



Roça

Roça é uma ferramenta digital (aplicativo) de Software Livre desenvolvida para apoiar o planejamento e o registro da produção agroecológica em assentamentos da Reforma Agrária no Sul Fluminense (RJ).

Objetivo

Contemplar as etapas da cadeia produtiva que antecedem a comercialização, como a gestão coletiva da produção. A necessidade surgiu ao observar que as vendas (apoiadas pelo sistema Sementes) eram limitadas pela baixa diversidade, irregularidade e baixa quantidade de oferta de alguns produtos.

Desenvolvimento Participativo

O Roça é uma ferramenta de tecnologia social construída em diálogo direto com as famílias do Coletivo Alaíde Reis (MST/RJ). Nossa metodologia envolveu visitas, oficinas e prototipagem para criar uma solução sensível e alinhada às necessidades reais do campo.

Benefícios e Funcionalidades

O Roça facilita a organização da produção, permitindo que as famílias registrem plantio, colheita e listas. Ele concentra as informações em um só lugar, reduzindo o trabalho manual e tornando a gestão mais ágil para todos os envolvidos.

