

REVISTA

Nº 1
2025

VOZES DA AMAZÔNIA

São Geraldo do Araguaia

AMAZÔNIA QUE INSPIRA, PRESERVA E TRANSFORMA

Índice

3

Editorial

4

São Geraldo do Araguaia -
Amazônia, que inspira transforma
e preserva

7

ECONOMIA:Do Agro ao
ecoturismo

13

Entrevista exclusiva com a
prefeito Jefferson Oliveira

15

Entrevista com o secretária de
meio ambiente Maria Eunizia

22

Ações e projetos ambientais
(Rio não é lixeira)

27

Blitz Ecológica mobiliza
forças locais

29

Educação Ambiental:Novo
Rumo para a Secretaria de
Meio Ambiente

32

MÓIA farinha e o futuro
verde da cidade

36

Programa Fogo Zero

39

Projeto Torpesaga

43

Plano de gestão de Resíduos
Sólidos das Praias de São Geraldo
do Araguaia (PA)

48

Roteiros da Serra das Andorinhas e
Martírios no Município de São Geraldo do
Araguaia

51

Descoberta de nova espécie
de tartaruga



VOZES DA AMAZÔNIA

Edição
Maria Lindalva Oliveira
Fernandes

Arte final designer
José da Silva Lima Neto

Richards Sousa
Designer

Rian da Silva Costa
Fotógrafo
Vaniele Barbosa
assessoria de comunicação
(SAGA)
Revisores de conteúdo

Maria Aparecida Santos José
Coelho Spanner Barros
Maria Eunízia Oliveira da Costa

EDITORIAL

Venha conhecer as múltiplas facetas e ações ambientais realizadas pelos municípios do estado do Pará: No ano de Cop 30, os municípios precisam alinhar as práticas locais às diretrizes nacionais e internacionais, fortalecendo a cooperação entre eles e aprimorando políticas públicas de sustentabilidade!

A nossa revista está imperdível.

Abordaremos questões como emergências climáticas, bioeconomia e o fortalecimento das comunidades tradicionais, tendo como base os eixos temáticos das conferências municipais de meio ambiente fazendo um percurso incrível sobre mitigação; adaptação e preparação para desastres; justiça climática; transformação ecológica; governança e educação ambiental. Você terá também a oportunidade de Conhecer o município de São Geraldo do Araguaia através da entrevista exclusiva com o prefeito Jefferson Oliveira, secretárias de Meio Ambiente e Secretária Municipal de Turismo de São Geraldo do Araguaia.

. Junte-se a nós nesta publicação para uma jornada de aprendizado e inspiração.



Me.LINDALVA FERNANDES

Articuladora Fopesmma

facilitadora REBEA, Rede paea, vice
presidente IISSON, GEAMAZ.



strong
3 moments
etter at ye
men you'll
m

SÃO GERALDO DO ARAGUAIA – Amazônia, que inspira transforma e preserva.



SAIBA MAIS :

<https://saogeraldodoaraguaia.webnode.com.br/turismo/>

FONTE: SEMMA

4

4



VOZES DA AMAZÔNIA

Conheça a história e as belezas de SÃO GERALDO DO ARAGUAIA



SAIBA MAIS

<https://saogeraldodoaraguaia.pa.gov.br/o-municipio/historia/>

505
4



VOZES DA AMAZÔNIA

SÃO GERALDO DO ARAGUAIA

história de um povo resiliente

Nas margens do majestoso Rio Araguaia, onde a natureza se impõe em sua beleza indomável, nasceu São Geraldo do Araguaia — uma joia escondida no coração do Bico do Papagaio, entre Pará, Tocantins e Maranhão — onde o passado da Guerrilha do Araguaia ainda ecoa nas memórias e o arco do desmatamento insiste em avançar —, uma prefeitura amazônica decidiu seguir um caminho diferente. , moldada por lutas, esperanças e sonhos de um povo resiliente.

São Geraldo do Araguaia tem sua origem datada do final da década de 1940 e ao início da década de 1950, com a exploração manual do garimpo de cristal de rocha, mais conhecido por "Garimpo do Chiqueirão", que se localizava na margem direita do rio Araguaia, no atual Estado do Tocantins (antigo Estado de Goiás), na área aonde hoje localiza-se o município de Xambioá. Oficialmente emancipada em 1988, São Geraldo do Araguaia começou a trilhar seu próprio caminho como município.

São Geraldo do Araguaia, com pouco mais de 24 mil habitantes, ergueu sua voz pelo clima, pela floresta e pelo povo que dela vive.

Longe dos holofotes, perto da solução, Com estrutura modesta, mas um compromisso gigante, a Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA) transformou limitações em força. Fez da parceria o alicerce e da ciência, o caminho.

SAIBA MAIS

<https://www.wwf.org.br/?18600/Sao-Geraldo-do-Araguaia-de-palco-de-guerrilha-a-guerra-contra-o-aquecimento>



São Geraldo do Araguaia
Foco, resistência e
resiliência

FONTE:SEMMA



ECONOMIA:Do Agro ao ecoturismo

A economia de São Geraldo do Araguaia é impulsionada principalmente pela agropecuária (pecuária e agricultura), pelo turismo, pela pesca e pelo comércio. A cidade tem um PIB de R\$ 710,7 milhões (dados de 2021) e é reconhecida pelo alto potencial de consumo e bom desempenho na geração de empregos. O turismo é um setor importante, atraindo visitantes com suas belezas naturais, praias de rio e cachoeiras. economia cresceu com base na agropecuária e na extração de recursos naturais.



SAIBA MAIS:

<https://www.caravela.info/regional/s%C3%A3o-geraldo-do-araguaia---pa>

FONTE:SEMMA



VOZES DA AMAZÔNIA

SÃO GERALDO DO ARAGUAIA – Rios, trilhas, encantos e histórias

Entre as águas cristalinas do Rio Araguaia e a força da floresta amazônica, São Geraldo do Araguaia revela-se como um dos mais promissores destinos de ecoturismo sustentável da região Norte do Brasil. Suas paisagens preservadas, espécies nativas, praias naturais e trilhas ecológicas formam um cenário único, perfeito para quem busca natureza, cultura e aprendizado em harmonia com a natureza.



