

Nosso
sobrenome
é **Amazônia**

idesam



QUEM SOMOS?

O Idesam é uma **organização da sociedade civil** fundada em 2004 em Manaus, que tem como propósito **promover uma nova economia de base inclusiva e sustentável na Amazônia**, criando conexões e soluções aos atores de suas cadeias de valor e apontando caminhos inovadores para a conservação ambiental e redução da pobreza.

idesam

RECONHECIMENTO

Em 2023 eleita a **Melhor ONG em Meio Ambiente e Sustentabilidade**
e em 2020, também eleita a **Melhor da Região Norte**



Nós apoiamos a



DECADA DAS NAÇÕES UNIDAS DA
**RESTAURAÇÃO
DE ECOSISTEMAS**
2021-2030



IMPACTO QUE GERAMOS EM 2023



negócios, organizações
e soluções apoiadas



famílias atuando
com o Idesam



comercializados em
cadeias da
sociobiodiversidade



hectares de
floresta tropical
conservada

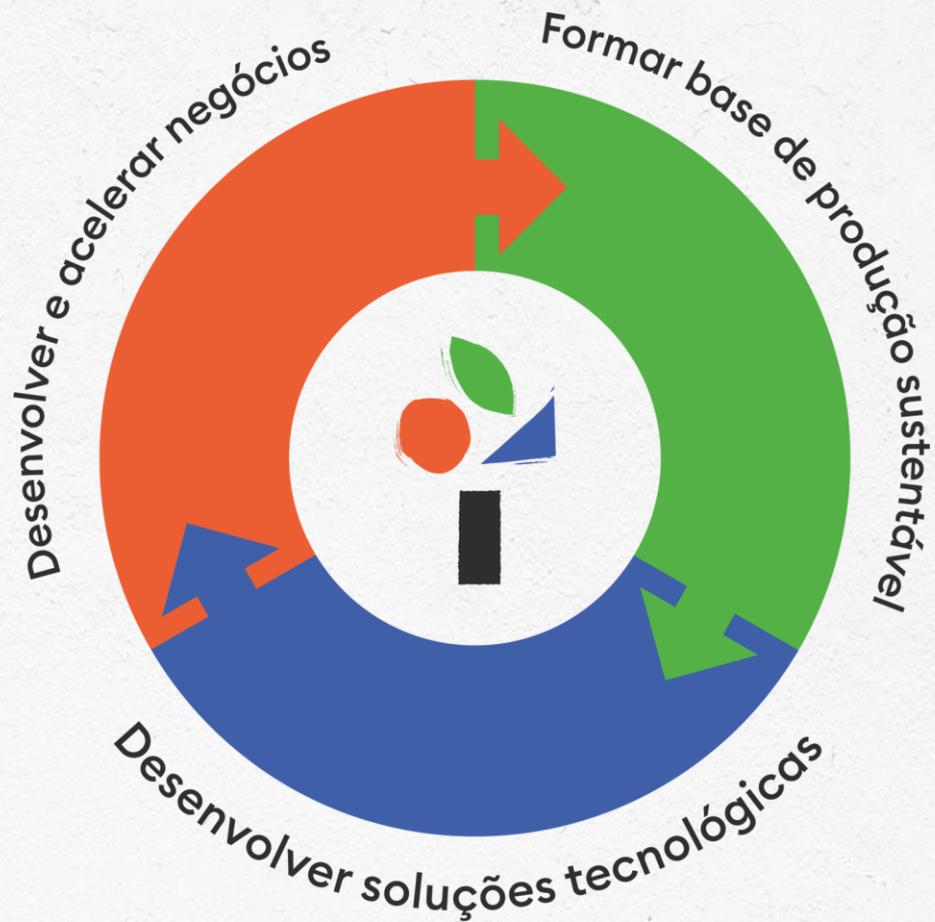


hectares restaurados
por sistemas
agroflorestais

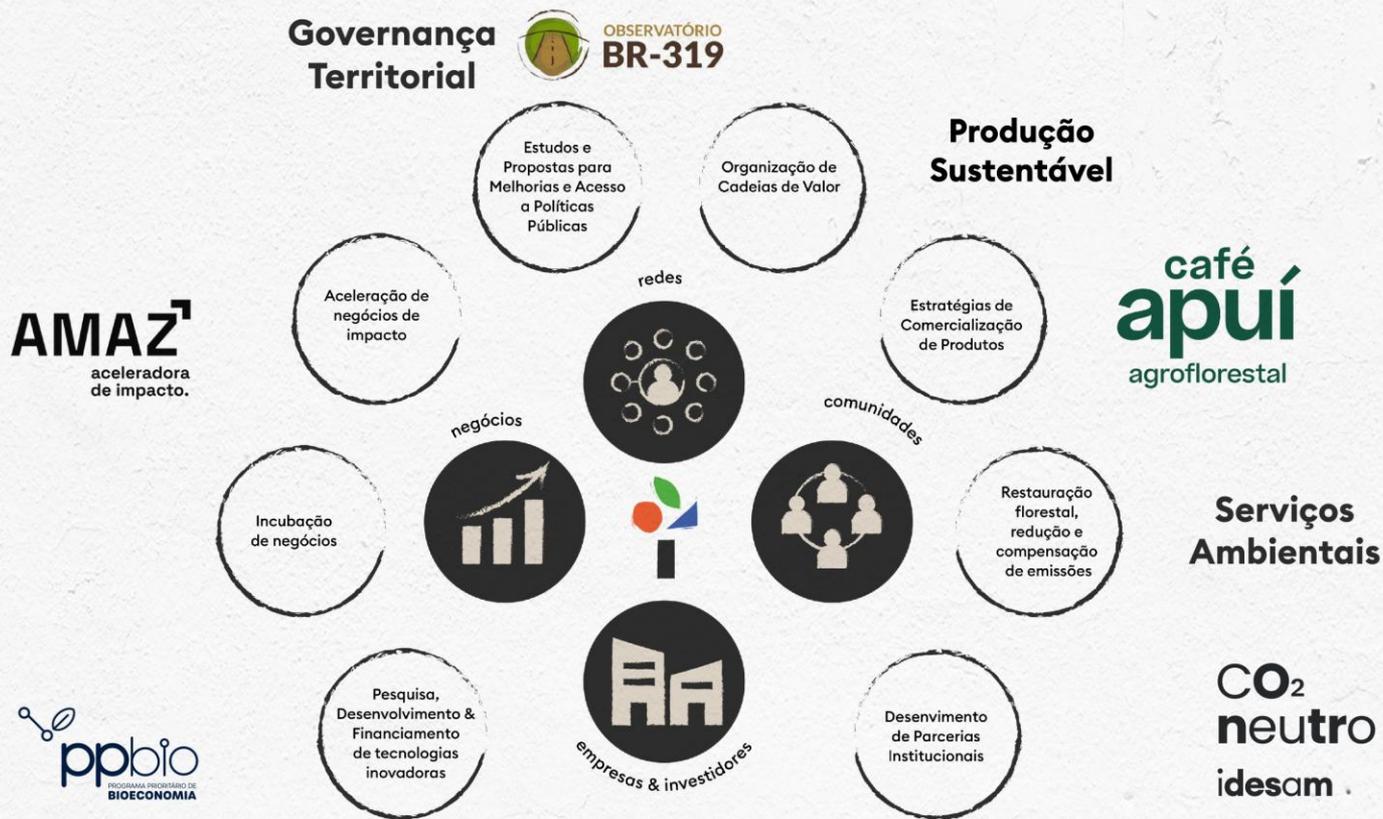


renda média por
entrega de 213
extrativistas

COMO ATUAMOS



COMO ATUAMOS?





INICIATIVA ESTRATÉGICA:

COMUNIDADES

Serviços Ambientais e Carbono Neutro

Soluções inovadoras para conservação florestal e redução do desmatamento através do fomento de cadeias produtivas de baixo carbono.

