



Eucalipto da Avenida Mendes Silva



Nome científico: *Eucalyptus globulus*

Nome comum: Eucalipto

Nº. de Inventário Municipal: 220311 171106IdA

Classe Idade: 61-70 anos

Altura: 34m

Diâmetro à altura do peito (DAP): 0.9m

Diâmetro da Copa (N-S): 14 m

Diâmetro da Copa (E-O): 10 m

Perímetro à altura do peito (PAP): 2,92 m

Área foliar de: 360 m²

Serviços dos ecossistemas	Quantidade
O meu tronco e os meus ramos têm	460 kg de carbono
Produzo oxigénio suficiente para 1 pessoa respirar durante	229 dias
Retenho água da chuva para reduzir inundações	540 litros
Limpo o ar ao remover	1629 gramas de poluentes
Eu armazeno CO₂	2501000 g de CO₂
Equivale à utilização de um carro a gasolina	4596 km

