



@DuarteOlim

Árvores e bosques singulares da Madeira e Porto Santo

Unique trees and woods of Madeira and Porto Santo

Núcleo de Dragoeiros

Portada, Neves, São Gonçalo



Madeira

Ilha Island

FSGDD01

Código Code

ASMACH n.º 86



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



DADOS DESCRITIVOS

Espécie

Nome científico <i>Dracaena draco</i>	Nome comum Dragoeiro
Motivo notável de singularidade Tamanho, Localização	Bosque (sim/não) Sim
Orientação Sul	Idade estimada (anos) Sem referência
Perímetros máximos (metros) 4,77	Altura (metros) 13,0

Descrição geral

Esta área foi adquirida pelo Governo Regional da Madeira, de modo a assegurar a perenidade de um notável grupo de dragoeiros centenários e salvaguardar para o futuro tão valioso património. Não existem registos conhecidos sobre a origem exata destes exemplares mas o mais provável é que se tenham desenvolvido a partir de uns viveiros ali existentes em tempos idos. De qualquer maneira, é inegável o seu valor, quer paisagístico, como marco monumental naquela fração de paisagem, quer científico. Esta espécie é muito utilizada em jardins, no entanto no estado selvagem está com o estatuto, pelos critérios do IUCN, como vulnerável na região da Macaronésia e no Arquipélago da Madeira pode ser considerada como criticamente ameaçada devido à perda de habitat, é pois uma espécie rara.

DESCRIPTIVE DATA

Species


Scientific name <i>Dracaena draco</i>	Common name Dragoeiro
Notable reason for uniqueness Size, Location	Woods (Yes/No) Yes
Orientation South	Estimated age (years) No reference
Maximum perimeter (meters) 4.77	Height (meters) 13.0

General description

This area was acquired by the Regional Government of Madeira, to ensure the perpetuity of a remarkable group of centuries-old dragon trees and to safeguard such a valuable heritage for the future. There are no known records about the exact origin of these specimens but the most likely is that they have developed from nurseries existing there in ancient times. In any case, its value is undeniable, both as a landscape, as a monumental landmark in that part of the landscape, and scientifically. This species is widely used in gardens, however in the wild state it has the status, by the IUCN criteria, as vulnerable in the Macaronesia region and in the Madeira Archipelago it can be considered as critically endangered due to loss of habitat, it is therefore a rare species.

LOCALIZAÇÃO E ACESSO

Município Funchal	Freguesia São Gonçalo
Local Portada, Neves	Altitude (metros) 370

 Coordenadas geográficas (WGS 84) 32°38'55.5"N 16°52'10.8"W
--

Orografia Encosta com declive da ordem dos 20%	Classificação do Solo "Umbric Andosols" (ANu)
---	--

Tipo de imóvel Público	Nível de acessibilidade Fácil
---------------------------	----------------------------------

Litologia
Essencialmente piroclastos grosseiros; também rochas basálticas

Espécies de acompanhamento
Existe um jardim com vegetação indígena do litoral da Madeira, com alguns exemplares endémicos do arquipélago da Madeira. Esta vegetação foi plantada por ser característica da área de ocorrência dos dragoeiros e para criar uma faixa de proteção aos mesmos. Podemos encontrar, ao longo do jardim outras plantas comuns ao litoral, tais como, a rara alfazema, a barrilha, a cila-da-madeira, o ensaião, a abrótono ou erva-branca, várias espécies de estreleira, a figueira-do-inferno, a carlina ou cardo-branco, a cabreira, o jasmineiro-amarelo e o jasmineiro-branco, o esparto, o funcho-marinho, a losna, o gerânio, a globulária, a malfurada, a múchia-dourada, a perpétua, o plântago-da-madeira. Presentes estão também alguns arbustos como o marmulano, buxo-da-rocha, o massaroco e a urze e algumas árvores como a oliveira-brava, o cedro-da-madeira, a faia, o folhado, o pau-branco e o sanguinho, entre os 4 representantes das lauráceas: o barbusano, o til, o loureiro e o vinhático.

