



AGROFLORESTAS EM REDE NO JEQUITINHONHA



Associação Comunitária
Pró-melhoramento
do Capivari

Experiência de regeneração de áreas degradadas com Agrofloresta.



Setembro de 2019

Área de Adir e Tica em Capivari, Serro/MG



Outubro de 2019



Outubro de 2019



Dezembro de 2019



Abril de 2020



Janeiro de 2021



O solo: Práticas degradantes e regenerativas



- Horizonte O: a mais alta CTC, a maior capacidade de retenção de água e o segredo da fertilidade permanente



1 cm de solo = 100 a 400 anos de intemperismo e decomposição de matéria orgânica através da atividade de fungos e bactérias benéficos aeróbios. Por isso é importante a cobertura, a descompactação com raízes e acabar com a queima.



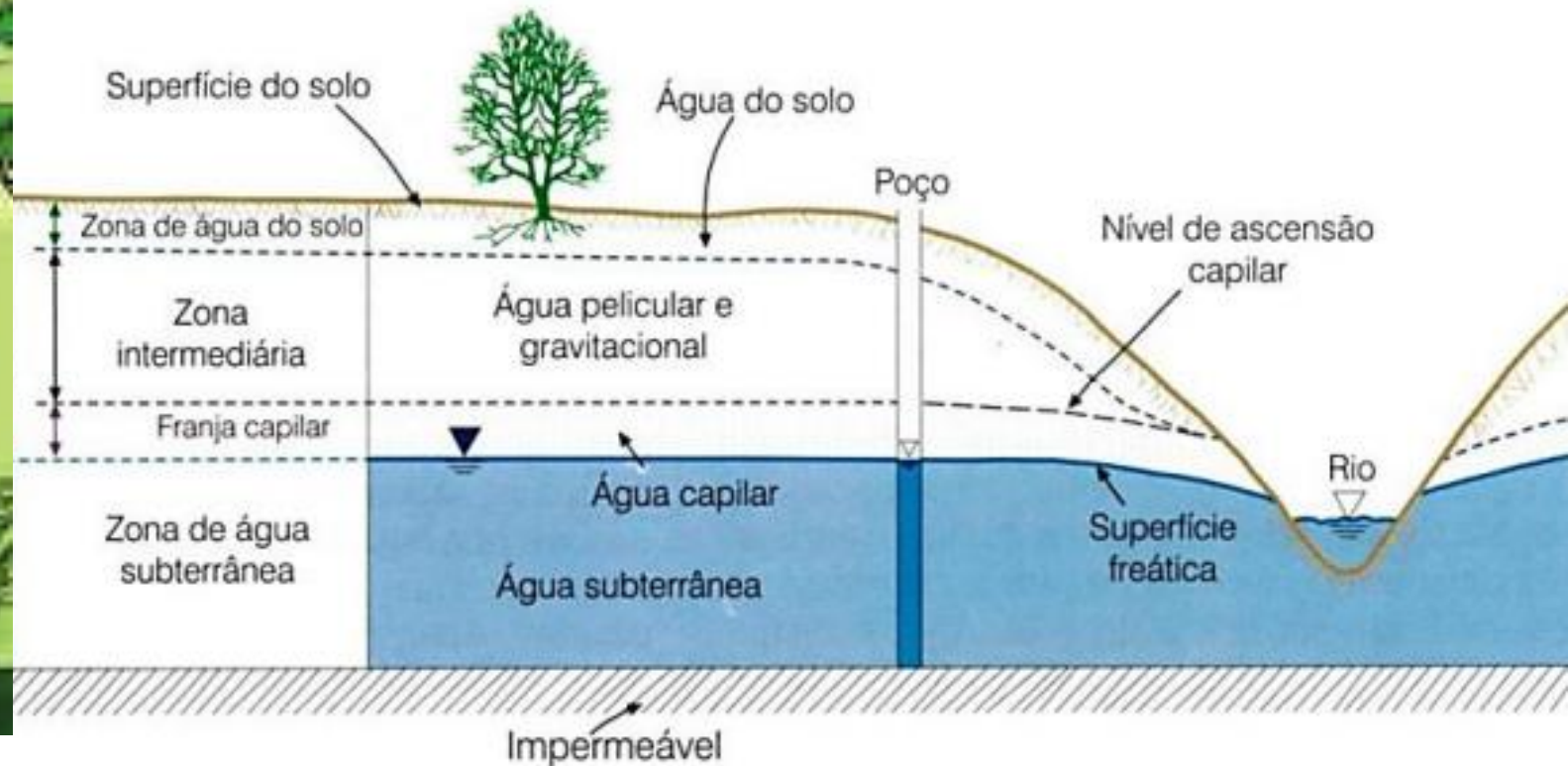
**Curvas de nível:
Uso do relevo de forma apropriada.**



