



Nome da escola : Centro Escolar de Arrifana

Concelho: Vila Nova de Poiares

Nome vulgar: Plátano

Nome Científico: *Platanus*

Data em que foi plantada (aproximada): 1970

Tipo de Origem: A sua origem não é fácil de determinar, por ser o resultado de uma hibridação entre o *Platanus orientalis* (nativo do sudoeste da Ásia) e o *Platanus occidentalis* (nativo da zona atlântica dos EUA)

Distribuição Geográfica desta espécie:

Esta árvore encontra-se em parques e jardins de todas as regiões temperadas do planeta. Na Península Ibérica habita em todo o território, sendo mais habitual na zona norte.

Curiosidades:

É uma árvore altamente alergénica mas é usada para tratar doenças pulmonares ou hemorragias. Têm uma característica muito especial: aguentam bastante bem a poluição. Por essa razão são uma boa escolha para se plantar nas cidades.





Nome da escola : Centro Escolar de Arrifana

Concelho: Vila Nova de Poiares

Nome vulgar: Magnólia branca

Nome Científico: Magnolia Grandiflora

Data em que foi plantada (aproximada): 1980

Tipo de Origem: alóctone

Distribuição Geográfica desta espécie:

Espécie com distribuição natural no sueste dos Estados Unidos da América, das regiões costeiras da Carolina do Norte à região central da Florida.

Esta espécie é utilizada como árvore ornamental em todas as regiões subtropicais do mundo.

Curiosidades:

Esta distinta árvore de folha perene presenteia-nos entre Maio e Julho, com grandes flores de cor branca, e de odor muito agradável. As folhas são grandes e de um verde brilhante, aveludadas na página inferior, e os frutos, cónicos, largam pequenas sementes de cor vermelha, que quando maduras, pendem de finos fios semelhantes a teias de aranha





Nome da escola : Centro Escolar de Arrifana

Concelho: Vila Nova de Poiares

Nome vulgar: Castanheiro da Índia

Nome Científico: **Aesculus hippocastanum**

Data em que foi plantada (aproximada): 2009

Tipo de Origem: alóctone

Distribuição Geográfica desta espécie:
Montanhas da Grécia, da Albânia, da Bulgária e da Ásia.
Em Portugal é cultivado como ornamental.

Curiosidades: O fruto desta árvore, falso castanheiro, não é comestível.





Nome da escola : Centro Escolar de Arrifana

Concelho: Vila Nova de Poiares

Nome vulgar: Choupo-negro

Nome Científico: Populus

Data em que foi plantada (aproximada): 2009

Tipo de Origem: autóctone

Distribuição Geográfica desta espécie:

Europa, oeste da Ásia até aos Himalaias e norte de África. Em Portugal é certamente um arqueófito de origem holártica e introdução muito antiga; cultivado um pouco por todo o país.

Curiosidades:

Pode atingir até 30 metros de altura.





Nome da escola: Centro Escolar de Arrifana

Concelho: Vila Nova de Poiares

Nome vulgar: Liquidâmbar ou árvore do âmbar

Nome Científico: Liquidambar Stiraciflua

Data em que foi plantada (aproximada): 2009

Tipo de Origem: Alóctone

Distribuição Geográfica desta espécie: Nativa do México, dos Estados Unidos e das regiões montanhosas da América central.

Curiosidades: O suco resinoso extraído destas árvores é utilizado principalmente em perfumaria ou como estimulante das vias respiratórias. Árvore de folha caduca e ornamental. As folhas são em forma de estrela com 5 ou 7 pontas. No outono as folhas adquirem diferentes tonalidades de verde claro, amarelo, laranja e vermelho, muitas vezes em simultâneo, são um deleite para a vista. O nome liquidâmbar deve-se à seiva da planta, que é de cor âmbar, resinosa e doce, e derrama em abundância quando o tronco ou os ramos são cortados ou feridos.





Nome da escola: Centro Escolar de Arrifana

Concelho: Vila Nova de Poiares

Nome vulgar: Olaia, pata de vaca ou árvore de judas

Nome Científico: *Cercis Siliquastrum*

Data em que foi plantada (aproximada): 1970

Tipo de Origem: autótone

Distribuição Geográfica desta espécie: Nativa do sul da Europa e sudoeste asiático, comum na Península Ibérica, sul de França, Itália, Grécia e Ásia Menor (região mediterrânea).



Curiosidades: Diz-se que foi nesta árvore pequena e com poucos ramos que Judas se enforcou, após ter traído Cristo. As flores são comestíveis e têm um sabor acidulado, podem ser comidas em saladas. Outra particularidade é que as flores podem nascer diretamente do tronco.





Nome da escola: Centro Escolar de Arrifana

Concelho: Vila Nova de Poiares

Nome vulgar: Paulonia, árvore da imperatriz ou kiri-japonês

Nome Científico: *Paulownia Tomentosa Imperialis*

Data em que foi plantada (aproximada): 1970

Tipo de Origem: alóctone

Distribuição Geográfica desta espécie: Norte da China, Coreia e Japão. Foi introduzida na Europa em 1834.

Curiosidades: Árvore de crescimento rápido e muito resistente à poluição.

É tradição no Japão plantar uma árvore destas quando nasce uma filha, para mais tarde a transformar em cómoda ou “baú da esperança” como oferta de casamento.

As suas sementes, à semelhança do esferovite, eram usadas para proteger as porcelanas durante o transporte.