Acesso
Fácil


Caracterização do meio ambiente
Clima com classificação de Thornthwaite C2-B2, sub-húmido a húmido e quantidade anual de precipitação, 800 a 1 200mm; temperatura média anual superior a 17,5°C

Delimitação do ambiente de proteção proposto
Todo o prédio onde se insere o núcleo de dragoeiros, situa-se entre a estrada regional n.º204, o Caminho da Portada e o arruamento a norte que dá acesso a uma moradia

Figuras de proteção ambiental do espaço
Não abrangidas

LOCATION AND ACCESS

Municipality Funchal	Parish São Gonçalo
Location Portada, Neves	Altitude (meters) 370

 Geographic coordinates (WGS 84) 32°38'55.5"N 16°52'10.8"W
--

Orography Slope with a slope of around 20%	Soil Classification "Umbric Andosols" (ANu)
---	--

Type of property Public	Accessibility level Easy
----------------------------	-----------------------------

Lithology
Essentially coarse pyroclasts; also basaltic rocks

Accompanying Species
There is a garden with indigenous vegetation from the Madeira coast, with some endemic specimens from the Madeira archipelago. This vegetation was planted because it is characteristic of the area where dragon trees occur and to create a protection strip for them. We can find, throughout the garden, other plants common to the coast, such as the rare lavender, the sorrel, the cyla-da-madeira, the essay, the daffodil or white grass, several species of star tree, the hell fig tree, the carlina or white thistle, the goat, the yellow jasmine and the white jasmine, esparto, sea fennel, wormwood, geranium, globularia, malfurada, golden muchia, perpetual, the woodpecker. There are also some shrubs such as marmulano, rock boxwood, massaroco and heather and some trees such as wild olive, Madeira cedar, beech, puff pastry, whitewood and sanguinho, among the 4 representatives of the lauraceae: the barbusano, the tilde, the laurel and the mahogany.

Access
Easy

Characterization of the environment
Climate with Thornthwaite classification C2-B2, sub-humid to humid and annual amount of precipitation, 800 to 1 200mm; average annual temperature greater than 17.5°C

Delimitation of the proposed protection environment
The entire building where the dragon tree cluster is located, between regional road n.º 204, the path of Portada and the street to the north that gives access to a house.

Space environmental protection figures
Not covered



@ Duarte Olim

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 Sim
Propostas de melhorias Monitorização permanente	

OUTROS DADOS

Informação histórica

Este núcleo para além de ser monumental e emblemático também é uma referência histórica daquela localidade. A toponímia da rua em que está localizado – Caminho da Portada- indica um pouco da sua história. Outrora esta propriedade pertenceu à família Carvalhal (1º e 2º Conde Carvalhal) de grande influência na época da monarquia, tendo propriedades desde o mar até à serra que incluíam viveiros de plantas. Mais tarde pertenceu à família Blandy e no séc. XX na década de 80 foi adquirida pelo Governo Regional onde foram instalados alguns serviços do Parque Natural da Madeira, conservando sempre aquele Núcleo de Dragoeiros mas também enriquecendo os jardins com diversas espécies indígenas e endémicas da Madeira, tendo atualmente uma significativa coleção. Os maiores exemplares deste núcleo são considerados centenários, não se sabendo se o estado é selvagem ou cultivado.

