



CERTIFICAÇÃO PARTICIPATIVA SOMOS ÁGUA

RELATÓRIO IMPACTO 2024/25

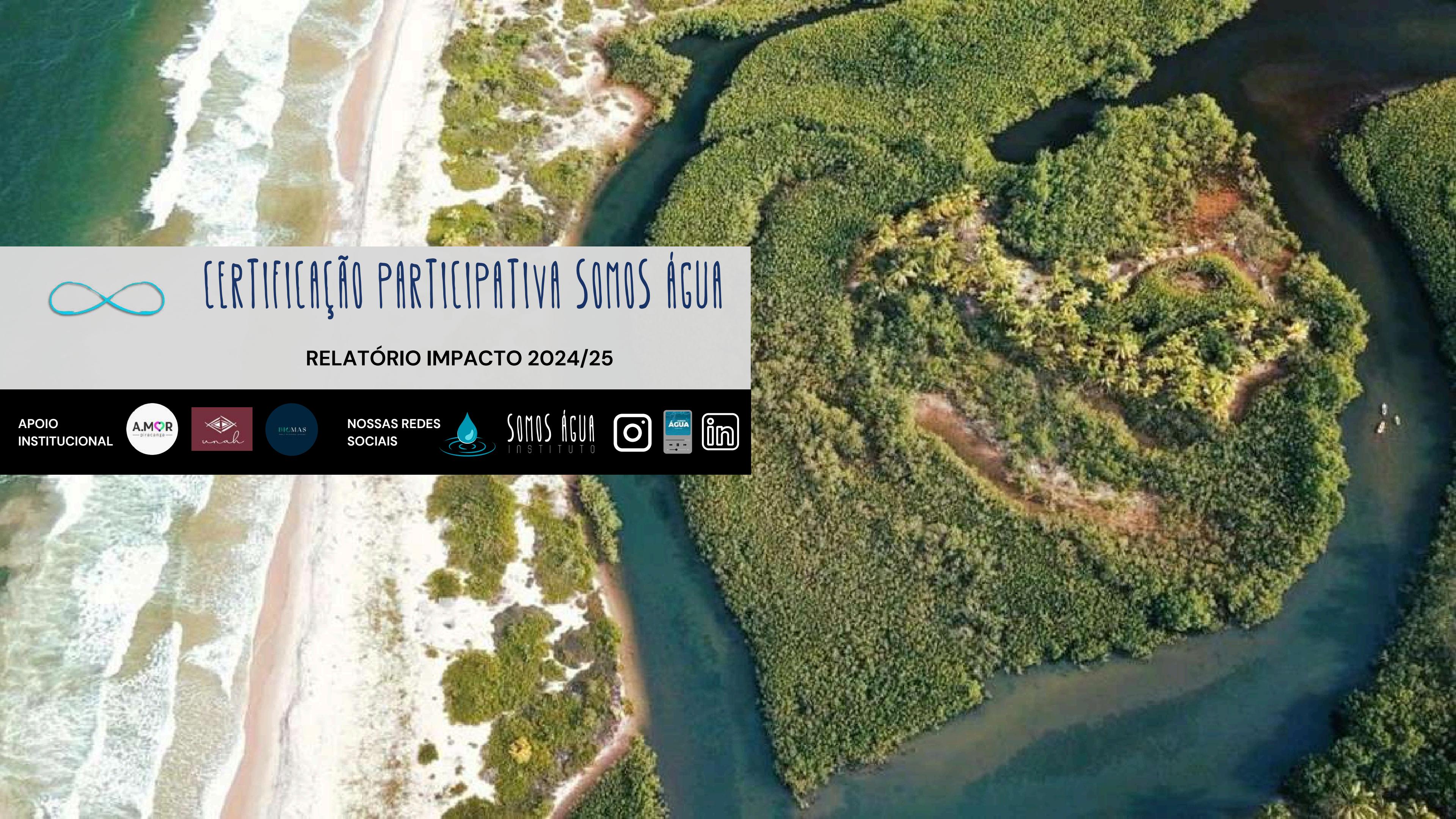
APOIO
INSTITUCIONAL

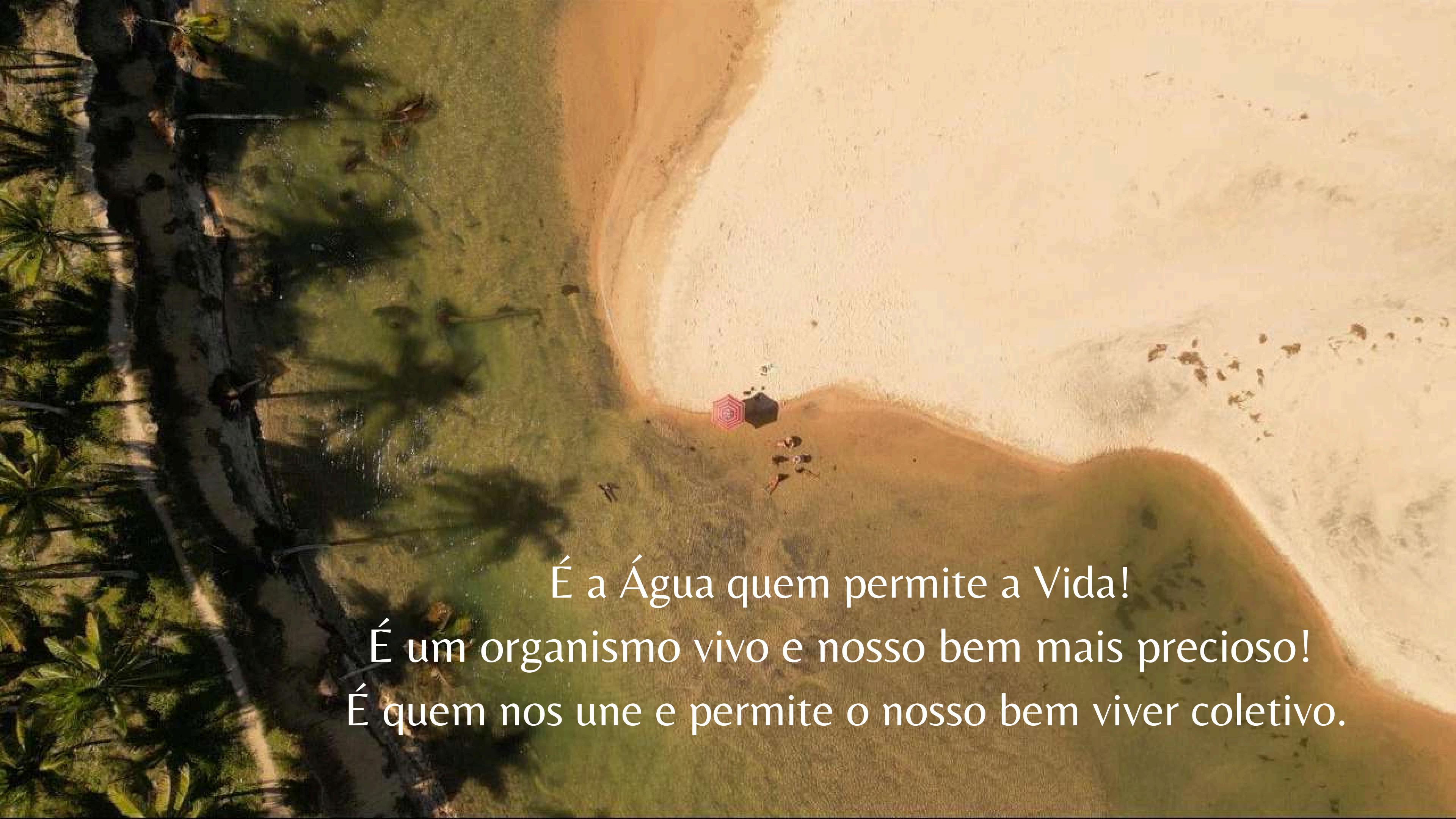


NOSSAS REDES
SOCIAIS



SOMOS ÁGUA
INSTITUTO



An aerial photograph of a tropical landscape. On the left, a dense forest of palm trees and other greenery covers a hillside. A narrow, light-colored path or stream bed winds its way down the hill towards the right. At the bottom right, a sandy beach meets a body of water. In the center-right area, there is a small, dark, hexagonal object on the ground, possibly a marker or a piece of debris. The overall scene is bright and sunny.