Aqui, a natureza é futuro — e o futuro começa agora

FONTE:SEMMA

SAIBA MAIS

[https://www.instagram.com/seturpara?
igsh=NWNkYTTrubWQ4ZW0y](https://www.instagram.com/seturpara?igsh=NWNkYTTrubWQ4ZW0y)

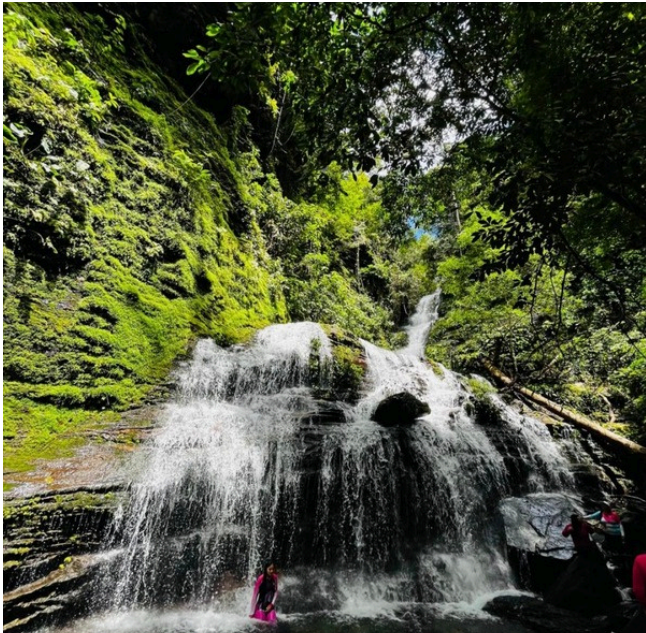
Natureza, história e ancestralidade na SERRA DAS ANDORINHAS

O Parque Estadual da Serra dos Martírios/Andorinhas, também conhecido como Serra das Andorinhas, está localizado no município de São Geraldo do Araguaia, no sudeste do Pará. O parque é um destino popular para ecoturismo, com uma área de 20 km de extensão que abrange uma transição entre o Cerrado e a Floresta Amazônica.

FONTE: SEMMA

O que fazer na SERRA DAS ANDORINHAS

O parque conta com mais de 30 cachoeiras e piscinas naturais, ideais para banho e contemplação. Uma das atrações mais conhecidas é a Cachoeira Três Quedas.



Escalada: O parque oferece a possibilidade de escalada em rocha para quem busca um desafio.

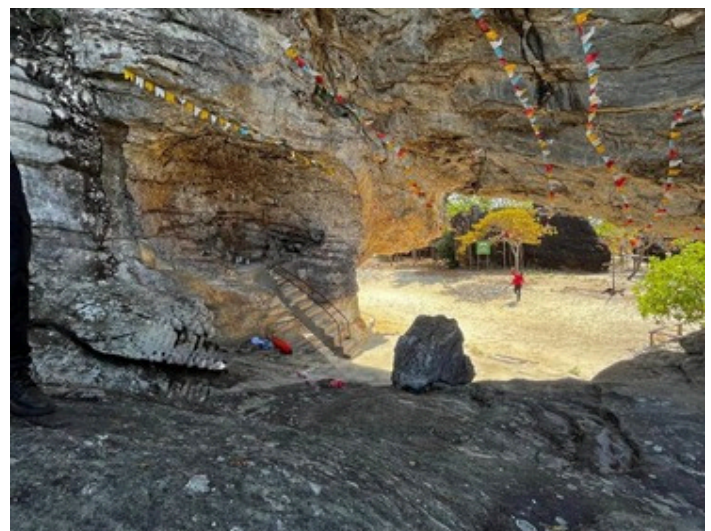


FONTE:SEMMA



Existem diversas trilhas para os amantes de aventura, que também podem ser usadas para observação de aves.

Sítios Arqueológicos e Cavernas: O local abriga sítios arqueológicos e cavernas que revelam a riqueza histórica e ancestral da região.



UM PARAÍSO no Sudeste do Pará

Hoje, São Geraldo do Araguaia é reconhecida como um dos destinos turísticos mais promissores do Pará. O Rio Araguaia, com suas praias de areia fina e águas cristalinas, é o protagonista da paisagem. No verão, suas margens se enchem de vida — turistas, famílias e aventureiros vêm de longe para acampar, pescar, tomar banho de rio e curtir o pôr do sol mais bonito da região.

FONTE: SEMMA

SÃO GERALDO DO ARAGUAIA – Compromisso com o futuro

Além da riqueza natural, o município se destaca pelo compromisso com o futuro. A agenda ambiental local está alinhada às diretrizes globais da COP30 e aos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável, promovendo educação ambiental permanente, reflorestamento, manejo responsável do território e incentivo à agricultura familiar e agroecológica — pilares que unem crescimento e conservação



O futuro sustentável também passa por desafios: enfrentar a crise climática, combater o desmatamento, recuperar áreas degradadas, ampliar a gestão de resíduos e assegurar justiça climática para povos ribeirinhos e comunidades tradicionais. Mas é justamente nessa jornada que nascem as maiores oportunidades: turismo de natureza, economia verde, reflorestamento, e a chance real de fortalecer a identidade amazônica com responsabilidade e inovação.

FONTE:SEMMA

SAIBA MAIS

<https://saogeraldodoaraguaia.pa.gov.br/sao-geraldo-do-araguaia-recebe-o-selo-ouro-em-compromisso-nacional-com-a-alfabetizacao>

Entrevista EXCLUSIVA COM O PREFEITO Jefferson Oliveira



FONTE:SEMMA

Em entrevista exclusiva à Revista Vozes da Amazônia O prefeito Jefferson Oliveira fala sobre os Projetos de fortalecimento da gestão ambiental municipal em ano de Cop 30.

Segundo o prefeito Jeferson Oliveira a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de São Geraldo do Araguaia elaborou um plano de ação esse ano 2025,que representa um marco no fortalecimento da política ambiental municipal.

Estruturado a partir de eixos temáticos claros, objetivos específicos e indicadores mensuráveis, o plano estabelece um conjunto de ações concretas voltadas à conservação ao ordenamento territorial, ao combate às infrações ambientais, à educação ambiental e ao enfrentamento das mudanças climáticas.

Entrevista EXCLUSIVA COM O PREFEITO

Jefferson Oliveira

Com o apoio de fontes diversificadas de financiamento — como o ICMS Ecológico, multas administrativas e TAC (Termo de Ajuste de Conduta) —, a SEMMA se propõe a executar com eficiência responsabilidade e transparência, promovendo uma gestão ambiental proativa e integrada ao desenvolvimento sustentável do município.

A consolidação das metas previstas neste plano dependerá do compromisso institucional, da articulação com outras secretarias, do engajamento das comunidades e do fortalecimento das parcerias interinstitucionais. Através do monitoramento contínuo e da avaliação participativa, o Plano de Ação 2025 servirá não apenas como instrumento de gestão, mas também como base sólida para a construção de políticas ambientais duradouras e inclusivas em São Geraldo do Araguaia.