Gerencia a tecnologia social PCN

Iniciativa Café Apuí Agroflorestal junto a Amazônia Agroflorestal





Programa Carbono Neutro

idesam

Objetivos:

O **PCN** nasceu em 2010, com o **objetivo de conectar os grandes centros urbanos à Amazônia**, permitindo que pessoas e empresas mitiguem os impactos que geram no planeta, neutralizando suas emissões de carbono através do plantio de árvores em Sistemas Agroflorestais (SAFs).

Hoje, o Idesam promove a **valorização e o uso sustentável de recursos naturais** junto a comunidades ribeirinhas.



Nossas atividades:

- **Inventário de emissões de gases de efeito-estufa (GEE)** para empresas pequenas e médias, eventos e iniciativas interessados em realizar a compensação de suas emissões por meio do plantio de árvores;
- **Calculadora online de emissões:** para calcular a pegada de carbono de pessoas físicas que querem compensar suas emissões por meio do plantio de árvores;
- **Plantio de árvores (apoio voluntário ao Programa)** sem estar conectado à neutralização de emissões do parceiro.



Como fazemos:

Junto às famílias parceiras, implementamos Sistemas Agroflorestais.

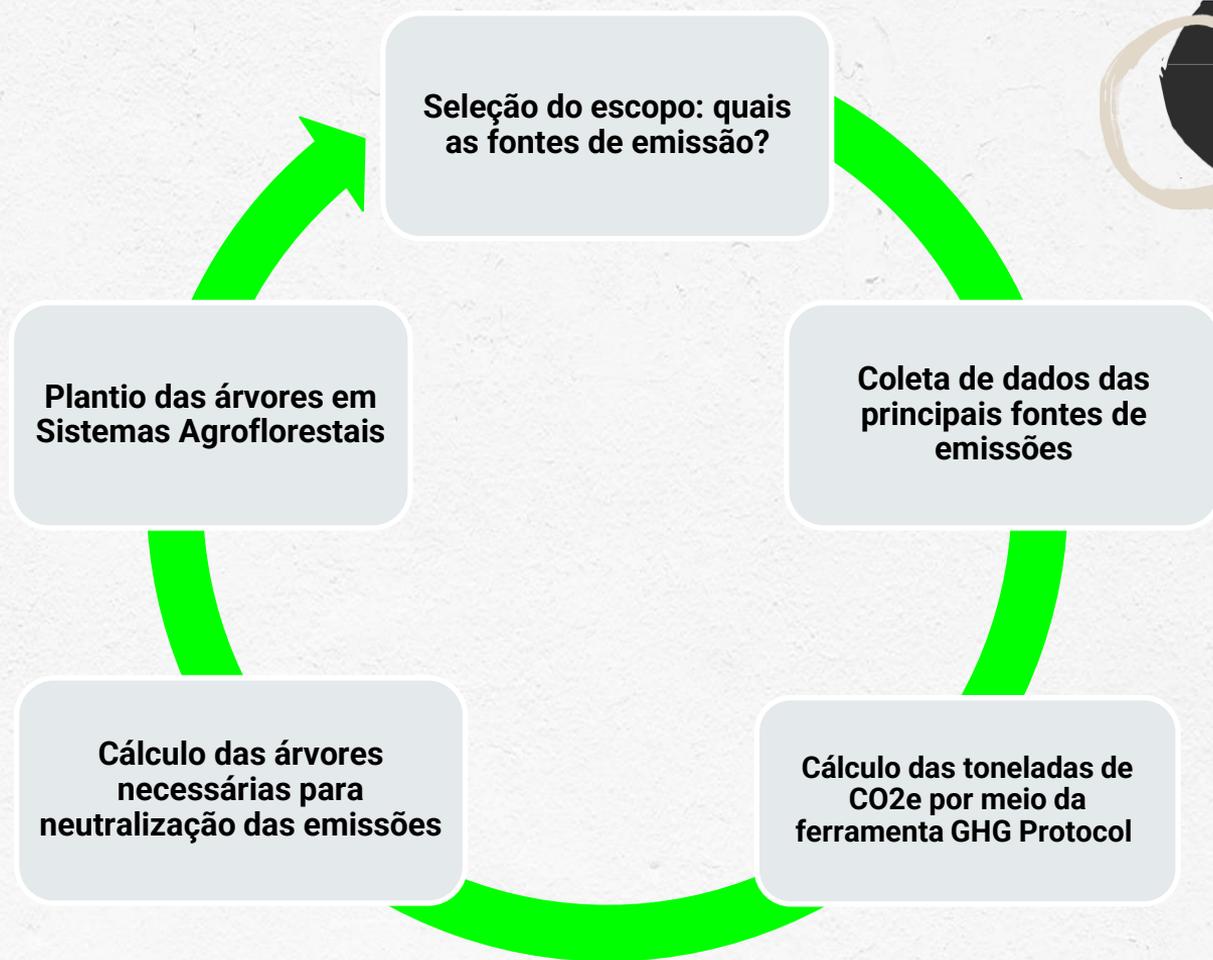
- Sistema produtivo não convencional
- Promove o estoque de carbono

