

# AGRICULTURA É VIDA, PRODUZA SAÚDE!



FONTE DO DESENHO: ADAPTADO DA CARTILHA "O OLHO DO CONSUMIDOR", MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO, 2009, ILUSTRAÇÕES DE ZIRALDO

## ADUBAÇÃO ORGÂNICA

A adubação orgânica, que utiliza esterco animal e resíduos vegetais, é a forma mais eficiente para manter a fertilidade do solo nos cultivos orgânicos.

**VOCÊ SABIA?** Que a adubação verde é uma prática agrícola que consiste no plantio de determinadas plantas, de forma alternada com as culturas de interesse econômico ou plantadas na mesma época em linhas intercaladas. Podem ser anuais ou algumas se mantêm viva por vários anos, cobrindo o terreno por determinado período de tempo ou durante todo o ano. Depois de roçadas, podem ser incorporadas ou mantidas em cobertura sobre a superfície. O guandu, feijão de porco e mucuna são algumas espécies utilizadas na adubação verde.

Pedrinho, já tomou seu veneno hoje?



FONTE DO DESENHO: ADAPTADO DE [HTTPS://BIODIREITOMEDICINA.WORDPRESS.COM](https://biodireitomedicina.wordpress.com)

### REALIZAÇÃO

Turma da formação de Agentes Socioambientais (FAS) de Eldorado (SP)

### APOIO



Ministério do Meio Ambiente



### CONTATOS

99775-8717 / (13) 99601-0017  
Leanderson

(13) 99744-1402  
Andrielle

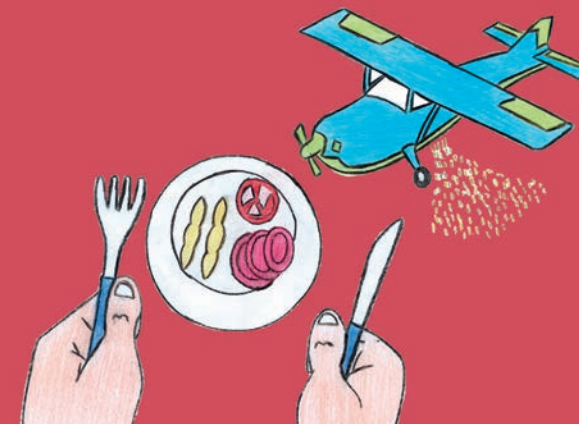
(13) 99777-9387  
Tharles

(13) 99683-1269  
Douglas

[faseldorado@gmail.com](mailto:faseldorado@gmail.com)



## CHEGA DE AGROTÓXICO!



*O Brasil permite o uso de agrotóxicos proibidos em outros Países, apesar de estudos indicarem inúmeros danos causados por estes produtos à saúde das pessoas e ao meio ambiente. Um exemplo é o FURADAN, usado no cultivo da banana no Vale do Ribeira.*



FONTE DO DESENHO: ADAPTADO DE [HTTP://ESOTALMEIOAMBIENTE.COM/BRASIL-CONSUME-14-AGROTOXICOS-PROIBIDOS-NO-MUNDO/](http://esetalmeioambiente.com/BRASIL-CONSUME-14-AGROTOXICOS-PROIBIDOS-NO-MUNDO/)

## FIQUE ALERTA!

Os agrotóxicos são substâncias químicas altamente perigosas! E merecem muita atenção por parte dos produtores rurais, principalmente no manuseio diário, pode causar diversas doenças como câncer, má formação congênita, alergias respiratórias, diabetes, distúrbios de tireoide, depressão, aborto e até Mal de Parkinson.

Observe no quadro abaixo o quanto de agrotóxico existem em alguns produtos produzidos e consumidos diariamente por você e sua família.

## Os dez alimentos que mais apresentam agrotóxicos

FONTE: ANVISA, 2009.



1º Pimentão\*  
(80%)



6º Abacaxi\*  
(44,1%)



2º Uva\* (56,4%)



7º Mamão\*  
(38,8%)



3º Pepino\*  
(54,8%)



8º Alface\*  
(38,4%)



4º Morango\*  
(50,8%)



9º Tomate\*  
(32,6%)



5º Couve\*  
(44,2%)



10º Beterraba\*  
(32%)



Banana  
(3,5%)

\* Porcentagem de amostras insatisfatórias (com nível de agrotóxicos perigosos acima do permitido ou com agrotóxicos não permitidos para esse tipo de cultura)

## FIQUE DE OLHO!

O Brasil no ano de 2015 chegou a marca de 1 bilhão de litros de agrotóxicos aplicados, equivalente a um consumo médio de 5,2 kg por habitante/ano (Instituto Nacional do Câncer).

O Vale do Ribeira é a 4ª maior região nas ocorrências de casos de intoxicação por agrotóxicos no estado de São Paulo de acordo com o Ministério da Saúde.

FONTE: [HTTP://WWW.RENASTONLINE.ORG](http://www.renastonline.org)

## COLHENDO O QUE PLANTOU!

NÃO USE AGROTÓXICOS, PRESERVE SUA VIDA E AJUDE A MELHORAR O MEIO AMBIENTE!



FONTE DO DESENHO: ADAPTADO DE [HTTP://WWW.OZENGENHARIA.COM.BR/BLOG/TAG/AGROTÓXICOS/](http://www.ozengenharia.com.br/blog/tag/agrototoxicos/)

## FORMICIDA

**INGREDIENTES:** pão caseiro e vinagre.

**COMO FAZER:** largar farelo de pão caseiro embebido (mergulhado) em vinagre próximo as tocas/ninhos de formiga, carreiros e locais onde estão cortando. O produto introduzido na alimentação das formigas começa a criar mofo preto e fermenta. Isso é tóxico e mata a formiga.

**VOCÊ SABIA?** Observando as plantas nativas também podemos escolher o solo de qualidade para diversos cultivares! O Picão Branco, por exemplo, mostra que a localidade não é fértil para cultivares como hortaliças. Já o Dente de Leão mostra o inverso da mesma situação, assim como esse existem vários exemplos.

FONTE: "CURSO DE PRÁTICAS DE ADUBAÇÃO ORGÂNICA E CONTROLE NATURAL DE PRAGAS (APOSTILA). DINIZ, MARCOS, 2015"

## INSETICIDA DE ÁGUA E CINZA

A cinza originada da queima de madeira ou lenha contém potássio (k) e outros minerais, que, além de ser fertilizante, serve como repelente de pragas.

**MODO DE PREPARAR:** juntar 2kg de cinza e misturar a 10 litros de água. Deixar a mistura descansar por um dia.

**MODO DE USAR:** depois de pronto, coar e pulverizar ou regar sobre a planta. Para coar usar saco de estopa ou peneira.

FONTE: "CURSO DE PRÁTICAS DE ADUBAÇÃO ORGÂNICA E CONTROLE NATURAL DE PRAGAS (APOSTILA). DINIZ, MARCOS, 2015"