FONTE:SEMMA

14



VOZES DA AMAZÔNIA

Entrevista com a SECRETÁRIA DE MEIO AMBIENTE Maria Eunizia



Revista Vozes :Quais os maiores desafios que o município enfrenta para fazer a transição ecológica?

Secretário de meio ambiente Maria Eunizia: - "O principal desafio é estruturar a governança ambiental municipal, fortalecendo a capacidade técnica e operacional da SEMMA.

As sobreposições de competências entre órgãos federais, estaduais e municipais dificultam a execução direta de políticas públicas e o acesso a recursos.

Apesar disso, o município tem avançado com o Laboratório Municipal de Sensoriamento Remoto, o Programa Fogo Zero e os mutirões de validação do CAR e do LAR, consolidando uma base técnica local e autônoma.

A transição ecológica depende de municípios com estrutura, informação e autoridade técnica, capazes de planejar e executar ações com base científica e territorial".

ENTRAVES da Transição ecológica

Revista Vozes: Quais os maiores entraves para a transição da agroecologia?
Secretário Maria Eunízia "O principal entrave é a falta de assistência técnica continuada e crédito acessível aos pequenos produtores.

A transição agroecológica exige conhecimento, acompanhamento e políticas articuladas entre meio ambiente, agricultura e educação — integração que ainda está em consolidação.

O município busca consolidar um Programa de Agroecologia e Bioeconomia, fortalecendo a produção familiar, a segurança alimentar e a redução de impactos ambientais".



FONTE: SEMMA

AÇÕES estruturadas para mitigação de emissões e resiliência climática"

Revista vozes da Amazônia: O município de São Geraldo do Araguaia tem algum projeto para reduzir a emissão de gases de efeito estufa?

Secretária de meio ambiente Maria Eunizia "Sim. O município desenvolve ações estruturadas de mitigação de emissões e resiliência climática.

O Programa Fogo Zero é o principal instrumento, atuando na prevenção de queimadas e recuperação de áreas degradadas, o que reduz significativamente a liberação de gases.

FONTE:SEMMA

AÇÕES estruturadas para mitigação de emissões e resiliência climática"



FONTE:SEMMA

18

DESAFIOS da transição ecológica!

Revista Vozes da Amazônia: Quais os maiores desafios para a adaptação e preparação para desastres em São Geraldo do Araguaia?

Secretaria de meio ambiente Maria Eunizia:-" O maior desafio é a redução da disponibilidade hídrica.

A diminuição das chuvas e a sensibilidade dos lençóis freáticos já impactam nascentes, poços e áreas produtivas.

O município enfrenta limitações técnicas e legais para uma política hídrica consistente e depende de estudos detalhados sobre recarga subterrânea e dinâmica das águas.

A SEMMA tem priorizado o mapeamento de nascentes, o fortalecimento do monitoramento por sensoriamento remoto e a criação de parcerias com universidades e órgãos estaduais para desenvolver o Plano Municipal de Recursos Hídricos e Adaptação Climática.

O objetivo é construir uma gestão preventiva do território, com base científica e participação comunitária.:



FONTE:SEMMA

<https://www.gov.br/planejamento/pt-br/assuntos/avaliacao-de-politicas-publicas-1/serie-de-seminarios-201cavaliacao-e-melhoria-do-gasto-publico201d-1/apresentacoes/mesa-7-virginia-de-angelis-desafios-e-oportunidades-da-trasformacao-ecologica-transversalidade-do-ppa.pdf>

JUSTIÇA CLIMÁTICA

COMO PRATICÁ-LA?



Revista vozes da Amazônia: O que o município tem feito para garantir a equidade nas soluções climáticas sobre populações vulneráveis?

Secretária de meio ambiente Maria Eunizia: "A SEMMA atua com o princípio de que a transição ecológica deve ser também social.

As ações de educação ambiental, gestão de resíduos e combate a queimadas são planejadas com participação direta de comunidades rurais, pescadores e agricultores familiares.

O município tem integrado programas ambientais a políticas sociais, priorizando as comunidades mais vulneráveis em projetos de saneamento, água potável e capacitação produtiva.

Essa abordagem garante que cada avanço ambiental também reduza desigualdades e fortaleça a autonomia das populações locais, tornando a política climática mais justa e inclusiva."

GOVERNANÇA e Educação Ambiental

Revista Vozes da Amazônia: O que o município tem feito para consolidar políticas públicas ambientais com base na participação social, transparência e cooperação entre diferentes níveis de governo?

Secretária de meio ambiente Maria Eunizia"São Geraldo do Araguaia está estruturando uma SEMMA técnica, equipada e integrada, com capacidade real de planejamento e execução.

A secretaria vem investindo na modernização institucional, com aquisição de equipamentos, uso de tecnologia geoespacial e formação técnica da equipe.

A regularização fundiária e ambiental é uma prioridade, garantindo segurança jurídica e ordenamento do território com base em dados públicos.

Essas ações são conduzidas em parceria com universidades, órgãos estaduais e instituições federais, fortalecendo a governança local e a transparência das decisões.

A política ambiental do município está sendo construída com base em ciência, cooperação e eficiência, transformando São Geraldo do Araguaia em referência regional de gestão ambiental estruturante e participativa."

