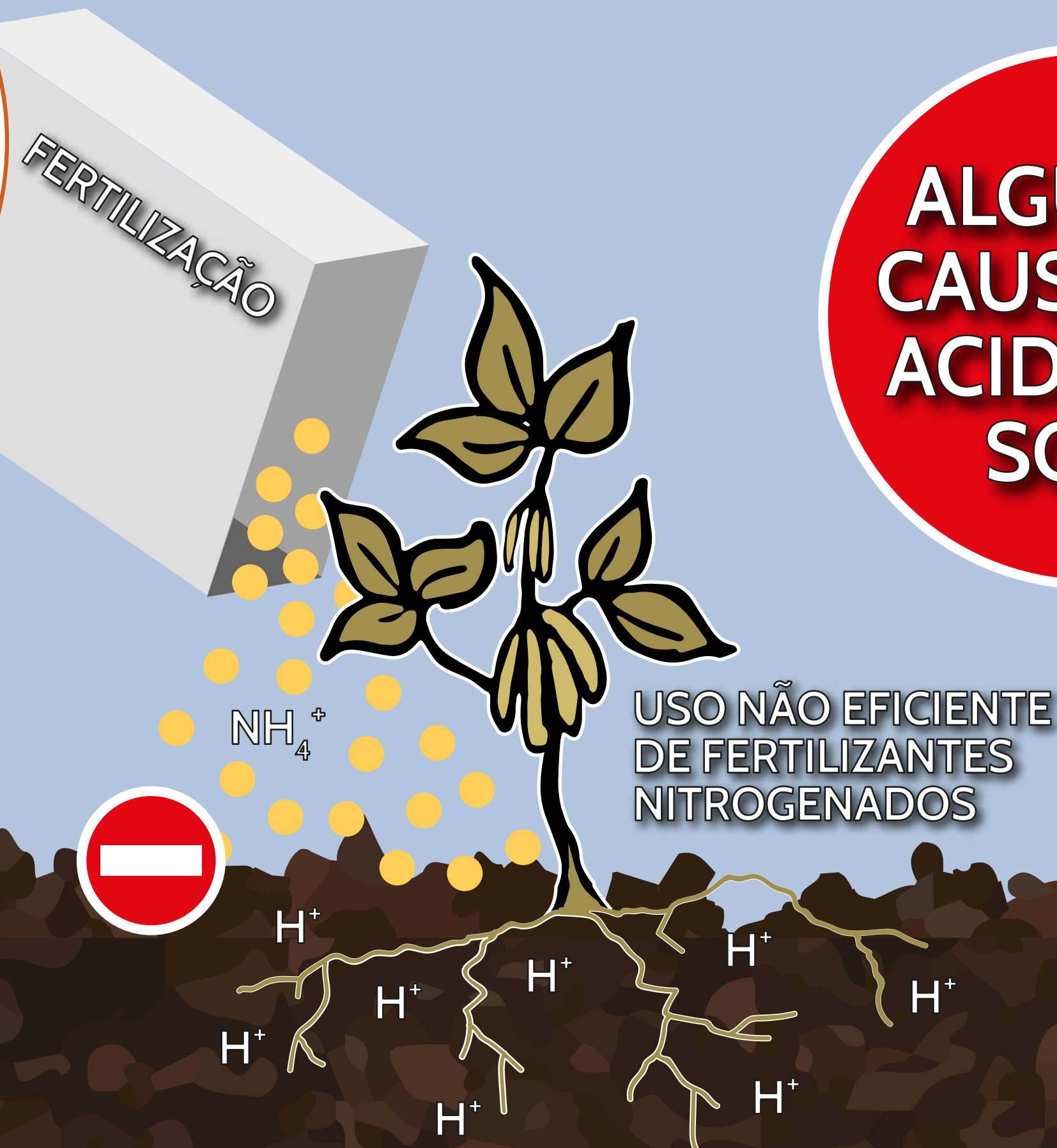


O QUE É

acidificação do solo



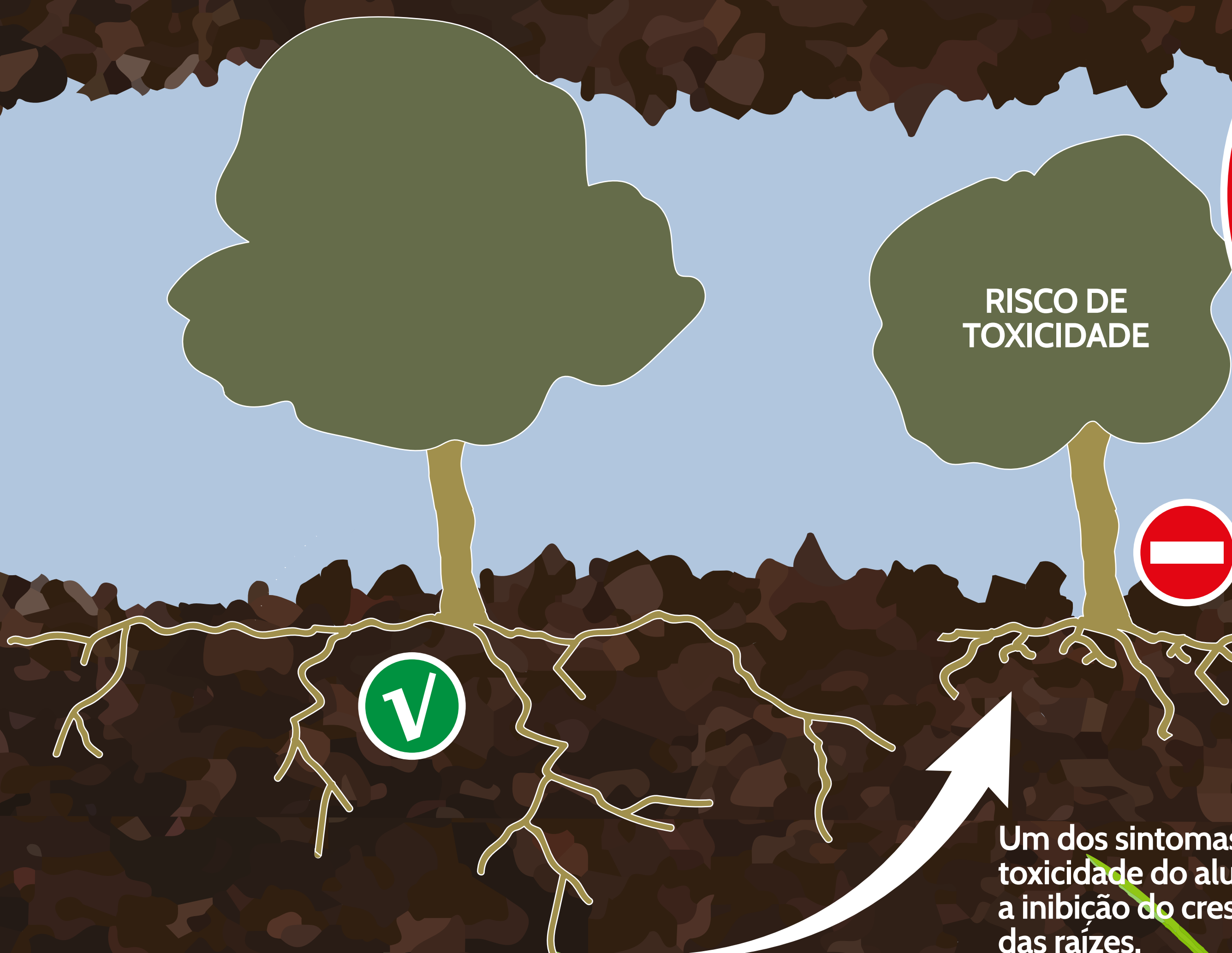
QUANDO HÁ UM ACÚMULO DE H^+ , O pH DO SEU SOLO DIMINUI CAUSANDO ACIDIFICAÇÃO.



ALGUMAS CAUSAS DA ACIDEZ DO SOLO



COMO A ACIDEZ DO SOLO AFETA NEGATIVAMENTE SEU SOLO?



diminuição do pH do solo = elementos mais solúveis e tóxicos (ex: Alumínio)

Um dos sintomas da toxicidade do alumínio é a inibição do crescimento das raízes.

A diminuição do pH do solo pode levar à não disponibilidade dos principais nutrientes para os vegetais

- Diminuição ou mudança em comunidades microbianas
- Diminuição de bactérias Rhizobia

SEU SOLO É ÁCIDO? VAMOS VERIFICAR JUNTOS USANDO ESTE MÉTODO SIMPLES



Coloque uma amostra do seu solo em um copo e adicione um pouco de água. Misture-os até formar uma pasta.

Adicione bicarbonato de sódio. Se a mistura efervescer, formar bolhas ou espumar, seu solo é ácido.