É a Água quem permite a Vida!
É um organismo vivo e nosso bem mais precioso!
É quem nos une e permite o nosso bem viver coletivo.

CONTEÚDO

- INTRODUÇÃO
- INSTITUTO SOMOS ÁGUA
- APOIO INSTITUCIONAL
- SISTEMAS PARTICIPATIVOS
- SOBRE PIRACANGA
- CERTIFICAÇÃO PARTICIPATIVA SOMOS ÁGUA
- RESULTADOS ALCANÇADOS
 - ADESÃO À CERTIFICAÇÃO
 - QUALIDADE DA ÁGUA
 - SANEAMENTO
 - EDUCAÇÃO
 - FINANCEIRO
 - PARCERIAS ESTRATÉGICAS
- APRENDIZADOS, DESAFIOS E OPORTUNIDADES
- PRÓXIMOS PASSOS
- AGRADECIMENTOS



@igor.olszowski

INTRODUÇÃO

A Certificação Participativa nasceu de 2 perguntas:

- Se a Água é algo que une a todos e sem ela não poderíamos viver, como podemos criar uma sensibilização e uma responsabilização coletiva?
- Como realmente podemos perceber a Água como um ser vivo, sagrado e com direitos?

Acessando minha história, lembrei das certificações participativas de produção orgânica e imaginei algo inspirado nesse processo e nos Sistemas Participativos de Garantia para os cuidados da Água.

A partir disso, tendo como base mais de 10 anos de ativismo de amor e cuidado centrado na Água e tendo essa consciência de que Piracanga é um laboratório vivo focado em práticas regenerativas, iniciei o chamado.

O público alvo eram todas as casas de Piracanga, mais os empreendimentos com sistemas de tratamento, e ao contatar os coletivos de Piracanga como apoiadores da criação, intencionei um grupo engajado para a criação da metodologia e percebi que crio bem algumas realidades, pois em agosto de 2023 se formou o grupo gestor mais incrível e comprometido que poderia existir.

Inicialmente a certificação foi incubada pela A.Mor (Associação de Moradores de Piracanga). Em pouco tempo percebemos que era importante andar com as próprias pernas, afinal, a Certificação vai dominar o mundo com amor, cuidado e responsabilidade coletiva pelas Águas. Foi dessa intenção que nasceu o Instituto Somos Água.




[@julisomosagua](https://www.instagram.com/julisomosagua)

Permacultora e educadora ecológica de formação e vivencia, Juli é cofundadora da Universidade do Propósito e facilitadora do propósito em reconexão com a Natureza.

Criou a Plante Água, marca de produtos biodegradáveis e o Templo das Águas, núcleo de criação de soluções ecológicas para pequenos espaços e para sensibilização e educação para o cuidado com as Águas e a Natureza. Fundou o Instituto Somos Água para proteger as Águas de Piracanga.

Escreveu o livro Somos Água e o livro Água Mãe: Água, Mulheres e Cerrado com o intuito de transbordar o amor, cuidado e responsabilidade com as Águas pelo mundo!

A close-up photograph of several green leaves, likely from a plant like a bromeliad. The leaves are covered in numerous small, clear water droplets. One leaf in the foreground has a prominent red, fleshy structure attached to its edge. The lighting is bright, highlighting the texture of the leaves and the glistening droplets.

INSTITUTO SOMOS ÁGUA

INSTITUTO SOMOS ÁGUA

Desde 2019, o Grupo de Trabalho das Águas (GT das Águas) tem sido uma força essencial na construção de uma cultura de cuidado e responsabilidade com as Águas de Piracanga. Através de encontros, formações, monitoramentos da qualidade da Água de Piracanga e muita escuta ativa, esse grupo lançou as bases para um entendimento mais profundo da relação entre nossas práticas diárias e a saúde dos rios, nascentes, aquíferos e do oceano que nos cerca.

O Instituto Somos Água nasce desse legado em 2024 com os seguintes objetivos:

- trazer maior legitimidade para o trabalho de cuidado das Águas;
- garantir a sustentabilidade financeira a longo prazo;
- potencializar as ações educativas e o processo de aprendizagem.

O Instituto Somos Água e a Certificação Participativa de Cuidado das Águas se inserem nos seguintes **Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODSs) da ONU**



Ao garantir Água limpa, asseguramos uma vida saudável e promovemos o bem-estar para todos, em todas as idades



Oferece educação ambiental transformadora por meio de vivências práticas e formações voltadas à sustentabilidade.



Promove o uso sustentável e o acesso à água limpa por meio da gestão participativa dos recursos hídricos.



Estimula o uso consciente da Água e práticas ecológicas no cotidiano das comunidades envolvidas.



Fortalece a resiliência climática ao proteger nascentes, rios e ecossistemas que regulam o clima.



Contribui para a preservação de corpos hídricos que se conectam a ambientes marinhos e costeiros, essenciais à vida aquática.



Ajuda a conservar a biodiversidade e os ecossistemas ao regenerar áreas de mata ciliar e proteger os ciclos naturais da Água.



Constrói redes colaborativas e processos participativos de certificação, fortalecendo a governança comunitária.



SOMOS ÁGUA
INSTITUTO

APOIO INSTITUCIONAL

Tudo o que nasce precisa ser cuidado. Precisa de tempo, atenção, alimento... e Água. Para crescer com raízes profundas e florescer com sentido, é preciso irrigar com presença e corresponsabilidade. Assim também tem sido o caminho da Certificação Participativa Somos Água e, mais recentemente, do Instituto Somos Água.

Esse trabalho, que hoje completa um ano de atuação contínua, só foi possível porque encontrou solo fértil em Piracanga. Um solo feito de alianças, trocas e confiança. Contamos com o apoio institucional de diversas organizações locais que reconhecem a urgência e a beleza do cuidado com as Águas. E recebemos também o apoio financeiro fundamental da A.mor (Associação de Moradores da Bacia do Rio Piracanga) e da Unah (Centro de Retiros em Piracanga), que acreditaram desde o início na potência regenerativa deste movimento.

Seguimos cultivando juntos essa semente. Porque cuidar da Água é também cuidar do que nos une.

Parceiros



Apoio Institucional e Financeiro



An aerial photograph of a tropical coastal area. On the left, a sandy beach meets the ocean, with several palm trees scattered along the shore. A narrow, light-colored path leads from the beach into a dense forest of green trees and bushes. On the right, a paved walkway or road cuts through the jungle, with a small white rectangular building visible. The overall scene is one of natural beauty and tranquility.

SISTEMAS PARTICIPATIVOS

SISTEMAS PARTICIPATIVOS

Sistemas Participativos de Garantia (SPG) são redes vivas de confiança, colaboração e responsabilidade compartilhada. Diferente das certificações tradicionais, os SPGs nascem do **envolvimento** direto entre produtores, consumidores, técnicos e comunidades.

Os SPGs não são apenas sistemas de controle, são sementes de **transformação social**. As visitas de verificação viram encontros de aprendizado mútuo, apoio, valorização e transparência. Baseia-se no fortalecimento das comunidades, no cultivo de alimentos saudáveis e no incentivo de **relações mais justas**.

Em tempos de desafios ambientais e sociais, os Sistemas Participativos de Garantia nos lembram que o verdadeiro selo de qualidade é o vínculo humano que criamos uns com os outros – e com a Terra. Eles mostram que é possível produzir com **respeito à natureza**, unir pessoas em torno de um propósito comum e fortalecer economias locais com base na **confiança**.

Inspirada nesse modelo, a Certificação Somos Água propõe uma rede de cuidado coletivo com as Águas, onde comunidades se unem para observar, aprender e proteger rios, nascentes e territórios. Trata-se de um **compromisso de regeneração**, baseado na educação, na confiança e no engajamento das pessoas, reconhecendo que Águas limpas nascem de relações saudáveis.





PIRACANGA



PIRACANGA: UM PARAÍSO ESCONDIDO NO SUL DA BAHIA



SOBRE PIRACANGA

O Instituto Somos Água foi criado na **ecovila Piracanga**, que fica localizada na Península de Maraú, no sul da Bahia, a 250 km da capital Salvador, próxima de Itacaré (35 km) e Barra Grande (45 km). A ecovila encontra-se em uma região rural, em área de proteção ambiental, na frente do rio Piracanga e da praia, ao lado do mangue e numa área de Mata Atlântica, com toda a sua biodiversidade. Temos um lençol freático bem aflorado, estando em alguns pontos há cerca de 2 metros de profundidade, lenço esse que abastece nossas casas e que usamos para consumo geral. Nosso solo é arenoso e de extrema permeabilidade.