SAIBA MAIS

<https://www.instagram.com/p/DO9U8fLErs2/?igsh=MXZjdXFnZHh4MzIxOA==>



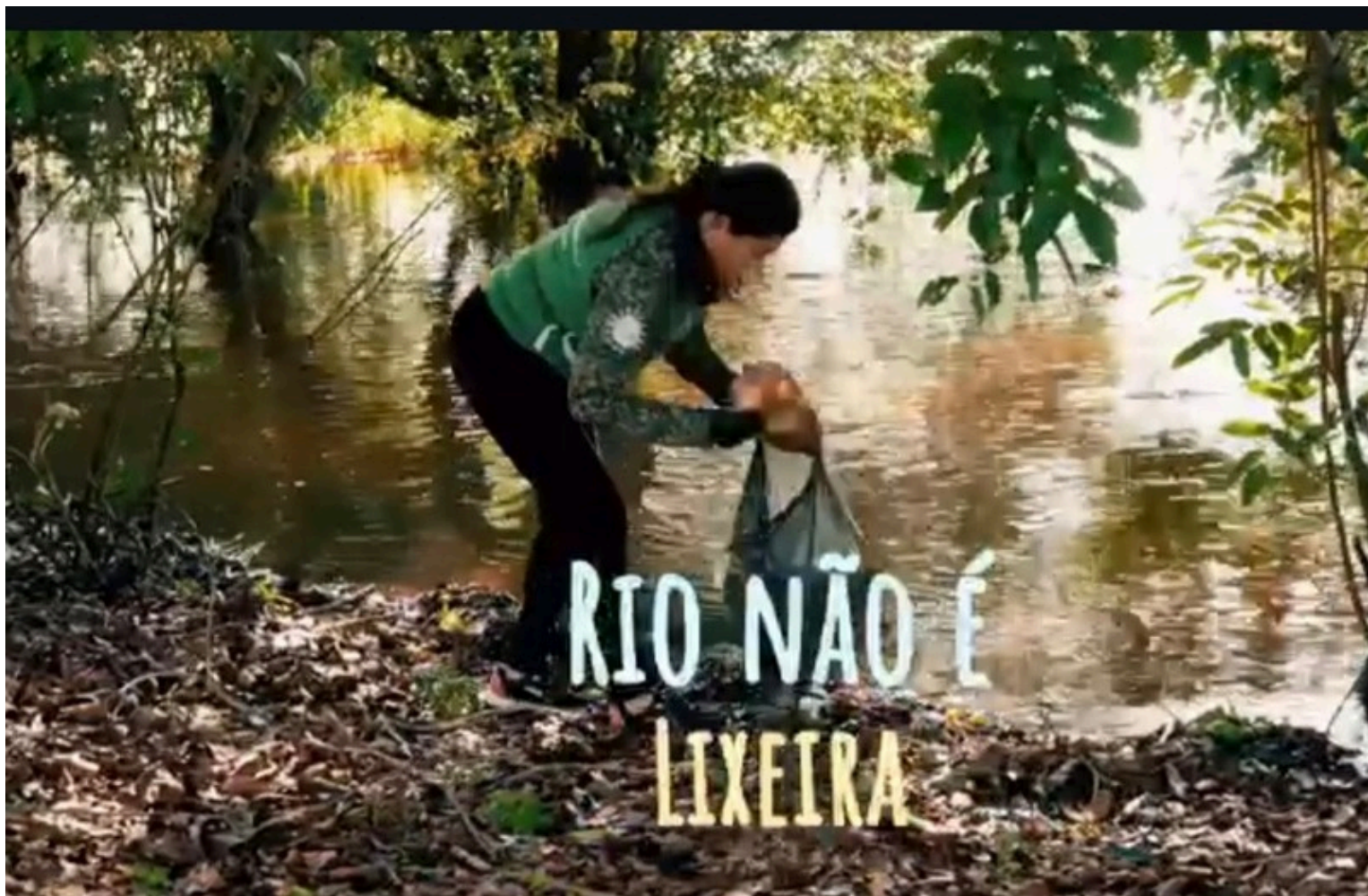
FONTE:SEMMA



AÇÕES E PROJETOS ambientais

Rio não é lixeira

O projeto “Rio Não é Lixeira” tem como principal objetivo promover a sensibilização ambiental sobre a importância da preservação dos rios e corpos d’água, especialmente o Rio Araguaia, incentivando a comunidade a adotar práticas sustentáveis e responsáveis com o descarte de resíduos.



FONTE:SEMMA

SAIBA MAIS:

<https://teoriaedebate.org.br/2012/07/10/concord>Fonte:
Instagram [https://share.google/aqYH5rkObdKb2qItlia-](https://share.google/aqYH5rkObdKb2qItlia-do-para-faz-da-educacao-ambiental-uma-bandeira/)
[do-para-faz-da-educacao-ambiental-uma-bandeira/](https://share.google/aqYH5rkObdKb2qItlia-do-para-faz-da-educacao-ambiental-uma-bandeira/)

22



VOZES DA AMAZÔNIA

Projeto Rio não é lixeira

PÚBLICO PARTICIPANTE DO PROJETO:

O público participante: População em geral, com foco nos moradores locais e turistas, e também nas escolas (alunos professores e familiares)

DESAFIOS :

Os desafios do projeto "Rio não é Lixeira" são complexos e multifacetados, envolvendo desde a mudança de comportamento da população até a atuação do poder público. As principais dificuldades incluem: mudar hábitos enraizados, fazendo com que as pessoas compreendam que pequenos gestos, como não jogar lixo na rua, nos rios e correjos têm um impacto global. A falta de conhecimento ou a indiferença de parte da população sobre o descarte correto do lixo leva a um contínuo acúmulo de resíduos em rios e córregos.



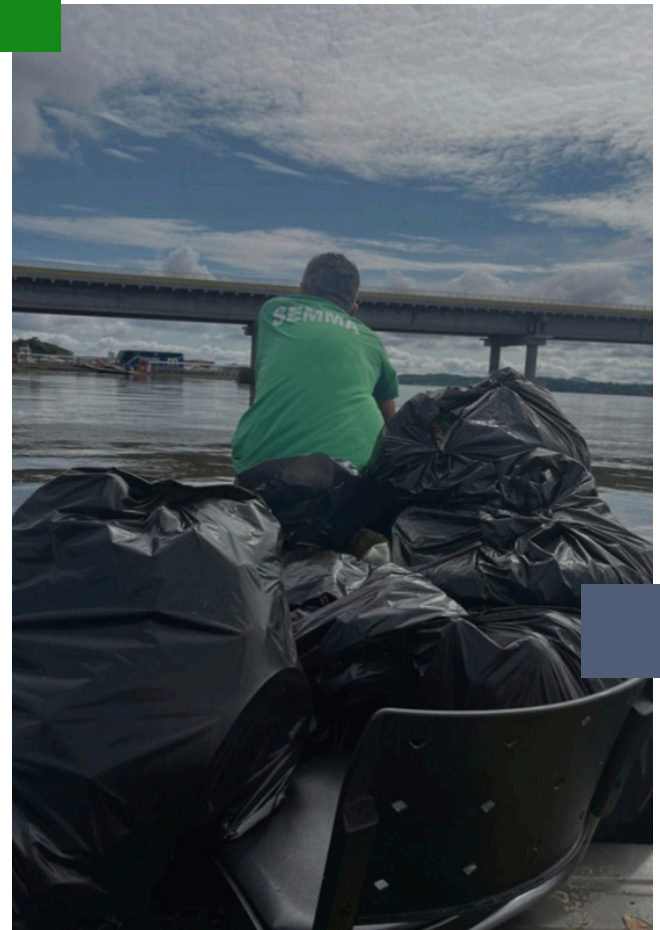
Evidências do Projeto RIO NÃO É LIXEIRA

Principais melhorias observadas:

Aumento da conscientização pública: Campanhas educativas, palestras em escolas e ações de voluntariado têm ensinado a comunidade sobre os riscos da poluição e a importância da preservação. As iniciativas têm enfatizado que até mesmo pequenos gestos, como não jogar lixo na rua, têm um grande impacto ambiental.



