# SUPLEMENTO

## DE AMBIENTE

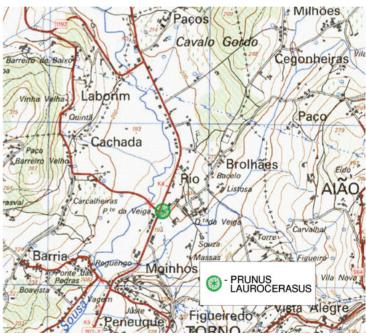
### **PROJETO ARBOR**

Inventário das árvores de interesse municipal

Natália Carvalho\*

o 5º número do Suplemento de Ambiente da Revista Municipal dedicado ao "Projeto ARBOR – Inventário das Árvores de Interesse Municipal". Este suplemento é dedicado a duas árvores – prunus e a uma bananeira. Dois dos exemplares mais uma vez encontram-se em espaço privado e uma terceira que num estabelecimento de ensino, Escola Básica 2/3.

Quanto ao *Prunus laurocerasus* conhecido na nossa zona vulgarmente por laurus ou cerejeira loureiro é na maior parte dos casos utilizado como sebe ornamental devido à sua folha perene, crescimento rápido, forma sebes altas e elegantes necessita contudo de poda regular. Neste caso a árvore em questão, possui um porte arbóreo fora do comum, o que nos levou a introduzi-la como árvore de interesse Municipal. Esta árvore é propriedade da Casa da Ponte da Veiga, na freguesia do Torno e encontrase no acesso à propriedade, tendo cerca de 80 anos.



**Figura 1**. Localização do *Prunus laurocerasus* junto à Casa da Ponte da Veiga inventariado na Ficha n.º 12. (CMP. Folha 99. escala 1:25 000)

<sup>\*</sup> Enga Agrónoma. Técnica Superior da Câmara Municipal de Lousada

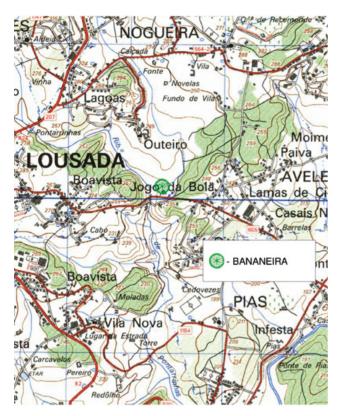


Figura 2. Localização da bananeira na Quinta da Lameira, Nogueira inventariada na Ficha n.º 13. (CMP. Folha 112. escala 1:25 000)

Quanto à bananeira localizada na Quinta da Lameira, freguesia de Nogueira distinguimo-la neste suplemento por se tratar de uma árvore rara na região e com porte bastante considerável.

Relativamente ao azereiro (*Prunus lusitanica*) é uma espécie autóctone, relativamente rara em Portugal, com interesse ecológico e ornamental. As três subespécies são incluídas pela IUCN (World Conservation Union) na lista vermelha de espécies ameaçadas. O presente exemplar encontrasse na Escola EB 2/3 de Lousada junto ao pavilhão verde, numa das zonas mais altas da escola. O aze-

reiro é uma daquelas raras espécies que leva consigo o nome de Portugal, em inglês denomina-se "Portuguese laurel", em italiano "Lauro porttoghese", "Laurier du Portugal" para os franceses. Na realidade falámos de uma espécie autóctone cuja distribuição é bastante restrita, no Continente pode ser encontrado na Beira Baixa e Litoral. Minho e Trás-os-Montes.



**Figura 3.** Localização do *Prunus Iusitanica* da Escola EB 2/3 de Lousada inventariado na Ficha n.º 14. (CMP. Folha 112. escala 1:25 000)

Ficha N.º 12	Bananeira							
Nome comun	Bananeira	Espécie	Musa sp. Origem		Origem	Sudeste da Ásia		
Ordem	Zingiberales	Familia	Musaceae		Distribuição	Regiões Tropicais e Subtropicais		
Etimologia	Musa, latinização de r imperador romano, Ot	nauz (mouz or moz), palavra áral ávio Augusto.	be para banana, feita por	Linnaeus em comem	noração a Antonius N	Nusa (63-14 aC), méd	ico do primeiro	
Freguesia	Nogueira	Lugar/Rua	Rua do Casal C		Coordenadas	Lat (N)	41°16′39.92	
						Long (O) 8°15′57.92″		
CMP 1:25000	112				Altitude (m)	220,6		
Propietário	Quinta da Lameira	ıta da Lameira				Longevidade 25 anos		
Localização geral	Espaço privado	Localização relativa	Junto a linha da água		Pavimento	Terra		
					Contexto	Touceira de Bananeiras		
Diâmetro da copa	9,7	Altura (m)	5	Altura 1ª ramificação (m)		Perímetro do t	ronco (m)	

#### Biologia

Erradamente chamadas de árvores as bananeiras são na verdade uma grande erva que se caracteriza por um caule suculento e subterrâneo (rizoma), cujo "falso" tronco (um pseudocaule) é formado pelas bainhas sobrepostas das suas folhas. Estas são grandes, podendo chegar aos 2,75m de comprimento e 60cm de largura, de coloração verde, verde com manchas castanhas ou verdes na parte superior e avermelhadas na parte inferior. Contém entre 4 a 15 folhas dispostas em espiral e de forma em geral oblonga ou elíptica. As flores dispõem-se numa espiga terminal, em torno do chamado "coração" ou "umbigo" da bananeira, com glomérulos androgínicos, apesar de, na prática, os glomérulos superiores funcionarem apenas como masculinos e os inferiores como femininos. O "fruto", conhecido como banana, é, na verdade, uma pseudobaga. O ciclo de vida é contínuo e extremamente dinâmico, uma bananeira adulta está sempre em proximidade, em condições naturais, de outras bananeiras em diversas fases de desenvolvimento, provenientes de uma única planta e crescendo desordenadamente, a isto denomina-se de touceira.