A Ecovila Piracanga tem atualmente cerca de 150 moradores, cerca de 4 mil visitantes por ano e a rotatividade de pessoas é uma de suas marcas. É cultivado no local um estilo de vida simples e comunitário, integrado à natureza, que busca ser uma inspiração para uma nova forma de habitar o planeta.



ACORDOS DE CONVIVÊNCIA



Viver em Piracanga é, antes de tudo, um convite à consciência. Aqui, escolhemos nos relacionar com a natureza, com a comunidade e com nós mesmos de forma intencional. Para que essa experiência de vida em coletivo seja harmoniosa, foram criados os Acordos de Convivência de Piracanga – um conjunto de princípios que orientam nossa presença no território.

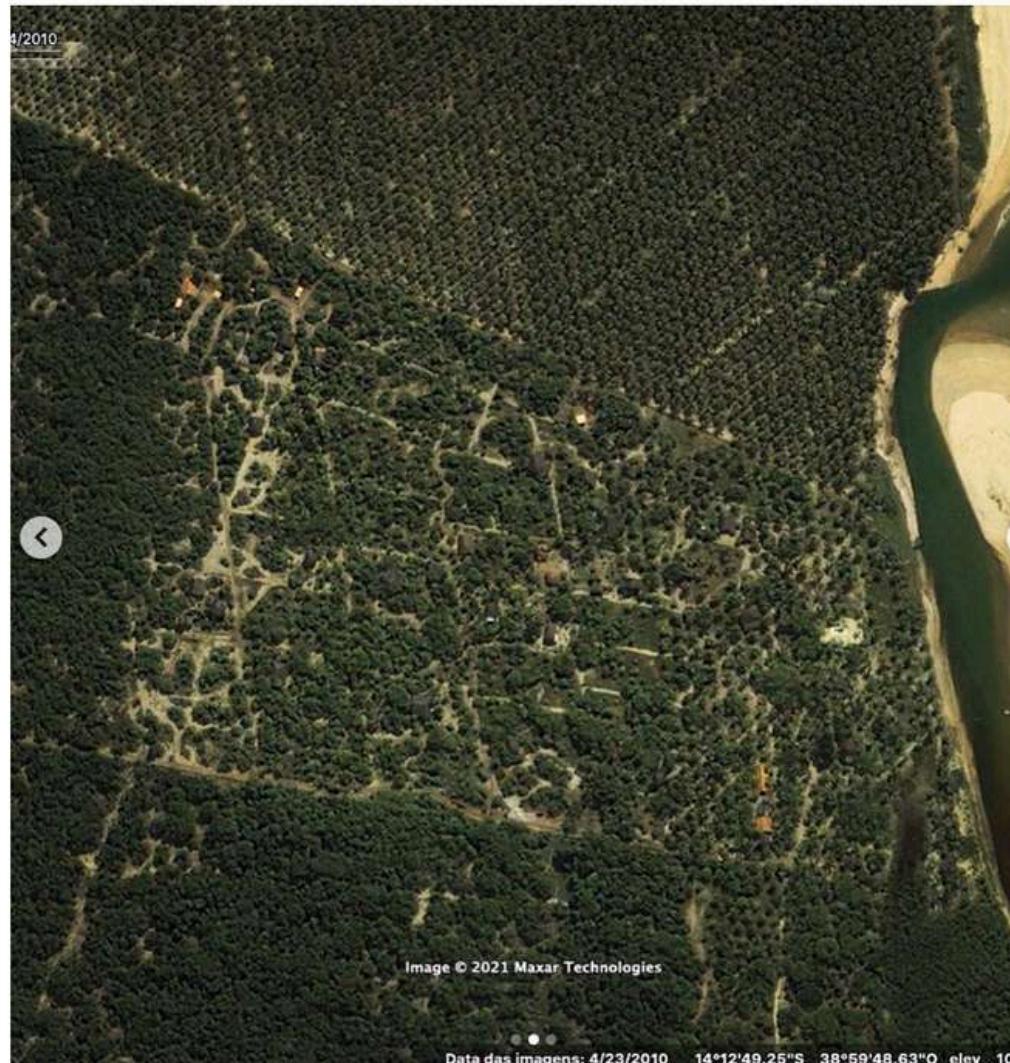
Praticar esses acordos é parte do nosso compromisso com um modo de vida mais consciente, simples e conectado, que respeita a natureza e fortalece o bem-viver. Não se trata de regras impostas, mas de escolhas que reforçam uma cultura de paz, presença e respeito ao território.

Convidamos todos que chegam a Piracanga a conhecer, refletir e praticar esses acordos, como forma de honrar o lugar, a comunidade e a si mesmo.

REGENERAÇÃO NA PRÁTICA



2001



2010



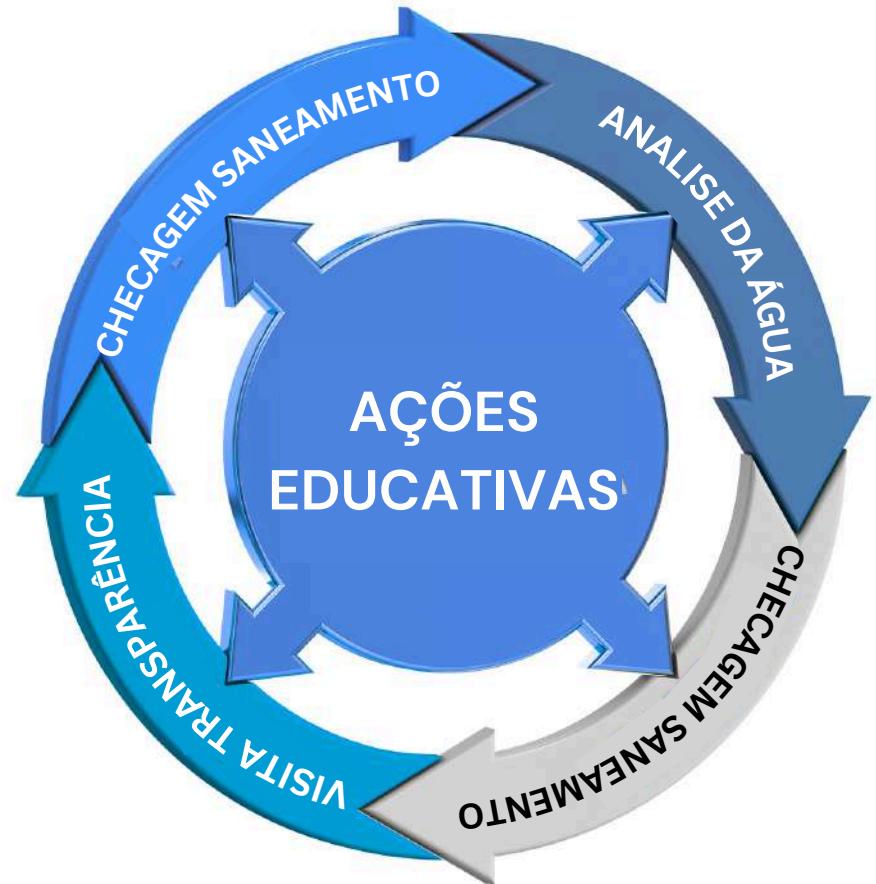
2020

Antes da ocupação por moradores fixos, o espaço era uma fazenda de cocos abandonada. As primeiras casas foram construídas há pouco mais de 15 anos e durante esses anos de ocupação toda a área foi reflorestada. **Um dos únicos lugares no mundo onde a ocupação humana trouxe regeneração, e não degradação.**



CERTIFICAÇÃO PARTICIPATIVA SOMOS ÁGUA

CERTIFICAÇÃO PARTICIPATIVA SOMOS ÁGUA



As ações educativas ocorrem bimestralmente e tem a intenção de criar um campo de diálogo e aprendizagem, em que há o estímulo à autorresponsabilidade, espírito cooperativo e percepção de interdependência.