Em suma, embora o desafio da poluição ainda exista, os projetos e campanhas têm conseguido despertar a consciência ambiental da população de São Geraldo do Araguaia, promovendo um maior engajamento social e ações concretas para a proteção do Rio Araguaia.



Maior engajamento da sociedade: O projeto tem mostrado a força da união entre diferentes setores, incluindo o, poder público, setor privado e a própria comunidade.

Educação ambiental mais forte: A inclusão de atividades lúdicas e plantio de mudas em escolas e comunidades,, tem despertado a consciência ambiental desde a infância. A educação é vista como um passo essencial para uma mudança duradoura de hábitos.

PROJETO passeio Náutico

No coração da Amazônia, onde as águas cristalinas do Rio Araguaia revelam um mundo repleto de belezas naturais e biodiversidade exuberante. Convidamos você a embarcar em uma aventura única, onde o encanto das paisagens se encontra com momentos de pura diversão e relaxamento. Navegar pelo Araguaia é mais do que um passeio; é uma experiência que envolve a cultura local, a rica fauna e flora, e a calorosa hospitalidade do povo paraense

À beira das águas cristalinas do Rio Araguaia, Romulo Assunção e Samuel Barroso deram início a um sonho que se transformou em realidade. O que começou como um projeto modesto que era o PASSEIO NÁUTICO – SÃO GERALDO- STA CRUZ, em um entardecer iluminado pelo sol, na companhia de amigos e familiares, hoje é um ícone de confraternização e diversão. No primeiro ano, eles se reuniram com apenas 11 embarcações, cada uma trazendo um pouco de amor e alegria, navegando juntos sob o manto de um céu azul.



À medida que os anos se passaram, o espírito de liberdade e camaradagem que Romulo e Samuel cultivaram foi contagiando mais e mais pessoas. Em 2024, o passeio náutico alcançou uma média impressionante de 120 embarcações, cada uma repleta de risadas, histórias e a promessa de novas amizades



FONTE:SEMMA

PROJETO passeio Náutico



FONTE:SEMMAC

BLITZ ECOLÓGICA mobiliza forças locais pela ação climática

A Blitz Ecológica 2025 foi uma ação multisetorial e colaborativa que uniu órgãos públicos, forças de segurança, escolas e comunidades tradicionais em uma mobilização inédita contra as causas locais da crise climática.

A parceria entre a SEMMA, a Polícia Militar do Estado do Pará, o município vizinho de São Domingos do Araguaia e o Território Indígena ampliou o alcance das abordagens e reforçou a legitimidade da iniciativa.



Contribuição para o Clima e Sustentabilidade

A Blitz Ecológica foi planejada para atuar em duas frentes de ação climática local:

- Mitigação: redução de queimadas e emissões de gases de efeito estufa (GEE);

- Adaptação: capacitação da população sobre práticas seguras e sustentáveis durante o período de estiagem.



A ação reafirmou o compromisso de São Geraldo do Araguaia com os princípios da governança climática participativa, defendidos na COP 30, demonstrando que a cooperação entre governos, instituições e comunidades é o caminho mais eficaz para enfrentar os desafios ambientais na Amazônia.

Programa FOGO ZERO

São Geraldo do Araguaia une forças para proteger a Amazônia e enfrentar o fogo

O Programa Municipal Fogo Zero, desenvolvido pela Prefeitura de São Geraldo do Araguaia por meio da SEMMA, é uma das principais políticas locais de ação climática e prevenção de incêndios florestais.

Durante o período crítico de estiagem de 2025, o programa mobilizou servidores, voluntários e brigadistas municipais em ações de educação ambiental, prevenção e resposta rápida, voltadas à proteção da vegetação, redução de riscos e mitigação das emissões de gases de efeito estufa (GEE).

A iniciativa reafirma o protagonismo municipal na agenda climática, alinhando São Geraldo do Araguaia às diretrizes da COP 30 – Belém 2025 e fortalecendo sua imagem como município amazônico comprometido com a gestão ambiental e a segurança socioambiental.

Brigada Municipal Fogo Zero

A Brigada Municipal Fogo Zero atuou diretamente nas áreas urbanas e periurbanas do município, com foco em combate a queimadas, fiscalização e orientação ambiental.

•Mesmo com limitações estruturais e sem equipamentos completos, a equipe realizou 53 atendimentos emergenciais, com apoio da Defesa Civil, fiscais ambientais e moradores voluntários.

•As ações foram apoiadas pelo carro-pipa municipal, adaptado para controle do fogo em terrenos baldios e vegetação seca.



EDUCAÇÃO AMBIENTAL: Novo Rumo para a Secretaria de Meio Ambiente e Educação

A Secretaria de Meio Ambiente, em parceria com a Secretaria Municipal de Educação, vem realizando reuniões nas ações integradas com professores da comunidade tradicional Vila Santa Cruz, com o objetivo de construir uma proposta curricular voltada à educação ambiental em todas as modalidades de ensino.

A iniciativa busca valorizar os saberes locais, integrar a conservação da natureza ao contexto pedagógico e fortalecer a identidade das comunidades tradicionais, promovendo práticas sustentáveis alinhadas à realidade local.



FISCALIZAÇÃO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL fortalecem a governança climática municipal

Em São Geraldo do Araguaia, a fiscalização ambiental caminha lado a lado com a educação ambiental, formando uma parceria essencial para a preservação dos recursos naturais e o desenvolvimento sustentável do município. A atuação dos fiscais ambientais garante o cumprimento das leis e o uso responsável do meio ambiente, prevenindo danos e irregularidades que possam comprometer a qualidade de vida da população.

No entanto, fiscalizar não é apenas punir — é também orientar, conscientizar e educar. Por isso, as ações de educação ambiental desempenham um papel fundamental, promovendo o conhecimento, a reflexão e o engajamento da comunidade em práticas sustentáveis.

Quando fiscalização e educação andam juntas, o resultado é um município mais consciente, com cidadãos comprometidos com o cuidado do rio, das florestas e da biodiversidade local. Em São Geraldo do Araguaia, essa integração fortalece as políticas públicas e reafirma o compromisso coletivo com um futuro mais verde e equilibrado.

MÓIA farinha e o futuro verde da cidade

Alunos da Escola Municipal de Ensino Fundamental Macário Dantas participaram, no mês de Março, de uma ação de plantio de mudas nativas realizada na Área de Preservação Permanente Móia Farinha, em São Geraldo do Araguaia. A atividade integrou o programa de educação ambiental desenvolvido pelo município e teve como objetivo promover o contato direto dos estudantes com a natureza e reforçar a importância da preservação das nascentes locais.