É uma técnica de produção **que imita a dinâmica natural de florestas nativas**, combinando diferentes espécies florestais e agrícolas. A mistura de espécies **garante diversificação da alimentação e da renda para famílias locais**.

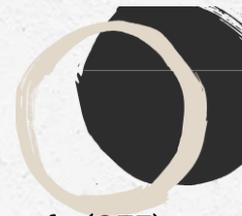
Além disso, com a recuperação de áreas degradadas e o plantio de novas árvores, o sistema promove **a retirada de CO2 da atmosfera** – aumentando o **estoque de carbono da floresta**.



Como funciona o inventário



Um pouco da GHG Protocol: escopos 1, 2 e 3



O inventário é realizado por meio da ferramenta de cálculo para estimativas de emissões de gases de efeito estufa (GEE) GHG Protocol, método adaptado ao contexto brasileiro pelo Programa Brasileiro GHG Protocol.

A categorização abaixo descreve as emissões de uma empresa de acordo com o nível de responsabilidade pela fonte identificada.

Reporte obrigatório

Reporte voluntário

ESCOPO 1

Engloba as emissões que vem diretamente do processo produtivo da empresa:

- Combustão estacionária;
- Combustão móvel;
- Emissões Fugitivas...

ESCOPO 2

Emissões indiretas da geração de energia que é comprada de um fornecedor de serviços públicos:

- Energia Elétrica...

ESCOPO 3

Emissões pelas quais a empresa é indiretamente responsável:

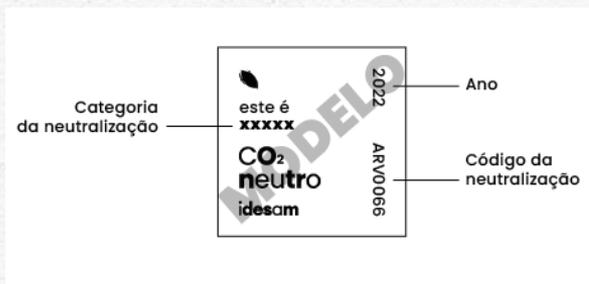
- Resíduos;
- Viagens à negócios;
- Deslocamento colaboradores casa-trabalho;
- Transporte e distribuição...

"Ainda que o escopo 3 não seja obrigatório, para muitas empresas a maior parte das emissões de gases de efeito estufa e oportunidades de redução de custos estão fora de suas operações. Portanto, ao medir as emissões do escopo 3 as organizações podem, por exemplo, identificar quais fornecedores são líderes e quais são os retardatários em termos de desempenho de sustentabilidade; envolver-se positivamente com os funcionários para reduzir as emissões em viagens de negócios e deslocamento de funcionários..." - [Feito estufa: entenda as diferenças entre os escopos 1, 2 e 3 | Exame](#)

Selo e certificado emitidos pelo Idesam:

O projeto de plantio do Idesam, bem como a metodologia utilizada, não é certificado por terceira parte - isso significa que não temos certificação internacionalmente reconhecida ou feita por outra instituição, processo usualmente utilizado na venda de créditos de carbono de grandes projetos. O selo que emitimos é emitido 100% pelo Idesam e comprova a neutralização do seu parceiro, atestando o compromisso assumido com o Idesam.

