

1. DESAFIO

- Integrar a agricultura e a piscicultura na cidade de Ibiapina – CE
- Os agricultores familiares (beneficiários) buscam diversificar a renda com a criação de peixes, mas está se tornando desafiadora, causando descontentamento e levando a pensamentos de desistência da atividade;
- Alcançar uma produção sustentável e autonomia na atividade agrícola;
- **Apoiadores:** Prof. Josenildo Sousa, Eng. De Pesca Alexandra e Sindicato dos trabalhadores rurais;
- **Seguidor:** Técnico Agrícola Romário

6. VISÃO DE FUTURO

- **Legado:** O conhecimento e aplicação de uma tecnologia social com a facilidade de ser replicável;
- **Impacto:** A construção dos quintais produtivos pelos agricultores familiares por meio de capacitações e conhecimento adquirido.

2. RESULTADOS ESPERADOS PRIORIZADOS

- Aumentar o número de produtores(as) capacitados em sistemas de produção integrada de peixes com plantas alimentícias;
- Aumentar a assistência técnica para mais produtores na produção de alimentos da aquicultura integrada;
- Aumentar a utilização dos resíduos orgânicos gerados da piscicultura;
- Aumentar a diversificação da produção com baixo uso de insumos e impacto ambiental;
- Aumentar a soberania alimentar e desenvolvimento rural nas comunidades da agricultura familiar.

5. RESULTADOS ESPERADOS PRIORIZADOS ALCANÇADOS

- Mobilização e sensibilização de pessoas e organizações;

3. SOLUÇÃO ESCOLHIDA

- **Integração Agro & Aqua: Quintais Agroecológicos;**
- Sistema que integra saberes, produz alimentos de base ecológica, aproveita resíduos de uma atividade para outra;
- Estimula o desenvolvimento de inovações, fortalecimento da agricultura familiar e desenvolvimento rural.

4. INICIATIVA DE LIDERANÇA

- Mobilização e sensibilização dos agricultores familiares;
- Capacitações e oficinas sobre agroecologia e sistemas integrados;
- Planejamento de unidades produtivas;
- Construção dos quintais agroecológicos;
- Encontro dos Quintais.
- Problema econômico: Dificuldade na diversificação de suas fontes de renda, especificamente na criação de peixes.
- Benefícios :
 - Curto prazo - Conhecimento
 - Médio prazo - Organização
 - Longo prazos - Estruturação