Informação do (s) proprietário (s)
IFCN, IP-RAM

PHYTOSANITARY STATUTE AND THREATS

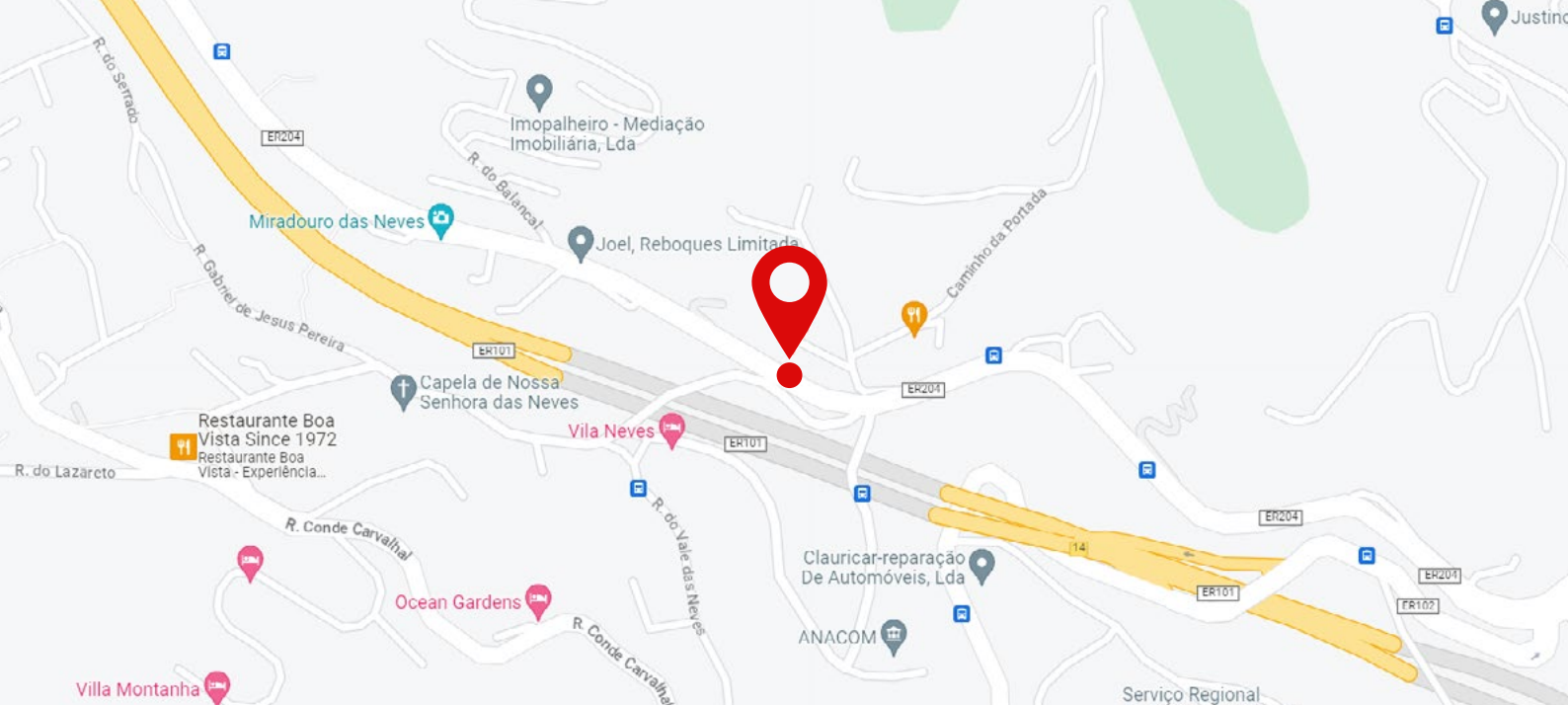
Abiotic damage Not observed	Biotic damage Not observed
Sample collection No	General condition Good
Foreseeable risks Not evident	Requires management plan Yes
Proposals for improvements Permanent monitoring	