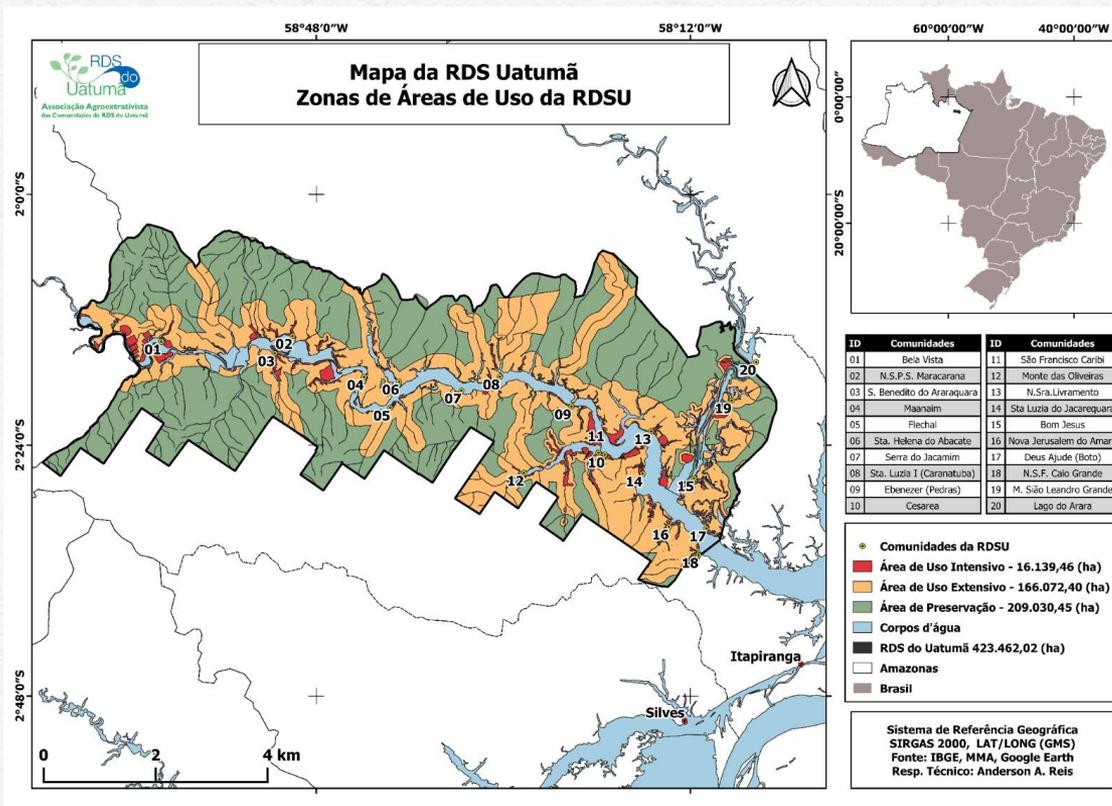
Certificado e selo - Compensação



Certificado de Plantio – Apoio voluntário



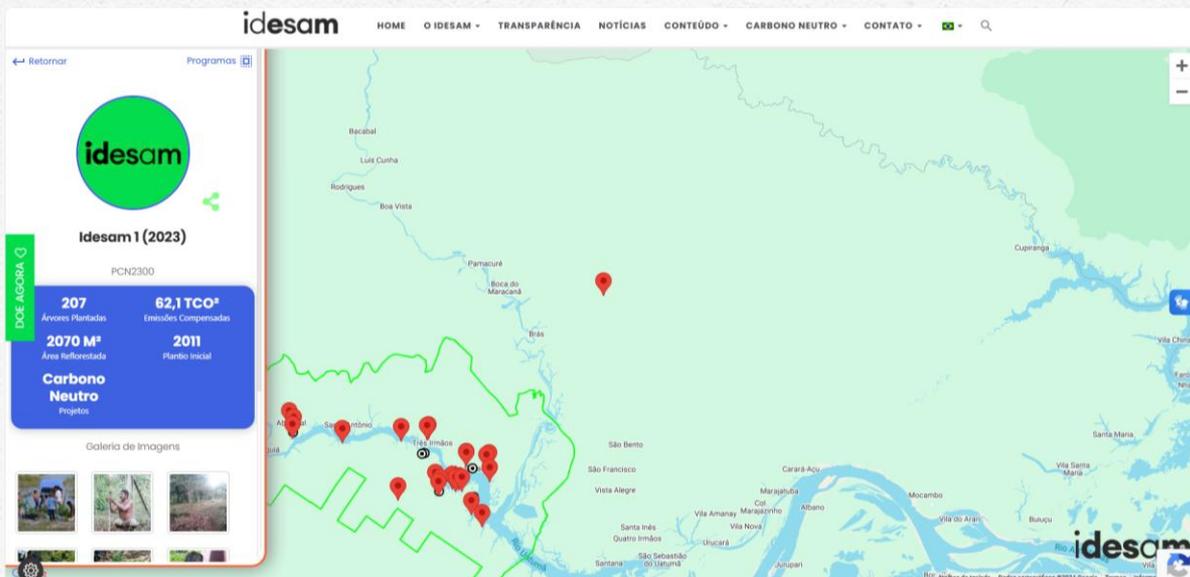
Onde tudo acontece



O plantio das árvores é realizado na Reserva de Desenvolvimento Sustentável do Uatumã, onde trabalhamos com agricultores familiares com sistemas agroflorestais, que consorcia espécies nativas com espécies agrícolas, de acordo com o interesse da família e a economia do local.

Na RDS Uatumã o plantio acontece uma vez por ano, entre janeiro e abril de cada ano, devido ao período chuvoso mais propício para o melhor desenvolvimento das mudas.

Transparência e mapa de plantio



*Em atualização.

Em concordância com os princípios de transparência do Idesam, mantemos o controle de **cada árvore plantada** para garantir que irão se desenvolver com o tempo.

Para a gestão de rastreabilidade, temos uma **plataforma com mapa de plantio** disponível no site do Idesam. Sabe-se em qual comunidade a árvore foi plantada e qual família parceira foi beneficiada pela agrofloresta.