ETAPA	AÇÕES	STATUS
ANÁLISE DAS ÁGUAS	O processo de certificação é anual e tem início com a Análise das Águas. Nessa etapa é coletada uma amostra de Água do poço de cada casa participante e enviada para análise em laboratório especializado.	
CHECAGEM DE SANEAMENTO I	Em seguida, é realizada a revisão de Saneamento, em que ocorre uma vistoria técnica nos sistemas de saneamento de cada casa participante.	
VISITA DE TRANSPARÊNCIA	Na sequência ocorre a visita de transparência, em que integrantes da equipe da certificação visitam as casas e dialogam sobre o cumprimento dos 8 critérios da certificação, identificando dúvidas e dificuldades e alinhando o processo.	
CHECAGEM DE SANEAMENTO II	E por último é realizada mais uma revisão de Saneamento, em que ocorre uma nova vistoria técnica nos sistemas de cada casa participante para acompanhar as adequações e/ou detectar alterações.	

Ao final do processo, as casas participantes recebem um selo da Certificação Somos Água, indicando que estão em **processo de certificação**.



CRITÉRIOS DA CERTIFICAÇÃO PARTICIPATIVA SOMOS ÁGUA

1 USO DE PRODUTOS 100% BIODEGRADÁVEIS



O lençol freático recebe tudo o que utilizamos no corpo e na limpeza das casas (como sabonetes, pasta de dente, cremes, materiais de limpeza). Produtos químicos são tóxicos para a natureza e para a saúde. O ciclo natural da Água volta a abastecer filtros, chuveiros e torneiras. Poluir a Água é o mesmo que contaminar o nosso consumo.

2 SANEAMENTO ECOLÓGICO REVISADO



Adotamos sistemas de saneamento ecológico como forma de alinhar nossas práticas de moradia e convivência com o cuidado profundo com a natureza. Tão importante quanto instalar esses sistemas é revisá-los regularmente, garantindo que estejam realmente funcionando como previsto e não colocando em risco a saúde das Águas.

3 ANÁLISES LABORATORIAIS PERIÓDICAS DA ÁGUA



Análises periódicas de Águas de consumo humano são importantes para verificar tanto a presença de células bacterianas potencialmente patogênicas (como a *Escherichia coli*), quanto a presença de compostos físicos e químicos nocivos à saúde.

4 FILTRO DE BARRO COM VELAS TRIPLA AÇÃO



O filtro de barro com vela de tripla ação é uma solução simples, acessível e muito eficaz. Ele une a tradição dos filtros de cerâmica à tecnologia moderna das velas que filtram em três etapas e garantem Água pura e fresca.

CRITÉRIOS DA CERTIFICAÇÃO PARTICIPATIVA SOMOS ÁGUA

5 DESTINAÇÃO ADEQUADA DOS RESÍDUOS



Repensar o consumo e manejar corretamente os resíduos, preferencialmente utilizando o centro de coleta seletiva local, é uma forma de preservar as Águas do planeta como um todo, pois sabemos que os resíduos mal direcionados tem grande chance de chegar nos Oceanos. É também um cuidado com a saúde do solo do nosso território e corpos d'Água.

6 JARDINS BIODIVERSOS



Temos o compromisso em cuidar do jardim, priorizando a regeneração da Mata Atlântica. Deixar o solo coberto, principalmente com plantas nativas e com consórcios entre espécies é uma estratégia vital para proteger nossas Águas. Ao manter o solo coberto, reduzimos a erosão, aumentamos a infiltração da chuva e recarregamos aquíferos, além de filtrar sedimentos e nutrientes antes que alcancem rios e riachos.

7 CONTROLE DE FOCOS DE DENGUE



Cuidar das Águas vai muito além de evitar a poluição ou tratar efluentes. Também significa garantir que a Água esteja em movimento, limpa e saudável — inclusive nos pequenos acúmulos que podem parecer inofensivos, mas que servem de criadouro para os mosquito que transmitem arboviroses como a dengue (*Aedes aegypti*).

8 TRANSMISSÃO DOS CRITÉRIOS DA CERTIFICAÇÃO



Assim como nos Sistemas Participativos de Garantia (SPG) que são redes vivas de confiança e responsabilidade compartilhada, nós entendemos que cada participante precisa conhecer, aplicar e transmitir os critérios da certificação para os visitantes, hóspedes, amigos e vizinhos..



RESULTADOS ALCANÇADOS

RESULTADOS: ADESÃO À CERTIFICAÇÃO PARTICIPATIVA

71%

DE ADESÃO

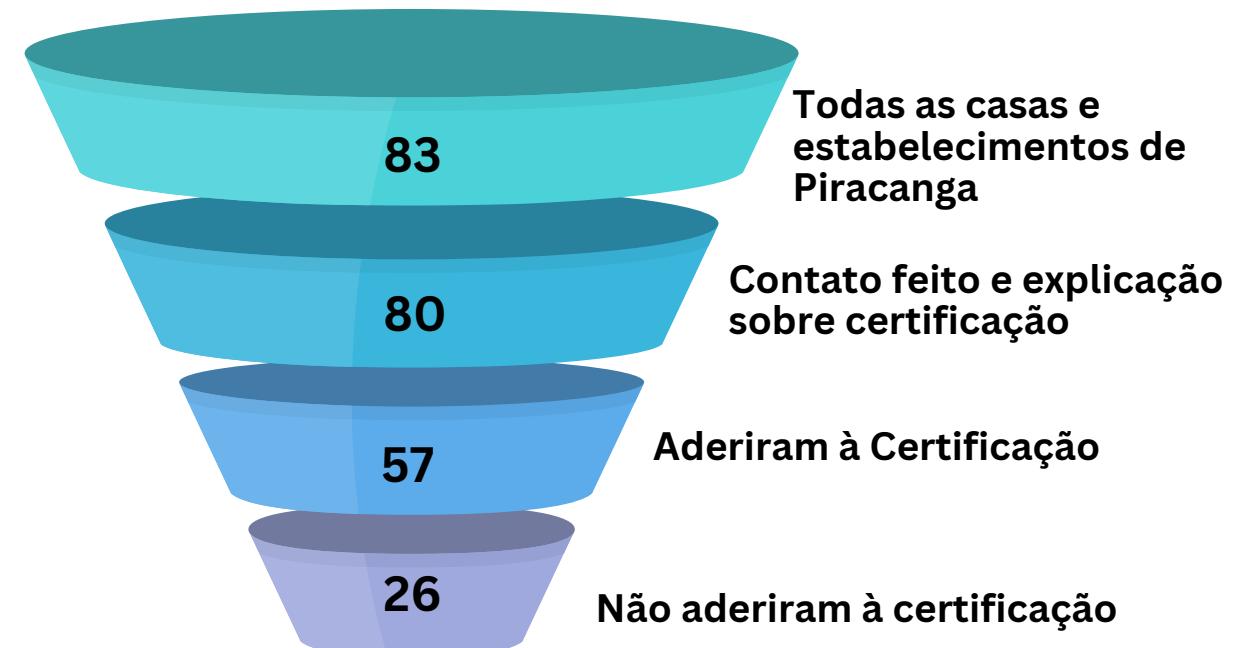
Das 83 casas de Piracanga, 57 casas aderiram à Certificação

100%

DAS CASAS CERTIFICADAS RECEBERAM VISITA DE TRANSPARÊNCIA

As Visitas de Transparência, em que um ou dois membros da Certificação dialogaram com um ou mais responsáveis pelas casas participantes, ocorreram entre novembro de 2024 e abril de 2025, com duração média de 1 hora.