OTHER DATA

Historical information

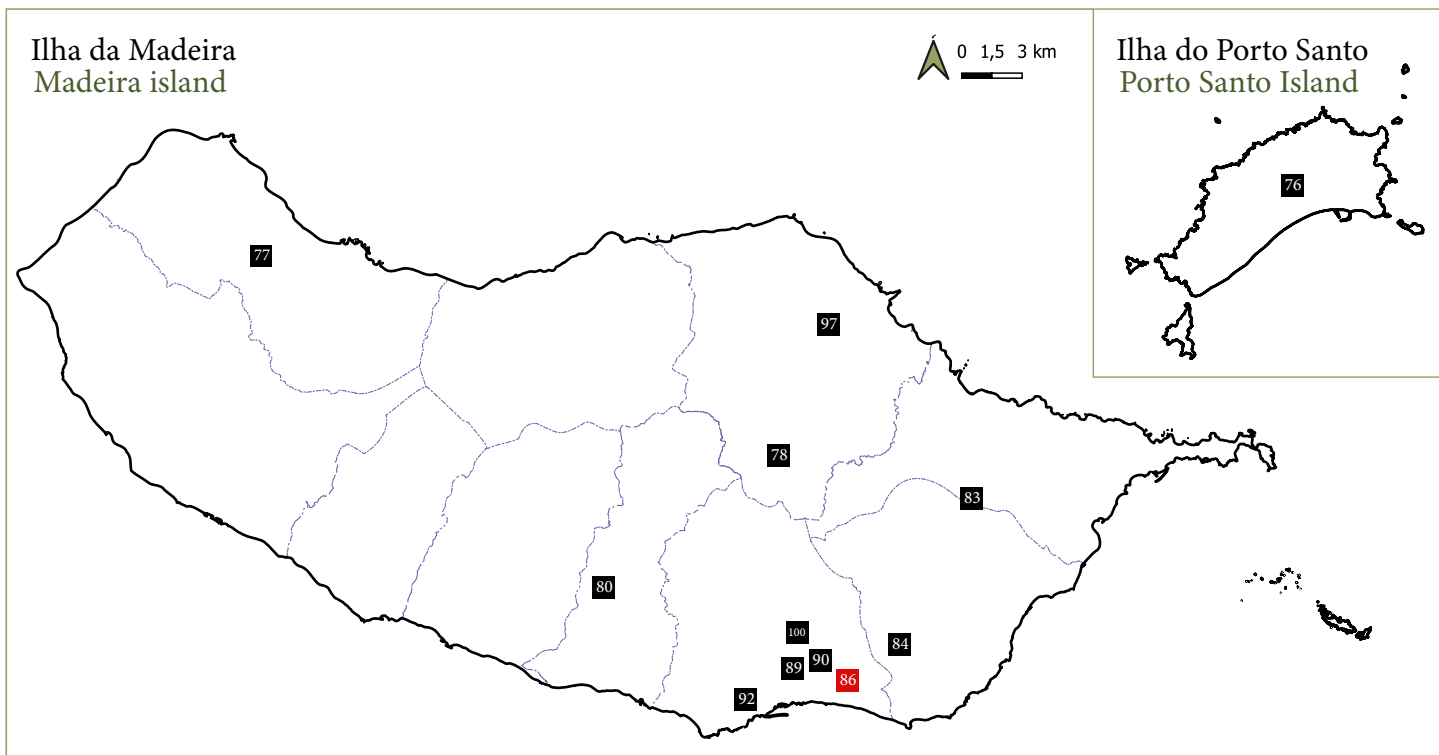
This nucleus, in addition to being monumental and emblematic, is also a historical reference of that locality. The toponymy of the street where it is located – Caminho da Portada- indicates a little of its history. This property once belonged to the Carvalhal family (1st and 2nd Conde Carvalhal) of great influence at the time of the monarchy, having properties from the sea to the mountains that included plant nurseries. Later it belonged to the Blandy family. In the 20th century, in the 1980s, it was acquired by the regional government for some services of the Madeira Natural Park, always conserving that core of dragon trees but also enriching the gardens with various indigenous and endemic species of Madeira, currently having a significant collection. The largest specimens of this core are considered centenarians, not knowing if they are wild or cultivated.

Owner(s) information
IFCN, IP-RAM



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 FSMMGB01
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