Resultados globais

CO₂
neutro
idesam



17 mil

tCO₂
neutralizados



80

Hectares de
Sistemas
Agroflorestais
implementados



58 mil

árvores plantadas



100

famílias
envolvidas

1

ERRADICAÇÃO
DA POBREZA



2

FOME ZERO
E AGRICULTURA
SUSTENTÁVEL



5

IGUALDADE
DE GÉNERO



8

TRABALHO DECENTE
E CRESCIMENTO
ECONÓMICO



10

REDUÇÃO DAS
DESGUALDADES



12

CONSUMO E
PRODUÇÃO
RESPONSÁVEIS



13

AÇÃO CONTRA A
MUDANÇA GLOBAL
DO CLIMA



15

VIDA
TERRESTRE



17

PARCERIAS E MEIOS
DE IMPLEMENTAÇÃO



Família do Sr. Manuel Nobre, parceiro do Programa Carbono Neutro Idesam – RDS do Uatumã

Saiba mais em:

- Atuação do Idesam na [RDS do Uatumã](#)
- Programa Carbono Neutro na RDS do Uatumã – [vídeo](#)
- [Co-benefícios](#) dos plantios na RDS do Uatumã

Equipe em campo – Plantio 2025





Modelo e plantio de SAF na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Uatumã.



idesam.org

Seja um apoiador de impacto na Amazônia

Para mais informações, entre em contato

carbononeutro@idesam.org

92.98197-0029