Durante a ação, os alunos aprenderam sobre o papel das espécies nativas na manutenção do equilíbrio ambiental e sobre como o reflorestamento contribui para a recuperação de áreas degradadas. O plantio simboliza o compromisso da comunidade escolar com práticas sustentáveis e o futuro verde da cidade.



FONTE:SEMMA

Moia Farinha



FONTE: SEMMA



MÓIA Farinha

restaurando a natureza

A competição destinou-se a estudantes do 7º ao 9º ano do Ensino Fundamental e do 1º ao 2º ano do Ensino Médio, abrangendo tanto instituições públicas quanto privadas de todo o território nacional. Sua dinâmica estruturou-se em duas fases complementares: a primeira, de caráter individual e realizada de forma online, consistiu na abordagem de conteúdos e quizzes relacionados à restauração de ecossistemas; a segunda fase, prática e desenvolvida em grupos, consistiu na elaboração e execução de projetos de educação ambiental com ações concretas de restauração em comunidades locais, orientados por professores. As escolas participantes concorreram em duas modalidades: Comissão Julgadora, com avaliação técnica por especialistas, e Voto Popular, com votação aberta à sociedade. Para viabilizar as atividades práticas, foi implementada uma ação intersetorial entre as Secretarias Municipais de Educação , (SEMED), Meio Ambiente e Agricultura para viabilizarem as ações.



FONTE:SEMMA

O NUCA (Núcleo de Cidadania dos Adolescentes)

, iniciativa do UNICEF dentro do Selo UNICEF, é um espaço de protagonismo juvenil onde jovens de 12 a 18 anos discutem temas como educação, meio ambiente, igualdade e inclusão. Em parceria com o governo municipal, os adolescentes criam projetos, campanhas e ações que transformam suas comunidades. O NUCA fortalece a cidadania e desenvolve habilidades como liderança, comunicação e trabalho em equipe, formando jovens comprometidos com o presente e o futuro



FONTE:SEMMA

Programa FOGO ZERO

Parcerias que fortalecem a prevenção.

Atuação Estadual – IDEFLOR-Bio (Gestão do PESAM e APA Araguaia)

- De forma autônoma e sob jurisdição estadual, o IDEFLOR-Bio conduziu suas ações de prevenção e vigilância ambiental no Parque Estadual da Serra dos Martírios/Andorinhas (PESAM) e na APA Araguaia.
 - O resultado foi altamente positivo: nenhum registro de incêndio nas áreas de conservação durante todo o período de estiagem, demonstrando eficiência da coordenação estadual
-

Atuação Federal e Indígena-Brigada Prev-Fogo /Ibama

Nessa atuação realizou-se ações preventivas e educativas voltadas ao manejo tradicional do fogo e ao monitoramento territorial.

- Em 2025, não foram registradas ocorrências de incêndios nas áreas sob influência da brigada, evidenciando a eficácia das medidas preventivas e da vigilância constante.
- O município de São Geraldo do Araguaia reconhece e valoriza a importância dessas ações federais, especialmente pelo seu papel na redução de riscos ambientais e fortalecimento da gestão compartilhada.
- Ainda que se trate de uma iniciativa autônoma e independente, a atuação do Prev-Fogo/IBAMA contribui de forma positiva para a segurança ambiental do território municipal, reforçando o compromisso coletivo com a proteção da Amazônia e a adaptação às mudanças climáticas

Como evitar as queimadas urbanas

-  Não limpe seu lote com fogo;
-  Não queime lixo, poda de árvores e folhas secas;
-  Não jogue cigarros e fósforos acesos em áreas com vegetação seca;
-  Não jogue lixo em terrenos baldios, eles podem produzir fogo;
-  Coloque o lixo, folhas secas e galhos em sacos plásticos para que o caminhão recolha.

EVIDÊNCIAS do programa fogo zero

Mesmo com limitações, a ação direta da SEMMA garantiu respostas rápidas, mobilização social e fortalecimento da consciência ambiental.

O reconhecimento e a cooperação técnica com o IDEFLOR-Bio e o Prev-Fogo/IBAMA, ainda que em programas distintos, representam um avanço institucional positivo, demonstrando que a coordenação entre diferentes esferas de governo é essencial para proteger o território amazônico.

Com resultados expressivos e sem registro de incêndios em áreas protegidas, o Fogo Zero consolida-se como modelo municipal de gestão climática local, alinhado aos princípios da COP 30 – Belém 2025.

Indicador	Descrição / Unidade de Medida	Impacto Mensurável	Contribuição Climática (COP 30)
Focos de incêndio combatidos	Áreas urbanas (SEMMA)	53 pontos	Redução direta de emissões e risco urbano
Ocorrências florestais	PESAM e APA Araguaia (IDEFLOR-Bio)	0 registros	Preservação de carbono florestal e biodiversidade
Brigadistas formados	Curso Defesa Civil/Bombeiros	15 novos brigadistas	Aumento da capacidade adaptativa municipal
Instituições envolvidas	SEMMA, IDEFLOR, IBAMA, Defesa Civil, Comunidades	6 parcerias colaborativas	Governança climática multiescalar
Rede de comunicação	Estruturação e protocolos de alerta	Em implantação	Adaptação tecnológica e resposta rápida
Ações comunitárias	Mobilização com moradores e escolas	12 bairros e vilas envolvidas	Educação climática e coesão social

Projeto TORPESAGA

Torpesaga é o Torneio de Pesca Esportiva de São Geraldo do Araguaia, um dos principais eventos turísticos e esportivos do sul do Pará. Realizado anualmente pela Prefeitura Municipal, o Torpesaga promove a pesca esportiva de tucunaré e outras espécies em ambiente controlado, incentivando o turismo sustentável e a conscientização ambiental.

Movimenta o turismo e o comércio local, atraindo centenas de turistas anualmente. [portaldestaquenews]

- Reforça a conscientização ambiental e o respeito às normas de preservação da fauna aquática e do rio Araguaia.[instagram +1]
- Valoriza a identidade ribeirinha e pesqueira do município, transformando o torneio em um símbolo de desenvolvimento sustentável e orgulho comunitário



