



SEMINÁRIO DIA 03/12/2021

Sala de Web Conferência – 10 horas

*"Diclorodifeniltricloroetano (DDT):
Aplicações Como Inseticida e
Impactos Ambientais."*

Doutorando Marcelo Magno de Siqueira (UFJF)

Enfoque:

O diclorodifeniltricloroetano, mais conhecido como DDT, é um pesticida organoclorado que foi largamente utilizado entre as décadas de 40 e 70 para combater os vetores da malária, tifo, febre amarela, entre outros. Embora tenha sido amplamente utilizado por agricultores no controle de pragas nas lavouras e tenha proporcionado avanços significativos tanto na agricultura quanto na área da saúde, o DDT foi banido do mercado devido à alta persistência no ambiente, baixa seletividade e capacidade de bioacumulação.