Ficha N.º	13	Laurus							
Nome comun		loureiro-cerejeira, louro- cerejo, loureiro-real, loiro-inglés, loureiro-de- trebizonda,	Espécie	spécie Prunus laurocerasus		Origem	Médio-Oriente		
Ordem		Rosales	Familia	Rosaceae		Distribuição	Península balcánica, Cáucaso, Anatôlia, Irão e Regiões de clima temperado		na
Etimologia		Prunus, nome latino da ar planta .	meixa selvagem .Laurocera	asus, de Laurus = laure	l, cerasus = cereja, p	elas suas folhas e fi	utos que se parec	em com os des	isa
Freguesia		Torno	Lugar/Rua	Rua do Soutinho		Coordenadas	L = + /NI)	44-47/5	
				maa ao soamino		Coordenadas	Lat (N)	41°17′5	6.12"
				naa ao soamino		Coordenadas	Lat (N) Long (O)	8°13′00.	_
CMP 1:25000		99				Altitude (m)			_
CMP 1:25000 Propietário		99 Casa da Ponte da Veiga					Long (O)		_
	ral	1	Localização relativa	Junto à entrada princip	pal da casa	Altitude (m)	Long (O)		
Propietário	ral	Casa da Ponte da Veiga			oal da casa	Altitude (m) Longevidade	Long (O)		

#### Biologia

Arbusto ou pequena árvore perenifólia (até 8 m), com grandes folhas ovaladas, de coloração verde-escura e luzentes (um pouco semelhantes às do loureiro; flores em cachos erectos axilares. As folhas são, coriáceas e lustrosas, com 10-25 cm de comprimento e 4-10 cm de largura, margens finamente serradas. Quando trituradas, as folhas podem apresentar um ligeiro odor a amêndoa. As flores são aromáticas, de cor branca e ocorrem entre Abril e Junho. O fruto é uma pequena cereja de cor negra quando madura. O cheiro libertado pelas folhas trituradas deve-se à sua riqueza em ácido prússico (cianeto de hidrogénio), o que a torna uma planta tóxica. Ao contrário do resto da planta, que é venenosa, os frutos maduros são comestíveis, no entanto as sementes neles contidas também são tóxicas, o que pode provocar severo desconforto a humanos quando da sua ingestão. Usada como planta medicinal desde a antiguidade clássica europeia, com propriedades sedantes e como estimulante respiratório. Das folhas verdes é possível destilar um preparado usado para a asma, tosses, indigestão e dispepsia e como um sedativo narcótico, no entanto como na realidade é uma solução de cianeto de hidrogénio é bastamte perigosa quando utilizada em automedicação.







Ficha N.º	14	Azereiro							
Nome comun		Azereiro, Loureiro-de- portugal, Gingeira- brava	Espécie	Prunus lusitanica On		Origem	Sudoeste de França, Espanha, Portugal, Marrocos		
Ordem		Rosales	Familia	Rosaceae		Distribuição	Planta praticamente endêmica da Península ibérica (existe também no Norte da Espanha e no País vasco francês), sobretudo no norte		
Etimologia		Prunus, nome latino da an	neixa selvagem, lusitanica, i	referente a Lusitânia, an	tigo nome e variante	latina dos lusitani, lu	ıs e tanus, que sign	ifica tribo dos lu	ısus.
Freguesia		Cristelos	Lugar/Rua	Rua Sto. André		Coordenadas	Lat (N) 41°16′22.7		22.75"
							Long (O) 8°17′09.14′		€.14″
CMP 1:25000		112				Altitude (m)	287,7		
Propietário		Em espaço público				Longevidade			
Localização geral	eral	Escola Básica do 2/3 Ciclo de Lousada	Localização relativa	Jardim da escola		Pavimento	Terra		
				<b>Contexto</b> Isolada					
		9,7	Altura (m)	1	Altura 1ª	1.1	Perímetro do tronco (m) 2,		1

#### Biologia

Arvore ou arbusto de copa ampla, muito ramificada, perenifólia (até 10 m). Folhas de cor verde-escuras e lustrosas na face superior e esverdeadas na inferior. As folhas podem ser simples ou alternas, de forma ovado-lanceoladas ou oblongo-lanceoladas, com 7 a 15cm de comprimento e 2,5 a 7cm de largura, coriáceas e algo pêndulas, acuminadas e com margens crenada ou dentada. As flores são pequenas com 10 a 15 mm de diâmetro, possuem cinco pequenas pétalas de cor branco-sujo, e são produzidas em inflorescências eretas ou ramificadas com um comprimento entre 15 a 25 cm e 50 a 100 flores por cacho, entre Maio e Junho. O fruto é uma pequena cereja (drupa) ovoide, com 8 a 13 mm de diâmetro, ovóide, de cor verde ou vermelho-esverdeado de início, tornando-se negro-purpúreo ou negro quando amadurece no final do Verão ou início do Outono. De ocorrência rara na natureza, espécie protegida a nível nacional e internacional, prefere ambientes ao longo de riachos e ribeiros de montanha, preferindo zonas ensolaradas e solos húmidos, mas com boa drenagem. Necessita de chuvas frequentes e nevoeiros. Usada como planta ornamental pelas suas folhas e flores. A sua madeira de tom rosado pode ser utilizada em pequenos trabalhos de marcenaria. Diferencia-se de P. laurocerasus pelos cachos maiores as folhas, pecíolos compridos (1,5-3 cm), folhas menores

