

# Experimentação em S. Miguel

## Resultados Preliminares:



Governo dos Açores



SECRETARIA REGIONAL DA  
AGRICULTURA E FLORESTAS

COLEÇÃO  
FICHAS TÉCNICAS



PRODUÇÃO DE  
**MIRTILOS**

**JULHO**

**AGOSTO**

**SETEMBRO**

**OUTUBRO**

MENOR PRODUÇÃO

MAIOR PRODUÇÃO

MAIOR PRODUÇÃO

MENOR PRODUÇÃO

### Direcção de Serviços de Agricultura e Pecuária

Quinta de S. Gonçalo

9500-343 PONTA DELGADA

Tel. 296 204 350 | Fax. 296 653 026

Email: [info.dsap@azores.gov.pt](mailto:info.dsap@azores.gov.pt)



## PRODUÇÃO DE MIRTILLOS

As plantas de mirtilos são arbustos que podem atingir 1,5 a 3 m de altura.

Produzem frutos comestíveis de cor azulada, anteriormente muito apreciados apenas na América do Norte e nos países do Norte da Europa, mas hoje em dia começam a ser consumidos em outras regiões do mundo, sobretudo pelas suas propriedades benéficas para a saúde.



- Para o seu bom desenvolvimento as plantas de mirtilos necessitam de solos ácidos (pH entre 4,5 a 5,5), ricos em matéria orgânica e com boa drenagem;
- As raízes das plantas não suportam solos encharcados;
- As raízes são pouco profundas. Não ultrapassam os 50 cm de profundidade;
- As plantas devem ser regadas, de preferência através de sistema de rega gota-a-gota.

- Nos primeiros dois anos o crescimento da planta deve ser favorecido e para tal os botões florais devem ser eliminados;
- As plantas atingem a sua produção máxima ao fim de 6 a 8 anos;
- A produção média de plantas adultas é de cerca de 16000 kg/ha (cerca de 2200 kg por alqueire).
- As plantas não suportam ventos fortes. A plantação deve ser feita em local naturalmente protegido ou com abrigos;

- A distância entre as linhas de plantação deve ser de 2,5 a 3 m e entre cada planta na linha de 1,5 m;
- Nos primeiros anos o combate às infestantes é muito importante. Recomenda-se a colocação de erva cortada ou ramagem de sebes triturada e misturada com serradura nas linhas de plantação ou então a colocação de tela.