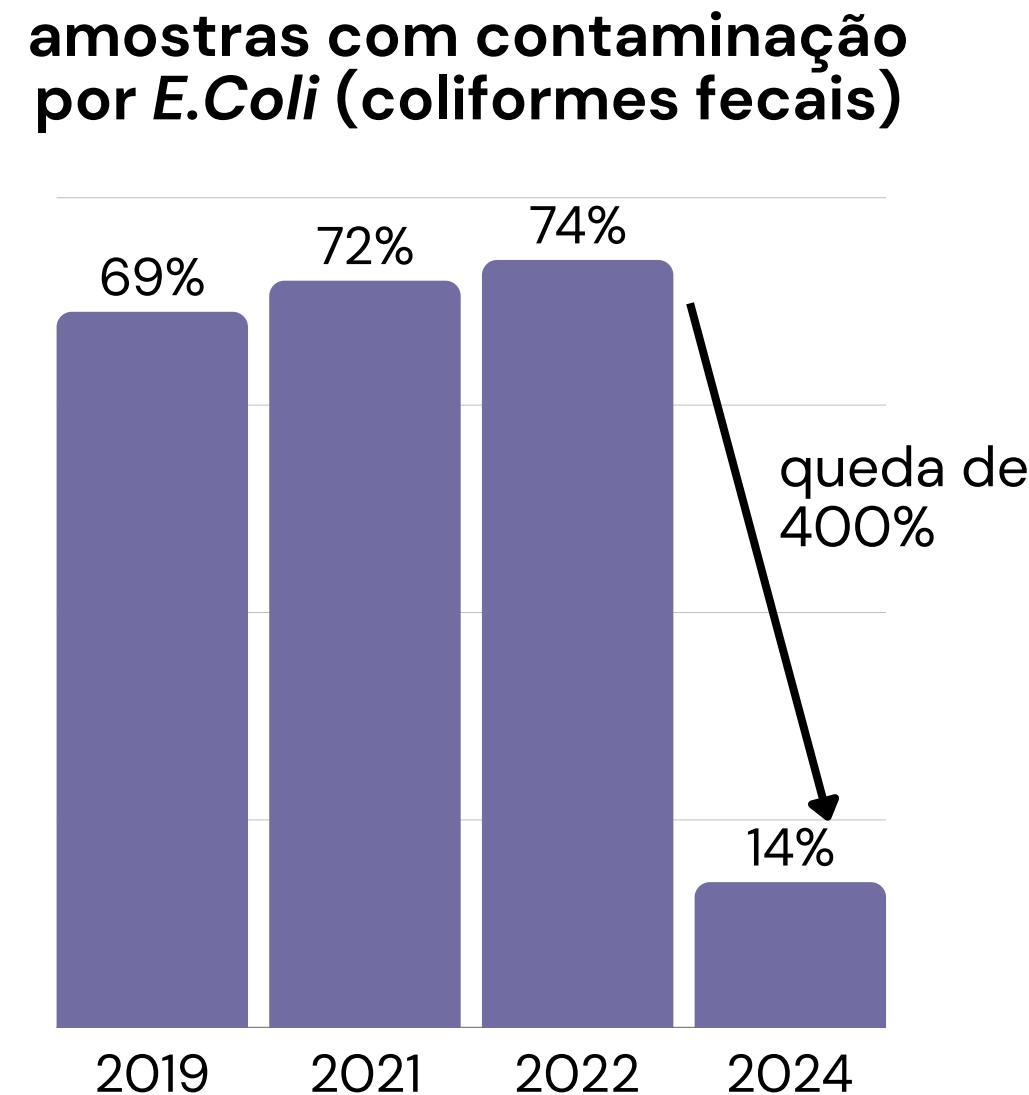
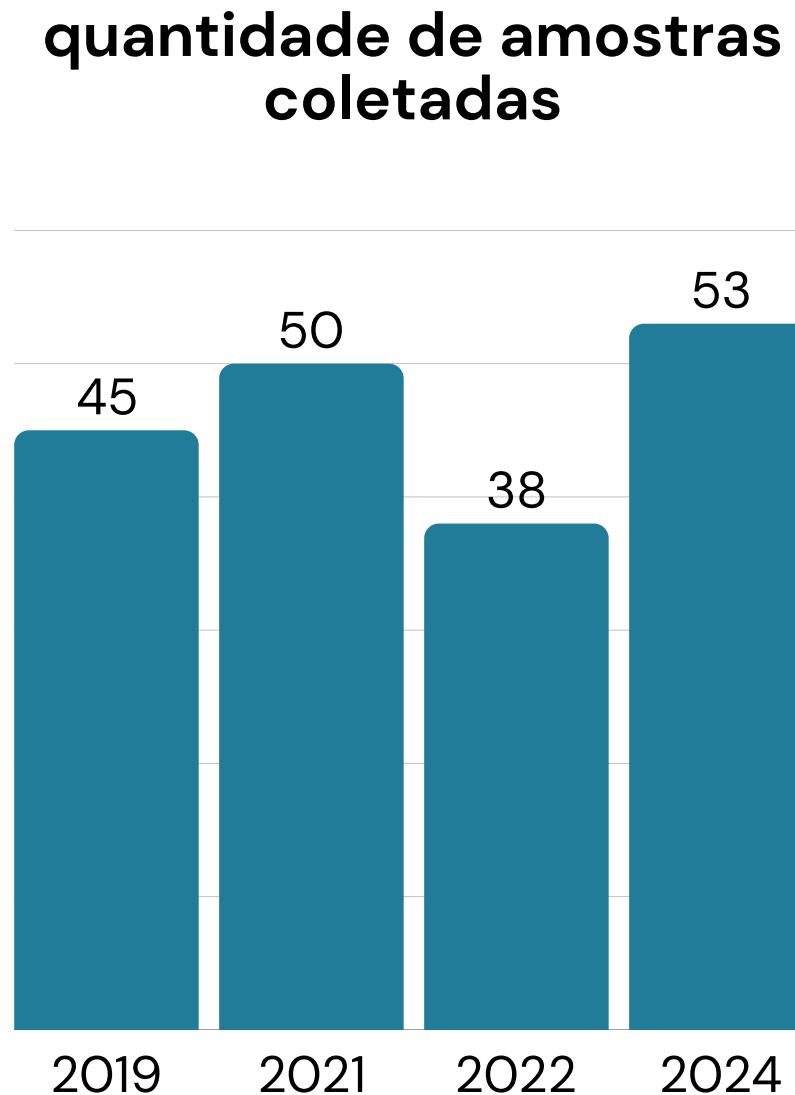
Esses encontros proporcionaram o alinhamento sobre os 8 critérios e as etapas que regem a Certificação Somos Água, com o aprofundamento em cada um deles. Foi realizado o mapeamento dos desafios e possíveis dificuldades para que os critérios sejam integralmente cumpridos pelos participantes.



Principais motivos identificados para a não adesão à Certificação:

1. Financeiro: não quero/consigo pagar a taxa da Certificação (R\$50/mes por casa)
2. Privacidade: não quero ter minha casa visitada e/ou meu sistema de saneamento inspecionado
3. Credibilidade: não acredito no trabalho que está sendo feito

RESULTADOS: QUALIDADE DAS ÁGUAS



Em 2023 não foi realizada uma coleta abrangente de amostras de Água para análise devido à desarticulação do GT das Águas, que vinha realizando o trabalho até então.

A presença de *Escherichia coli* (E. coli) ou coliformes fecais na água indica contaminação por fezes humanas ou de animais. No caso de Piracanga, essa contaminação geralmente acontece devido a falhas no sistema de saneamento das casas – aqui cada casa tem seu próprio sistema.

A melhoria observada nos índices de contaminação por E.Coli se deve ao trabalho intenso de **revisão dos sistemas de saneamento das casas da vila**, um trabalho que vem sendo conduzido semestralmente pela equipe da Certificação Participativa Somos Água.



Equipe do Laboratório contratado veio até Piracanga para realizar a coleta das amostras de Água de forma profissional, seguindo as normas da legislação vigente para análises de Água de consumo humano. In loco estruturamos 2 grupos de trabalho, cada grupo com 2 integrantes do laboratório, 1 membro da certificação e 1 funcionário local, que nos deu suporte na coleta de pontos de difícil acesso, pois apesar de algumas casas já terem uma torneira direto do poço, em outras ainda é preciso acessar a caixa d'Água para coleta.

RESULTADOS: SANEAMENTO

100%

DAS CASAS CERTIFICADAS TIVERAM OS SISTEMAS DE SANEAMENTO REVISADOS SEMESTRALMENTE

Em Piracanga, os sistemas de saneamento em bom funcionamento são fundamentais para garantir que os impactos da nossa ocupação no território estejam em harmonia com a natureza e com o cuidado das Águas. A revisão semestral é uma medida preventiva que ajuda a identificar possíveis falhas ou desgastes em tempo hábil – como vazamentos, entupimentos ou sobrecargas.

Além disso, o ambiente costeiro, com variações de clima, chuvas intensas e solo arenoso, pode acelerar processos de contaminação. A manutenção periódica garante que os sistemas continuem funcionando de forma eficiente e segura, evitando a poluição do solo e das Águas por efluentes não tratados.