- Erros no planejamento rural: estradas vicinais



- Pequenas barragens permeáveis planejadas de acordo com as cumeeiras e talvegues podem acumular a água das estradas ou do escoamento superficial em áreas degradadas e aumentar a infiltração beneficiando o nível do lençol freático e o aumento da evapotranspiração (regulação do clima local)



A photograph of a man in a blue long-sleeved shirt and a brown cap, smiling broadly at the camera. He is crouching in a field of dry grass and some green plants. In the background, another person wearing a purple cap and a grey shirt is working with a yellow bucket. The scene is outdoors, likely a rural or agricultural setting.

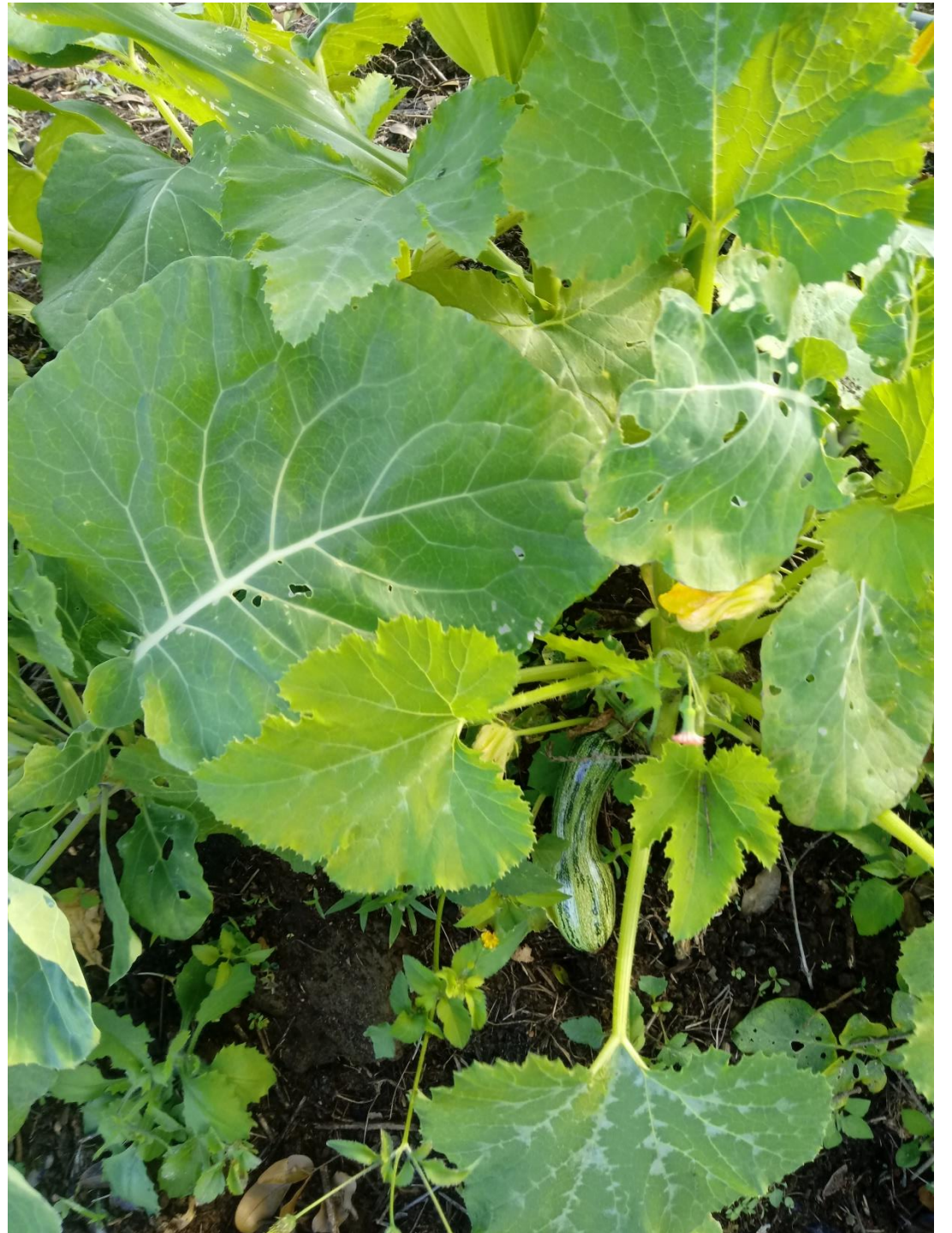
Experiências de aprendizagem Adir e Dertei



















Gratidão