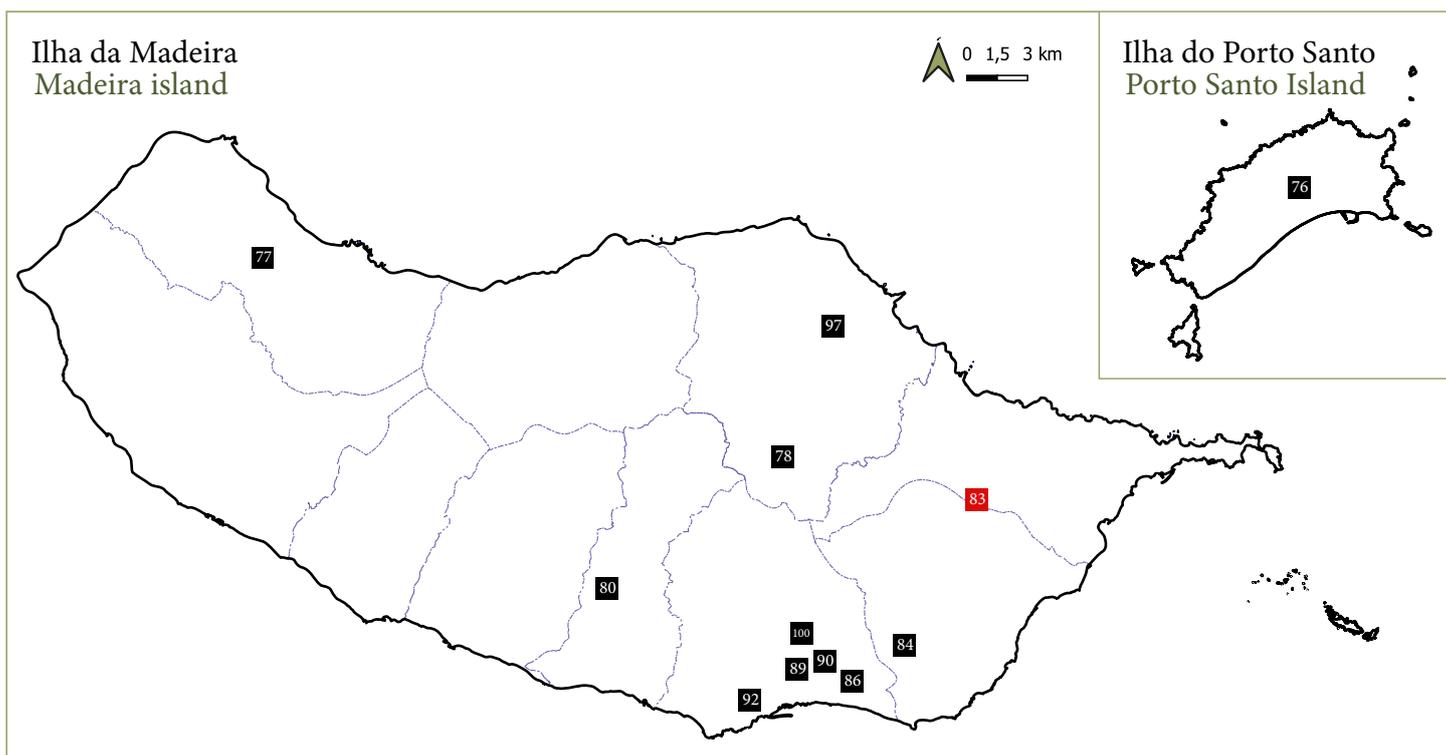
Owner(s) information

Ricardo Jorge Silva Sousa



LOCALIZAÇÃO CARTOGRÁFICA

CARTOGRAPHIC LOCATION



76 PSPSCM01
Cipreste-da-califórnia
Porto Santo

77 PMRJOF01
Núcleo de Tis
Fanal

78 SFOF02
Núcleo de Tis
Montado do Sabugal

80 CLJSEG01
Eucalipto
Jardim da Serra

83 SCSSPR01
Pinheiro-insigne
Casais Próximos, Santo da Serra

84 SCCQS01
Sobreiro
Vale Paraíso, Quinta do Padre Américo

86 FSGDD01
Núcleo de Dragoeiros
Portada, Neves, São Gonçalo

89 FMFE01
Árvore-da-borracha
Quinta de Santana, Monte

90 FSMMG01
Ginco
Jardim Botânico da Madeira Eng.º Rui Vieira, Santa Maria Maior

92 FSMCL01
Cipreste-do-buçaco
Quinta Magnólia, Funchal

97 SSPM01
Pseudotsuga
Parque Florestal das Queimadas, Santana

100 FMFSp01
Faia-vermelha
Quinta do Imperador, Funchal