



CÂMARA MUNICIPAL
DE
COIMBRA

Choupo do Parque de Santa Cruz - Parque de Merendas



Nome científico: *Populus x canadensis*

Nome comum: Choupo híbrido

Nº de inventário municipal: 220829 104914IdA

Classe Idade: 61-70 anos

Altura: 27 m

Diâmetro à altura do peito (DAP): 0.8 m

Diâmetro da Copa (N-S): 9,5m

Diâmetro da Copa (E-O): 9,5m

Perímetro à altura do peito (PAP): 2,8m

Área foliar de: 313m²

Serviços dos ecossistemas	Quantidade
O meu tronco e os meus ramos têm	2101 kg de carbono
Produzo oxigénio suficiente para 1 pessoa respirar durante	314 dias
Retenho água da chuva para reduzir inundações	470 litros
Limpo o ar ao remover	1354 gramas de poluentes
Eu armazeno CO ₂	266000 g de CO ₂
Equivale à utilização de um carro a gasolina	2440 km

