

## Água que fortalece a produção e a autonomia na Serra da Palma II



*Dona Lior em frente à cisterna de produção, símbolo de resistência, autonomia e convivência com o Semiárido.*

**Maria das Dores**, conhecida como **Dona Lior**, reside na **comunidade Serra da Palma II**, no Município de Ipubi/PE, onde vive com seu filho, Lizandro Duarla, e sua nora, Adriele Soares. A família desenvolve suas atividades a partir da agricultura familiar, estruturando um **sistema produtivo diversificado** que integra roçado, quintal produtivo, pomar e criação de animais.

Dona Lior dedica atenção especial ao quintal produtivo, que cultiva com cuidado e compromisso. No espaço ao redor da casa, mantém uma variedade de frutíferas, como **pitaia, melancia, banana, caju, manga, laranja e acerola**, garantindo alimento saudável e nutritivo para a família durante boa parte do ano. O quintal também abriga a criação de galinhas e porcos, que complementam a alimentação e contribuem para a geração de renda.

A produção diversificada fortalece a **segurança alimentar da família**, reduz a dependência de compras externas e possibilita a comercialização do excedente, ampliando a autonomia econômica. O manejo integrado entre quintal, roçado e criação de animais demonstra a **organização produtiva** construída pela família ao longo do tempo.



A partir da implantação do **Programa Uma Terra e Duas Águas (P1+2)**, da **ASA**, executado pela **ONG CAATINGA**, a família passou a contar com uma infraestrutura de captação e armazenamento de água da chuva com capacidade de **52 mil litros**. A tecnologia social proporcionou maior estabilidade hídrica ao **agroecossistema familiar**, permitindo ampliar e diversificar a produção do Quintal Produtivo, fortalecer a segurança alimentar e garantir melhores condições para o planejamento das atividades ao longo do ano.

Com a água disponível para produção, a família ampliou sua capacidade produtiva mesmo nos períodos de estiagem, fortalecendo a **resiliência do sistema agroecológico** e assegurando melhores condições de vida no campo.

A presença da água para produção representa não apenas melhoria nas condições materiais, mas também renovação da esperança. No cotidiano do quintal, é possível perceber o brilho no olhar de **Dona Lior** ao cuidar das plantas e dos animais. A experiência da família na Serra da Palma II evidencia como o acesso às tecnologias sociais de convivência com o Semiárido contribui para fortalecer a resiliência, **autonomia e qualidade de vida das famílias agricultoras**.

Em meio às transformações vivenciadas, Dona Lior destaca a importância da água para a retomada da produção e da esperança no campo.

*“Teve um tempo que pensei até em desistir, porque sem água tudo ficava mais difícil. Mas hoje estou muito feliz com meu quintal. Ver minhas plantas produzindo, os animais bem cuidados e a mesa farta me dá alegria e vontade de continuar. A alegria voltou para minha propriedade”, afirma.*