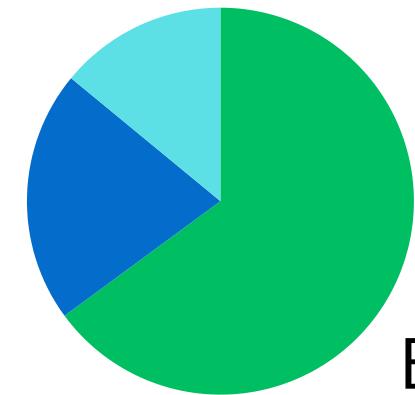
Revisar regularmente é uma forma de responsabilidade coletiva: protege a saúde das pessoas, dos ecossistemas e fortalece o compromisso de viver de forma regenerativa com as Águas de Piracanga.

Nesses primeiros 12 meses de atuação identificamos 13 eventos críticos, dos quais 9 foram resolvidos imediatamente e os outros 4 estão recebendo acompanhamento na direção dos cuidados necessários. Desde 2019 o GT Guardiões das Águas conseguiu apoiar na desativação de mais de 20 Fossas de Evapotranspiração.

Tipos de sistema de saneamento existentes nas casas participantes da Certificação

Fossa Evapotranspiração

14%



Banheiro Seco

21.1%

Biodigestores

64.9%



Imagens dos trabalhos de revisão dos sistemas de saneamento pela equipe de trabalho – Welton Santos (Nego) e Santiago Lingurini

RESULTADOS ALCANÇADOS – EDUCAÇÃO



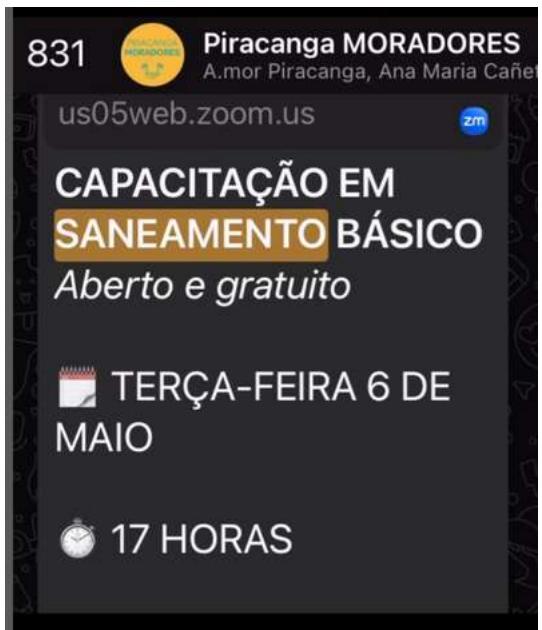
Momento Água

Encontros educacionais com a comunidade de Piracanga
4 encontros realizados durante o primeiro ciclo, sendo 2 presenciais e 2 online



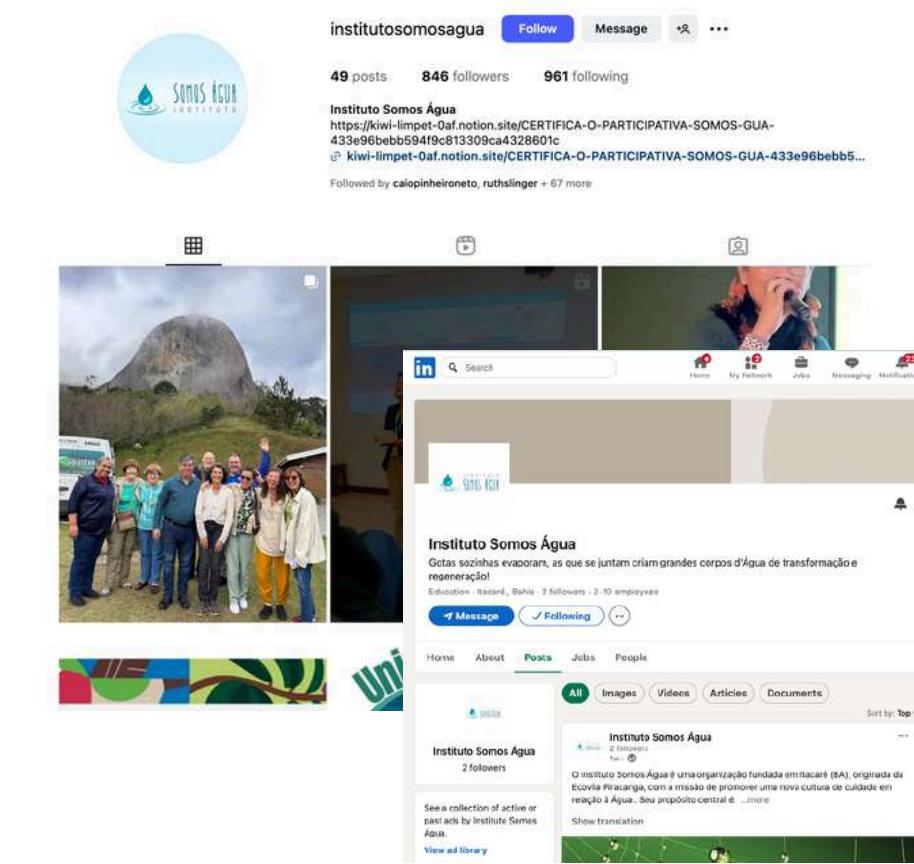
Podcast com episódios semanais

- 18 sessões gravadas
- alguns convidados: Santosha, José Bueno, Conceição Trucom, Gandhy Piorski, Diulie Tavares, Felipe Kurc e Paulina Chamorro.



Capacitação com especialistas

Capacitação sobre saneamento ecológico aberta a todos os moradores de Piracanga com com @leonardotannous da @aguavoficial



Expansão das redes sociais

Criação do Instagram e LinkedIn do Instituto Somos Água – para registro pedagógico da prototipação

DEMOSTRATIVO DE RESULTADOS

	META	REALIZADO	%	observação
RECEITAS				
Taxa adesão	R\$ 25.777,00	R\$ 25.260,00	98%	inadimplencia de 1 casa
Apoio Institucional	R\$ 6.000,00	R\$ 6.622,16	110%	
A.mor	R\$ 3.000,00	R\$ 3.622,16	121%	
Unah	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00	100%	
Receitas Totais	R\$ 31.777,00	R\$ 31.882,16	100%	
DESPESAS				
	ORÇADO	REALIZADO	% ORÇADO	
Despesa Financeira	R\$ 1.194,00	R\$ 277,96	23%	mudamos nossa conta de banco no meio do ciclo, reduzindo drasticamente a despesa financeira
Despesas Operacionais	R\$ 29.300,00	R\$ 29.199,16	100%	
Círculo Central	R\$ 11.760,00	R\$ 16.030,00	136%	subestimamos a quantidade de reuniões do circulo central no orçamento, vimos que pra um movimento coletivo como esse acontecer, é preciso muitas horas de dedicação
Financeiro	R\$ 4.200,00	R\$ 595,00	14%	
Educação	R\$ 1.680,00	R\$ 525,00	31%	
Visita de Transparência	R\$ 2.100,00	R\$ 1.470,00	70%	
Saneamento	R\$ 2.800,00	R\$ 3.835,00	137%	subestimamos o trabalho de fazer os relatórios de inspeção
Analise das Aguas	R\$ 6.760,00	R\$ 6.744,16	99,8%	
Marketing e comunicação	R\$ 0,00	R\$ 1.260,00		não orçados inicialmente: produção do relatorio de impacto e impressão do selo Somos Agua
Despesas totais	R\$ 30.494,00	R\$ 30.737,12	101%	
RESULTADO LÍQUIDO				
				R\$ 1.145,04

Premissas

- valor médio da taxa de adesão por casa: R\$505,00
- valor da hora da equipe: R\$35,00

RESULTADOS ALCANÇADOS – PARCERIAS ESTRATÉGICAS



FLUXUS
DESIGN ECOLÓGICO

Guilherme Castagna: engenheiro civil e permacultor, sócio-fundador da Fluxus combina as competências da engenharia com o olhar da permacultura para harmonizar a relação das pessoas com a Água através de projetos técnicos e jornadas de aprendizagem.

Tivemos um encontro de 1h 30 com ele, onde participaram além do time gestor da certificação, outros agentes que atuam com saneamento em Piracanga e arredores.



Água V
construindo sustentabilidade

Leonardo Tannous: Graduado como Engenheiro Ambiental com CREA ativo, possui formação para atuação como perito judicial e extrajudicial e é pós-graduado como Designer de Assentamentos Sustentáveis. Fundador e Sócio-Diretor da Água V, uma empresa dedicada a oferecer soluções inovadoras e eficientes para o uso sustentável da água.

