

Ação no território e evolução das ações estruturantes de SAN na TI Yanomami

**SECRETARIA NACIONAL DE
SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL**

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO E ASSISTÊNCIA SOCIAL, FAMÍLIA E COMBATE À FOME

PROGRAMA CISTERNAS – ACESSO À ÁGUA

- **Parceria MDS e Assessoria dos Povos da Floresta (Aflora)**, organização com mais de 30 anos de atuação junto aos Yanomami, viabiliza a **implantação de microssistemas comunitários de acesso à água** com pontos de uso coletivo para captação e tratamento da água para consumo e para produção de alimentos no território.
- A tecnologia dos microssistemas envolve a **captação** da água do rio, **tratamento** por meio de um filtro lento de areia – de fácil **gestão e manutenção** – e a **distribuição** por meio de chafariz instalado nas aldeias.

PROGRAMA CISTERNAS – ACESSO À ÁGUA

- Serão implementados 30 microssistemas comunitários de acesso à água, que irão **beneficiar cerca de três mil indígenas Yanomamis**. Investimento R\$ 5 milhões do MDS.
- Diferencial do projeto: capacitação continuada para os beneficiários, os próprios indígenas.
- Implementação envolve MDS, SESAI e o DSEI Yanomami.
- Dos 30 sistemas previstos, **24 sistemas multiuso já foram implantados e 6 deverão ser entregues até set/2026**.

PROGRAMA CISTERNAS – ACESSO À ÁGUA

- A meta do projeto é **universalizar o acesso à água** tratada nos Rios Preto, Marauíá e Cauaburis, além de avançar no Demeni, localizados no TI Yanomami do Amazonas, nas cidades de Santa Isabel do Rio Negro e Barcelos.
- Além de garantir o acesso à água tratada, em meio a rios por vezes contaminados, a tecnologia implementada também **garante o abastecimento na época da seca e reduz os riscos de doenças**.
- Tecnologia vem sendo muito bem avaliada pelos Yanomamis.

PROGRAMA CISTERNAS – ACESSO À ÁGUA



PROGRAMA CISTERNAS – ACESSO À ÁGUA

Outros itens de filtragem

AERADOR

A água cai em uma bandeja para ser oxigenada.



TORNEIRA COM FILTRO



Energia Solar

4 PAINÉIS SOLARES (380 WCADA)

Alimentam a bomba d'água.



BOMBA

Bomba de ½ cavalo instalada no rio



Não utiliza cloro no tratamento



Simples: Fácil de operar e manter pelas comunidades.

PROGRAMA CISTERNAS – ACESSO À ÁGUA



IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS AGROFLORESTAIS E BANCOS DE SEMENTES

- Em **implementação** em Auaris, Surucucu, Alto Mucajaí, Baixo Mucajaí e Ajanari, **contemplando 19 comunidades, com 8 unidades demonstrativas (MDS e Embrapa/RR).**
- Cada unidade é composta por 1 galinheiro, 1 tanque para peixes e irrigação das roças, banco de sementes vivas ou viveiros para a plantação de alimentos, área de compostagem.
- Estão sendo investidos **R\$ 1,8 milhão.**
- Foram **entregues duas unidades: Sikamabiu e Surucucu.** Nos roçados foram utilizados mudas de açaí, abacaxi, cacau, mandioca e outras espécies. Os tanques de pesca já estão fornecendo peixe para consumo nas duas unidades.
- As **unidades de Lasasi e Olomai estão sendo preparadas com previsão de entrega para set e dez/26,** respectivamente. As unidades de Uxiu e Ajarani serão entregues ao longo de 2027.

IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS AGROFLORESTAIS E BANCOS DE SEMENTES



FIGURA 11

IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS AGROFLORESTAIS E BANCOS DE SEMENTES



FIGURA 12

PROGRAMA DE AQUISIÇÃO DE ALIMENTOS (PAA)

- Em **Roraima, pactuados R\$ 2 milhões** para execução do PAA no estado com diversas populações indígenas. Parceria de 2024 entre MDS e Secretaria de Agricultura, Desenvolvimento e Inovação (SEADI/RR).
- No **Amazonas, pactuação de R\$ 10 milhões** para execução com populações indígenas e outros agricultores familiares. Parceria formalizada em 2023/2024 entre MDS e a Secretaria de Produção Rural (SEPROR/AM). Em 2025 foram **pactuados R\$ 7 milhões** por meio de duas portarias para o **PAA Indígena**.

PROGRAMA DE AQUISIÇÃO DE ALIMENTOS (PAA)

- Adquiridas cerca de **11 toneladas de alimentos** da produção indígena doadas no próprio território.
- Do total pactuado em ambos estados, até dez/25 **foram executados cerca de R\$ 100 mil na TI Yanomami** (Maturacá/AM e Mucajaí/RR).

PORTARIAS/PROPOSTA	TI YANOMAMI	
	VALORES (R\$)	QTDE (KG)
PORTARIA 121- AMAZONAS PROPOSTA 01167-DS-04199-2023-1300001 (ENCERRADA)	R\$ 18.416,05	2.401
PORTARIA 906- AMAZONAS PROPOSTA 01857-DS-04894-2024-1300000 (ENCERRADA)	R\$ 61.390,93	6.405
PORTARIA 121- RORAIMA PROPOSTA 01853-DS-04897-2024-1400000	R\$ 19.543,77	2.102
TOTAL GERAL	R\$ 99.350,75	10.908

PROGRAMA DE AQUISIÇÃO DE ALIMENTOS (PAA)

- Até momento foram **adquiridos e doados cerca de 2 (duas) toneladas de alimentos** no valor aproximado de R\$ 19.500, beneficiando comunidades das regiões do Alto e Baixo Mucajaí.
- **Alimentos adquiridos:** abacaxi, abóbora, açaí, banana, batata-doce, beiju, buriti, cará, coco, farinha, goma, inhame, macaxeira, mamão, pacová, peixe surubim e pimenta-de-cheiro, entre outros.
- Com a implantação do tanque de piscicultura, haverá ampliação da oferta de pescado, fortalecendo a produção local e possibilitando a comercialização de peixes no âmbito do PAA, **consolidando o Programa como uma ação estruturante e contínua de segurança alimentar e nutricional na Terra Indígena Yanomami**, nessa região.