FONTE:SEMMA



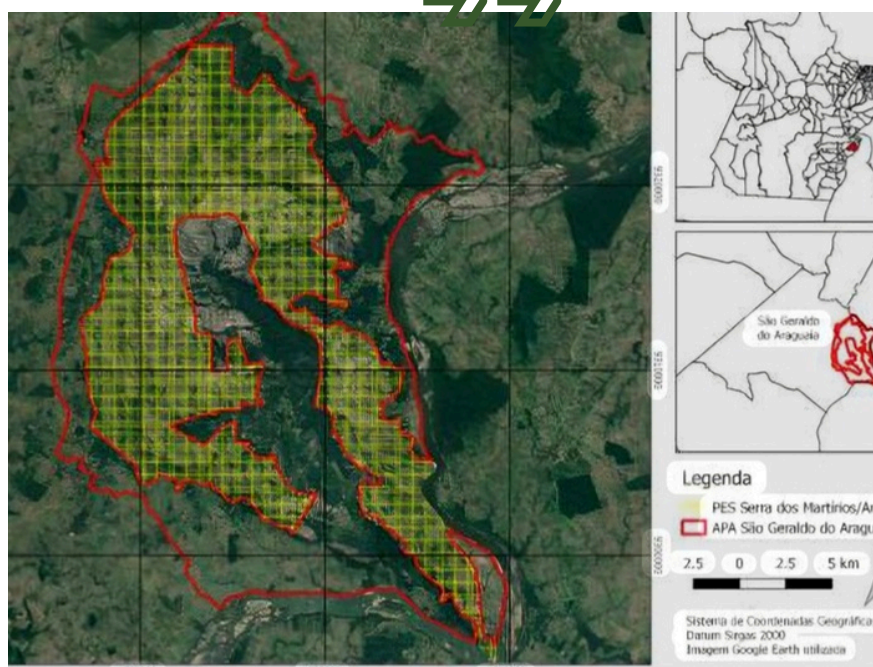
TECNOLOGIA A SERVIÇO DA AMAZÔNIA:

São Geraldo do Araguaia cria laboratório de monitoramento climático

O Laboratório Municipal de Sensoriamento Remoto foi criado em 2025 como uma das ações estruturantes do Plano de Ação Climática Local. Sua principal função é monitorar o território de São Geraldo do Araguaia, com foco nas mudanças no uso do solo, desmatamento, queimadas, recursos hídricos e processos de regularização ambiental rural (CAR e LAR).

A iniciativa representa um marco na modernização da gestão ambiental municipal, colocando São Geraldo do Araguaia entre os primeiros municípios da região do Araguaia a dispor de uma estrutura técnica própria de análise geoespacial – fundamental para o planejamento territorial e a tomada de decisões climáticas baseadas em evidências.

- Monitorar por satélite as áreas da APA Barreiros das Antas e da zona rural do município;
- Identificar focos de desmatamento e queimadas em tempo quase real, apoiando as ações do Programa Fogo Zero e da fiscalização ambiental;
- Gerar mapas temáticos e diagnósticos ambientais, subsidiando relatórios técnicos, zoneamentos e planos de manejo;
- Apoiar a validação do Cadastro Ambiental Rural (CAR) e do Licenciamento Ambiental Rural (LAR);
- Produzir indicadores climáticos locais, como variação da cobertura vegetal e da temperatura de superfície;
- Promover capacitação técnica de servidores e estudantes no uso de geotecnologias aplicadas à gestão ambiental.



MONITORAR PARA PROTEGER

Mapas que ajudam a decidir

O laboratório opera com softwares livres e tecnologias acessíveis, utilizando imagens dos satélites Landsat, Sentinel e CBERS, além de bases públicas do INPE, MapBiomass e IBGE.

As análises são conduzidas por técnicos municipais, com apoio acadêmico da UNIFESSPA, promovendo formação continuada e integração entre ciência e gestão pública.

Entre as ações mais relevantes, destaca-se o levantamento geoespacial realizado pela UNIFESSPA com uso de drone, que resultou na captura de fotomosaicos de alta resolução da cidade de São Geraldo do Araguaia e da Vila de Santa Cruz. Esses produtos foram integrados à base de dados do Laboratório, aprimorando o mapeamento urbano, o monitoramento de áreas de expansão e a identificação de áreas de risco ambiental e



Principais produtos gerados

Mapas de desmatamento anual;

Monitoramento de focos de calor;

Mapeamento de nascentes e corpos d'água;

Indicadores de uso e cobertura da terra;

Diagnósticos geoespaciais de áreas de risco climático;

Fotomosaicos detalhados das zonas urbana e ribeirinha

do município (São Geraldo do Araguaia e Vila de Santa Cruz)

O Laboratório de Sensoriamento Remoto se

consolidou como instrumento estratégico de ação

climática local e regional, atuando nos três eixos

reconhecidos pela COP 30 – Belém 2025:

·Mitigação: monitoramento e redução do desmatamento e das queimadas, contribuindo para a diminuição das emissões de CO₂;

·Adaptação: mapeamento de áreas de risco, nascentes e vulnerabilidades socioambientais;

·Transparência e Governança: produção de dados públicos, confiáveis e acessíveis, fortalecendo as políticas ambientais participativas.

O Laboratório de Sensoriamento Remoto se consolidou

como instrumento estratégico de ação climática local e

regional, atuando nos três eixos reconhecidos pela COP

30 – Belém 2025:



PLANOS DE GESTÃO de Resíduos Sólidos das Praias de São Geraldo do Araguaia (PA)

Durante o veraneio de 2025, foram elaborados e executados Planos de Gestão de Resíduos Sólidos específicos para as principais praias do município, com o objetivo de ordenar o uso público, reduzir a poluição e fortalecer a economia circular local.

Esses planos integram o Programa Municipal de Ação Climática e Sustentabilidade, funcionando como instrumentos diretos de mitigação da poluição hídrica e atmosférica, valorização dos catadores e adaptação da gestão de resíduos aos períodos de grande fluxo turístico.

Considerando que o município ainda não dispõe de aterro sanitário próprio, as ações priorizaram a prevenção da geração de resíduos, a redução do uso de plásticos descartáveis e o controle rigoroso para evitar o lançamento de resíduos no rio Araguaia.

Essas medidas representaram um avanço significativo na proteção dos recursos naturais e na melhoria da imagem turística e ambiental do município



FONTE: SEMMA

RESULTADOS QUE INSPIRAM POLÍTICAS REGIONAIS

- Redução média de 50% no volume de resíduos abandonados nas praias em comparação a 2024.
- Engajamento direto de mais de 600 banhistas e 50 comerciantes locais.
- Participação ativa de 25 catadores nas ações de coleta.
- Realização de ações educativas em 5 escolas municipais, envolvendo cerca de 400 alunos.
- Integração com o Programa Fogo Zero, resultando em zero ocorrência de queimadas em áreas de camping e acesso.

Os Planos de Gestão de Resíduos Sólidos das Praias de São Geraldo do Araguaia consolidaram uma nova cultura ambiental municipal, integrando turismo sustentável, educação ecológica e ação preventiva.

A execução coordenada pela SEMMA, em parceria com órgãos públicos, instituições privadas e a comunidade local, reduziu significativamente os impactos sobre o rio Araguaia, evitando a chegada de plásticos e outros resíduos às águas, e estimulando práticas sustentáveis replicáveis em outros municípios amazônicos.

