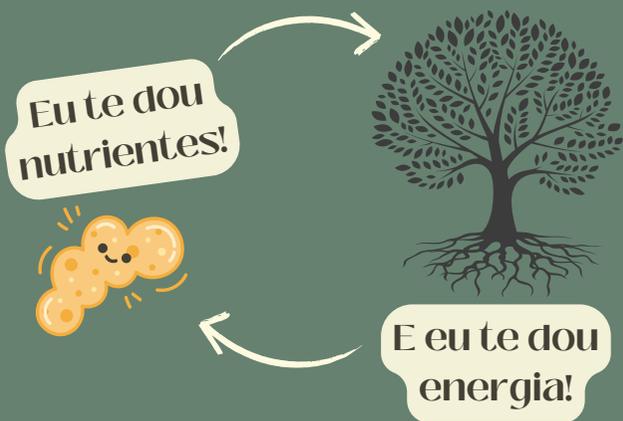


Curiosidade:

Microrganismos e Plantas: Amigos para Sempre

No solo, alguns microrganismos fazem um acordo incrível com as plantas. Eles se juntam às raízes e oferecem nutrientes, que ajudam as plantas a crescerem mais fortes. Em troca, as plantas dão aos microrganismos um pouco de energia!



Resumo

Os microrganismos do solo são nossos grandes aliados! Eles cuidam da natureza e ajudam as plantas a crescerem mais fortes. Cuide do solo e dos seus pequenos heróis escondidos

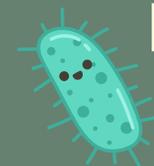
Projeto Extensão Tencológica Edital FAPES 11/2023

Projeto de educação ambiental e científica aplicada à comunidade escolar Indígena Tupiniquim de Aracruz - ES

Coordenador: Marcio Fronza
Equipe: Tamires Cruz dos Santos, Matheus Campos dos Santos, Danielle Braga Portes, Julia Salles Gava, Gustavo Flegler Silva



Os Microrganismos do Solo: Os Heróis Escondidos

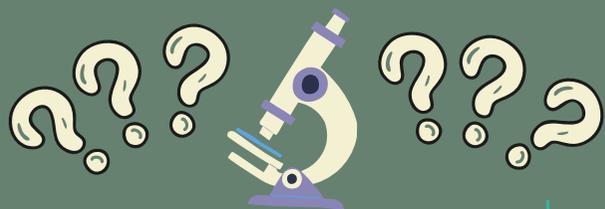


Eles são pequenos, mas fazem uma grande diferença para o planeta



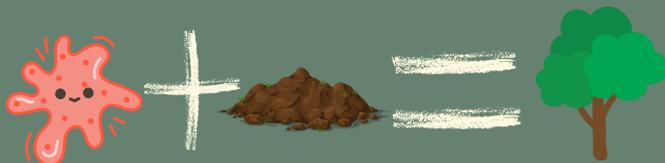
O que são Microrganismos do Solo

Você sabia que no solo existem milhares de seres tão pequenos que só podem ser vistos com um microscópio?



Eles são os
Microrganismos!

São bactérias, fungos e outros seres que trabalham duro para manter o solo saudável e ajudar as plantas a crescerem.



Por que eles são importantes?

Esses heróis do solo reciclam folhas, transformam restos de comida em nutrientes e até ajudam a combater doenças das plantas.



Sem eles, o solo ficaria sem nutrientes e as plantas não conseguiriam crescer!



O cuidado com os microrganismos e a saúde humana

Os microrganismos são incríveis ajudantes da natureza, mas alguns podem ser perigosos para a saúde. Quando mexemos na terra, podemos entrar em contato com microrganismos que causam alergias ou até doenças.

É por isso que a higiene é tão importante!



IMPORTANTE

Lembre-se: brincar e aprender com a natureza é incrível, mas segurança vem sempre em primeiro lugar!