Tivemos uma capacitação com eles para aprimoramento das nossas revisões de saneamento.

sitawi
finanças
do bem

Sitawi: é uma organização social de interesse público (OSCIP) atuante no desenvolvimento de soluções financeiras inovadoras para impacto socioambiental positivo. Ela vai nos apoiar a partir desse ciclo na gestão financeira do Instituto Somos Água especificamente no Projeto Certificação Participativa de Cuidado das Águas. Nos possibilitando uma melhor transparência e eficiência dos nossos recursos.



INSTITUTO FEDERAL
Espírito Santo

UFSB
UNIVERSIDADE FEDERAL
DO SUL DA BAHIA

MOVIMENTO MECENAS DA VIDA
FRATERNIDADE E PAZ

Angélica Nogueira de Souza Tedesco, doutora em Engenharia ambiental, atual professora e pesquisadora do Instituto Federal do Espírito Santo na área de Gestão de Recursos Hídricos e Desenvolvimento Sustentável de território pelo LabGest na Ufes.

Entre os benefícios dessa parceria estão: Oportunidade de envolvimento da comunidade acadêmica em projetos práticos de impacto socioambiental; Fomento à pesquisa aplicada e ao desenvolvimento de tecnologias sustentáveis para gestão da Água e do saneamento; Promoção de experiências de extensão e inovação para estudantes e pesquisadores do IFES; Desenvolvimento conjunto de soluções tecnológicas adaptadas à realidade de cada território.

Cássia Suassuna: Graduação em Engenharia Química, Mestrado em Engenharia Civil - Área Recursos Hídricos e Doutorado em Engenharia Civil - Área Hidráulica e Saneamento. Atualmente é professora associada II da Universidade Federal do Sul da Bahia (UFSB). Tem experiência nas áreas de qualidade da água, tratamento de efluentes, resíduos sólidos e poluição atmosférica. Leciona disciplinas nas áreas de química e ambiental.

Tivemos um encontro com ela para aprofundar nosso estudo e interpretação dos resultados da análise coletiva de Água de Piracanga.

Mecenas da vida: Um movimento de Cidadania climática e protagonismo na conservação ambiental, reconhecido pela Unesco por meio do programa Turismo CO Neutro. Com eles tivemos **um encontro que foi um primeiro passo de aproximação**, com o intuito de incluir o cuidado das Águas no roteiros turísticos da região, formando parceria com os empreendimentos e estabelecimentos que se interessem por cuidar da sua pegada hídrica.



Aprendizados, desafios e oportunidades

APRENDIZADOS

- Aprendemos a importância de termos planejamento estratégico, orçamentos e cronogramas o mais realistas possíveis e ao mesmo tempo ousados, para não nos limitarmos a recursos escassos e nem nos pressionarmos com prazos apertados.
- Aprendemos que sabemos muito pouco sobre esse elemento tão grandioso que é a Água e entendemos a necessidade de expandirmos nossos conhecimentos consultando vários especialistas. Nessas consultorias e conversas aprendemos a importância de contextualizar para que os conhecimentos científicos, acadêmicos e até mesmo práticos dos interlocutores pudessem ser proveitosos para nosso projeto.
- Aprendemos que seria necessário uma margem de pelo menos 1 ciclo e em alguns casos vários ciclos para a adequação de algumas casas aos critérios da certificação. Bem como entendemos que para a implementação da certificação em outros territórios será necessário a criação de critérios adequados para um contexto diferente de Piracanga, já que nosso sonho é inspirar outros territórios com nosso projeto.
- Aprendemos que a participação de todos os atores envolvidos na certificação é fundamental, reafirmamos frequentemente que o que desejamos implementar é um processo de conscientização, de mudança de cultura, de autorresponsabilidade, não pretendemos ser uma instituição fiscalizadora e punitiva, mas sim uma organização sistematizadora de boas práticas em cuidados com as Águas, em constante interrelação com os participantes.

DESAFIOS E OPORTUNIDADES

- A adesão de todas as propriedades na Certificação é essencial, pois Água não tem fronteiras e somente com a participação coletiva é possível garantir o cuidado das Águas. Está sendo planejado estratégias para ampliação do público participante.
- O engajamento nas ações educativas foi baixo. Pretende-se desenvolver novos formatos para ampliar a participação no próximo ciclo.
- A pesquisa sobre contaminantes emergentes nas Águas e o aprofundamento sobre os impactos na saúde é um desafio técnico e educativo que pode ampliar a conscientização sobre o tema.
- O aprimoramento na comunicação direcionada ao público externo, para que seja clara, acessível e impactante é um desafio.
- A definição dos parâmetros para potabilidade da Água bruta, das tecnologias alternativas de tratamento de Água, assim como dos sistemas de saneamento ecológico adequados ao contexto local é um desafio a ser enfrentado ao lado das parcerias técnicas e acadêmicas.
- A necessidade de substituição ou ajustes nos sistemas de saneamento de algumas casas é um desafio comunitário. O time da certificação está se preparando continuamente para a identificar as melhores soluções e apoiar no que for necessário.
- A compreensão da geologia e dinâmica hídrica local é importante para criar estratégias sustentáveis de uso e conservação da Água.



PRÓXIMOS PASSOS

PRÓXIMOS PASSOS

Seguimos sonhando grande – com comunidades que cuidam das Águas, com territórios vivos e regenerados. Mas também temos plena consciência das nossas limitações e do ritmo possível. Cada passo é dado com escuta, presença e responsabilidade, aprendendo com o caminho e com quem caminha junto.

Nossos sonhos para o próximo ciclo incluem:

- Entregar o **Selo de Certificação Participativa de Cuidados das Águas**.
- Aumentar o **número de casas participantes** do projeto em Piracanga.
- Lançar a **Plataforma Somos Água** – um local virtual onde os moradores de Piracanga podem acessar as informações referentes à qualidade da Água de sua comunidade.
- Fazer a primeira reunião do **Conselho Consultivo** (em fase de formação, com participação de diversas instituições, representadas por um membro alinhado com os valores da Certificação e com visão estratégica, de maneira que possamos ter trocas produtivas e benéficas para ambas partes).

- **Fortalecer a relação com o IFES** (Instituto Federal do Espírito Santo).
- **Aprofundar o estudo dos parâmetros de qualidade de Água**, levando em consideração tanto os indicadores que afetam a saúde humana quanto os impactos aos corpos d'Água.
- Criar espaço de **diálogo com a ANA** (Agência Nacional de Águas).
- Assegurar legalmente o Rio Piracanga e demais corpos d'Água do entorno como **seres com direitos**.
- Criar um **programa educacional** que conte com os diversos interesses e necessidades do público alvo.
- Promover um evento internacional direcionado ao Cuidado das Águas.
- Criar uma **calculadora de pegada hídrica** adequada ao contexto da América Latina.