Essas iniciativas demonstram que a gestão local de resíduos sólidos é um instrumento eficaz de proteção ambiental e adaptação climática, ao reduzir emissões, prevenir a poluição e fortalecer a consciência coletiva em torno da preservação do rio e do território.

FONTE:SEMMA

APA Barreiro das Antas: o pioneirismo ambiental que nasceu em São Geraldo do Araguaia

Barreiro das Antas (APA)

A Área de Proteção Ambiental (APA) Municipal Barreiro das Antas é um verdadeiro tesouro natural de São Geraldo do Araguaia. Criada para preservar a rica biodiversidade local, ela abriga uma variedade impressionante de espécies de fauna e flora, muitas delas únicas na região. Seu cenário combina matas, nascentes e formações naturais que tornam o lugar um convite à contemplação e ao cuidado com o meio ambiente.

Em 2025, a APA Barreiro das Antas foi oficialmente cadastrada na CNUC (Cadastro Nacional de Unidades de Conservação), DEPOIS DE QUASE 35 ANOS, marcando um passo importante na valorização e reconhecimento desse patrimônio ecológico municipal. Além de garantir a proteção da vida silvestre, a área também se destaca pelo potencial para a educação ambiental, o ecoturismo e a pesquisa científica.

Mais do que uma unidade de conservação, a APA Barreiro das Antas representa o compromisso de São Geraldo do Araguaia com o futuro — um espaço onde natureza e comunidade se encontram em harmonia.

Barreiro das Antas (APA)

A ampliação da APA Barreiro das Antas reforça a adaptação climática local, a segurança hídrica municipal e o planejamento ecológico urbano-rural, atuando em:

- Mitigação de emissões por conservação de vegetação nativa;
- Proteção das margens e do abastecimento público de água;
- Redução da vulnerabilidade a eventos extremos e erosivos;
- Conectividade ecológica regional, integrando paisagens naturais e áreas produtivas sustentáveis.

APA Barreiro das Antas é um símbolo do pioneirismo ambiental e um modelo viável de gestão municipal de Unidades de Conservação no Norte e Nordeste do Brasil.

Sua proposta de ampliação, com a criação do Corredor Ecológico do Igarapé Xambiozinho, representa um avanço histórico na proteção dos recursos hídricos e da biodiversidade local.

Com essa iniciativa, São Geraldo do Araguaia reafirma seu papel como referência regional em conservação descentralizada, ação climática e governança ambiental municipal, alinhando ciência, planejamento e participação social na Amazônia Legal.

Barreiro das Antas (APA)

FONTE:SEMMAC



VOZES DA AMAZÔNIA

ROTEIROS DA SERRA DAS ANDORINHAS E MARTÍRIOS

Município de São Geraldo do Araguaia

Às margens do majestoso Rio Araguaia, encontram-se diversas comunidades ribeirinhas que preservam tradições, histórias e modos de vida típicos da região. Uma dessas comunidades é a Ilha de Campo, situada a cerca de 24 km da sede do município. Com características de uma vila de pescadores, a comunidade se destaca pelo seu potencial turístico e cultural.

Durante o mês de julho, período de veraneio, a Ilha de Campo se transforma em um dos destinos mais procurados por turistas e moradores locais. As praias de água doce se tornam palco para atividades como acampamentos, banhos de rio e a prática da pesca esportiva. O Roteiro Quelônios, em especial, oferece uma experiência única de contato com a natureza, promovendo a valorização ambiental e o turismo sustentável.



FONTE:SEMTUR

PRESERVAÇÃO VIVA: O Turismo Como Aliado da Identidade cultural

EXPERIÊNCIAS DA ZONA Rural da Ilha de Campo

A cerca de 10 km da comunidade, encontram-se pequenas propriedades rurais que enriquecem o roteiro com vivências autênticas: No Sítio bom Sossego a Casa do Artesão encontramos a Dona Leonila que trabalha na confecção de souvenirs de artesanatos de barro, criação de abelhas e viveiros de mudas, a 200 metros o Camping da Sapucaia está localizado as margens do rio Araguaia, ideal para quem busca tranquilidade e contato direto com a natureza



FONTE:SEMTUR

EXPERIÊNCIAS DA ZONA Rural da Ilha de Campo



No roteiro Quelônios ainda podemos conhecer a criação e produção mel das abelhas sem ferrão (Meloponas)no Sítio Bela Vista de propriedade da Sra. Vilma o local oferece ainda passeios de trilhas ecológicas, área de camping e observação de aves.



Informações da Secretaria Municipal de Turismo de São Geraldo do Araguaia- SEMTUR
Secretária: Micheli Van Der Laan
Equipe Técnica:
Adriana da Luz Lima.
Carmelita Luz da Silva.
Diego Silva Costa

REMANSO dos botos

No percurso temos uma boa opção de hospedagem e acampamento no empreendimento Remanso dos Botos um lugar que oferece uma estrutura de acampamento e quartos para pernoite e restaurante que funciona aos fins de semana.Sendo seu maior atrativo a praia do Remanso dos Botos um lugar lindíssimo de natureza exuberante e muito procurados pelos amantes da natureza e pescadores esportivos. Melhor período de Julho a Setembro.



FONTE:SEMTUR

DESCOBERTA de nova espécie de tartaruga

O professor Dr. Fábio Cunha, do Instituto de Ciência e Tecnologia das Águas (UFOPA), junto com sua equipe, identificou uma espécie de tartaruga encontrada somente aqui e que será catalogada por especialistas.

Essa descoberta reforça a importância de cuidarmos do nosso patrimônio natural e preservarmos os ecossistemas que abrigam espécies únicas no mundo. A preservação ambiental é um compromisso de todos nós – proteger nossa fauna é garantir que futuras gerações também possam conhecer e se encantar com riquezas como essa.



SAIBA MAIS:

O nome dela é: *Mesoclemmys sabiniparaensis* (CUNHA et al. 2022) Nome comum: Perema-do-Pará Indígena-caçu

U
A
U
!

CONTATOS MEIO AMBIENTE



PREFEITURA DE
**São Geraldo
do Araguaia**
Cidade amada, seguindo em frente

SECRETARIA MUNICIPAL
DE MEIO AMBIENTE

Realização



**PREFEITURA DE
SÃO GERALDO
DO ARAGUAIA**
Cidade Amada, seguindo em frente

SECRETARIA MUNICIPAL
DE **MEIO AMBIENTE**

Patrocínio

Eletrirrede
Construtora

(63) 99938-9595
mirandaeletrificacao@gmail.com



Apoio



VOZES DA AMAZÔNIA