



Técnicas Agrícolas

Irrigação e Drenagem

Irrigação por superfície

O método de irrigação por superfície apresenta os seguintes sistemas: sulcos, faixas e inundação.



Na irrigação por sulcos, a água é aplicada em pequenos canais denominados sulcos, infiltrando-se ao longo do perímetro molhado e movimentando-se nas direções vertical e lateral

A irrigação por faixas consiste da inundação total da área por condução da água na superfície do solo, por um tempo suficiente para aplicar a quantidade de água necessária à irrigação.



Na irrigação por inundação a água é aplicada em tabuleiros de forma contínua ou intermitente.

Assista ao vídeo a seguir e destaque três vantagens técnicas mostradas na mudança de irrigação. Faça uma pesquisa sobre outros projetos similares a esse no Estado do Ceará, para isso, é necessário compreender o que é o Projeto Mandacaru na Bahia.

Resultados Obtidos
após a Mudança do
Sistema de Irrigação
de MANDACARU - BA



<https://www.youtube.com/watch?v=kWq9GVkzMdY>