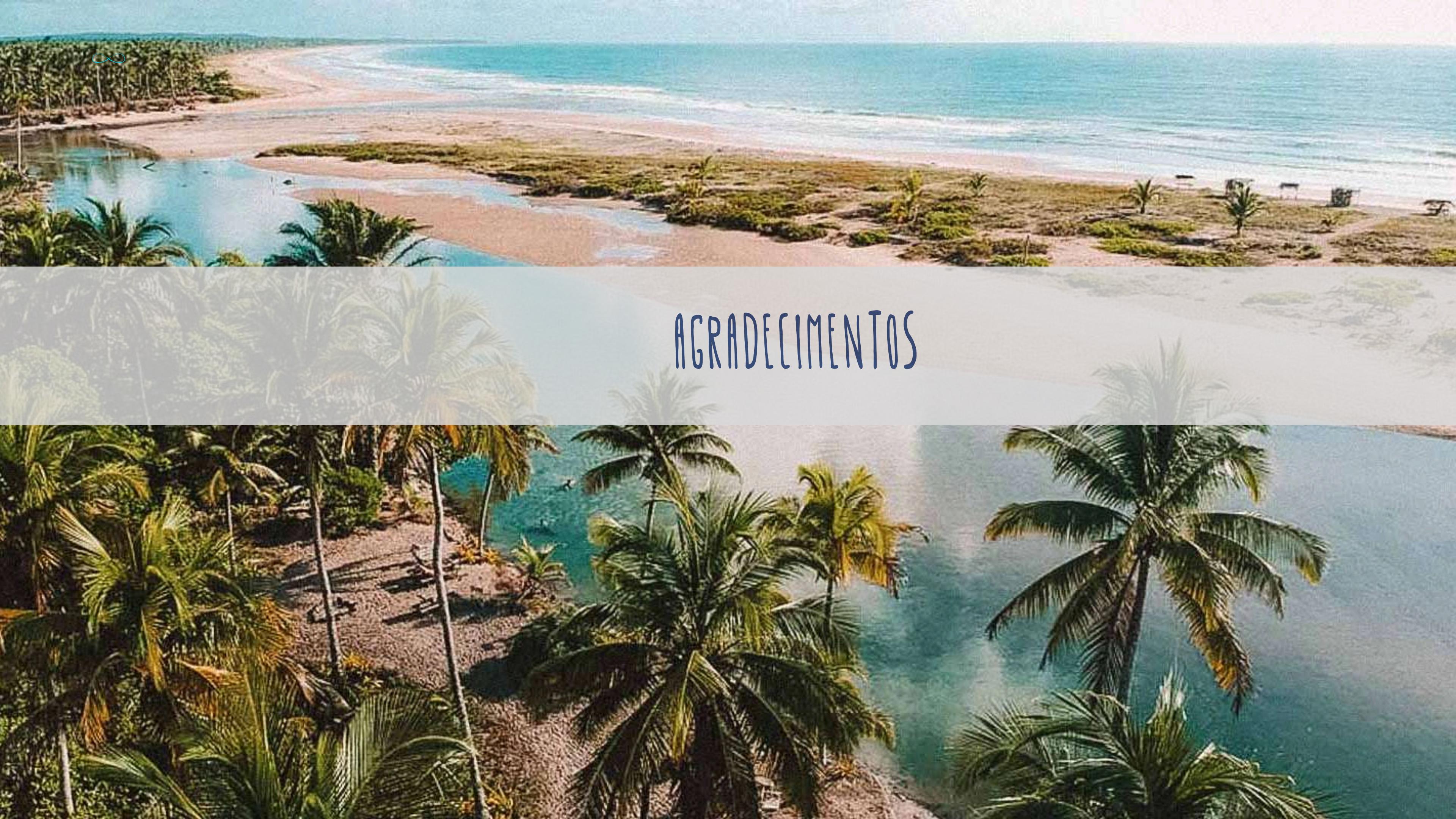
Calculadora de Pegada Hídrica adequada a realidade da América Latina

A criação de uma calculadora de pegada hídrica adequada à realidade da América Latina é um passo estratégico e necessário para transformar o cuidado com a Água em prática cotidiana. Em um território marcado por contrastes — onde abundância e escassez convivem — é essencial oferecer uma ferramenta que traduza os impactos do consumo de forma clara, prática e culturalmente próxima das pessoas.

Mais do que medir números, essa calculadora desperta consciência, incentiva escolhas responsáveis e conecta indivíduos, comunidades, empresas e governos em torno de um mesmo propósito: proteger nossas fontes de Água. Ao aproximar a informação da realidade local, ela gera engajamento e protagonismo, fortalecendo uma cultura de regeneração hídrica.

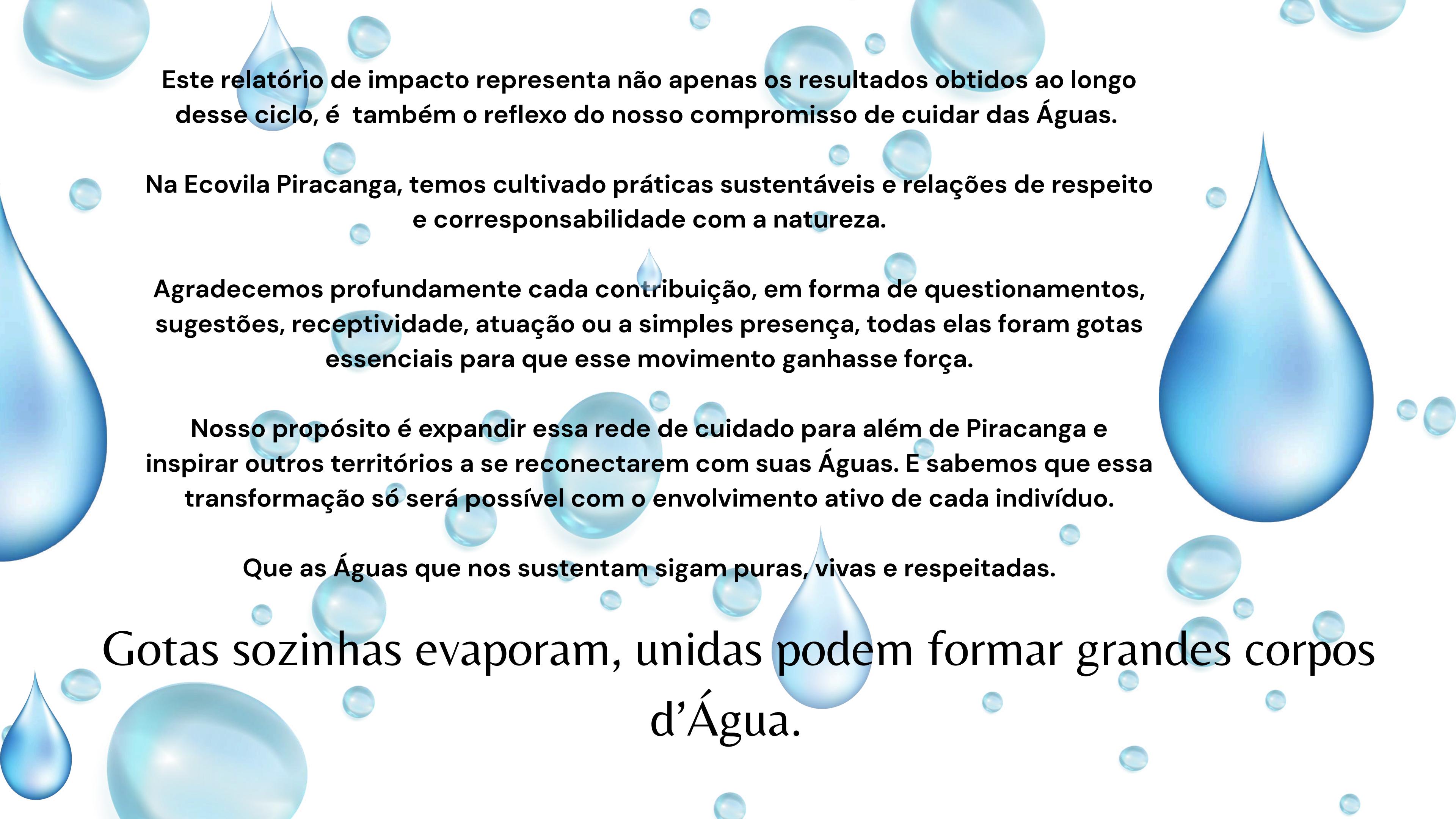
Assim, cada pessoa entende seu papel na preservação desse recurso vital e se torna agente de mudança, gota por gota, ação por ação. É dessa forma que construímos um futuro em que desenvolvimento, justiça social e cuidado com as Águas caminham juntos, inspirando toda a região a ser exemplo de uso consciente e sustentável da Água.

Esse é o sonho para breve!!!



A small blue infinity symbol is located in the top left corner of the image.

AGRADECIMENTOS



Este relatório de impacto representa não apenas os resultados obtidos ao longo desse ciclo, é também o reflexo do nosso compromisso de cuidar das Águas.

Na Ecovila Piracanga, temos cultivado práticas sustentáveis e relações de respeito e corresponsabilidade com a natureza.

Agradecemos profundamente cada contribuição, em forma de questionamentos, sugestões, receptividade, atuação ou a simples presença, todas elas foram gotas essenciais para que esse movimento ganhasse força.

Nosso propósito é expandir essa rede de cuidado para além de Piracanga e inspirar outros territórios a se reconectarem com suas Águas. E sabemos que essa transformação só será possível com o envolvimento ativo de cada indivíduo.

Que as Águas que nos sustentam sigam puras, vivas e respeitadas.

Gotas sozinhas evaporam, unidas podem formar grandes corpos d'Água.

