



PREFEITA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
Francineti Maria Rodrigues Carvalho

SECRETÁRIO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA
Raphael Thiago Silva Sereni

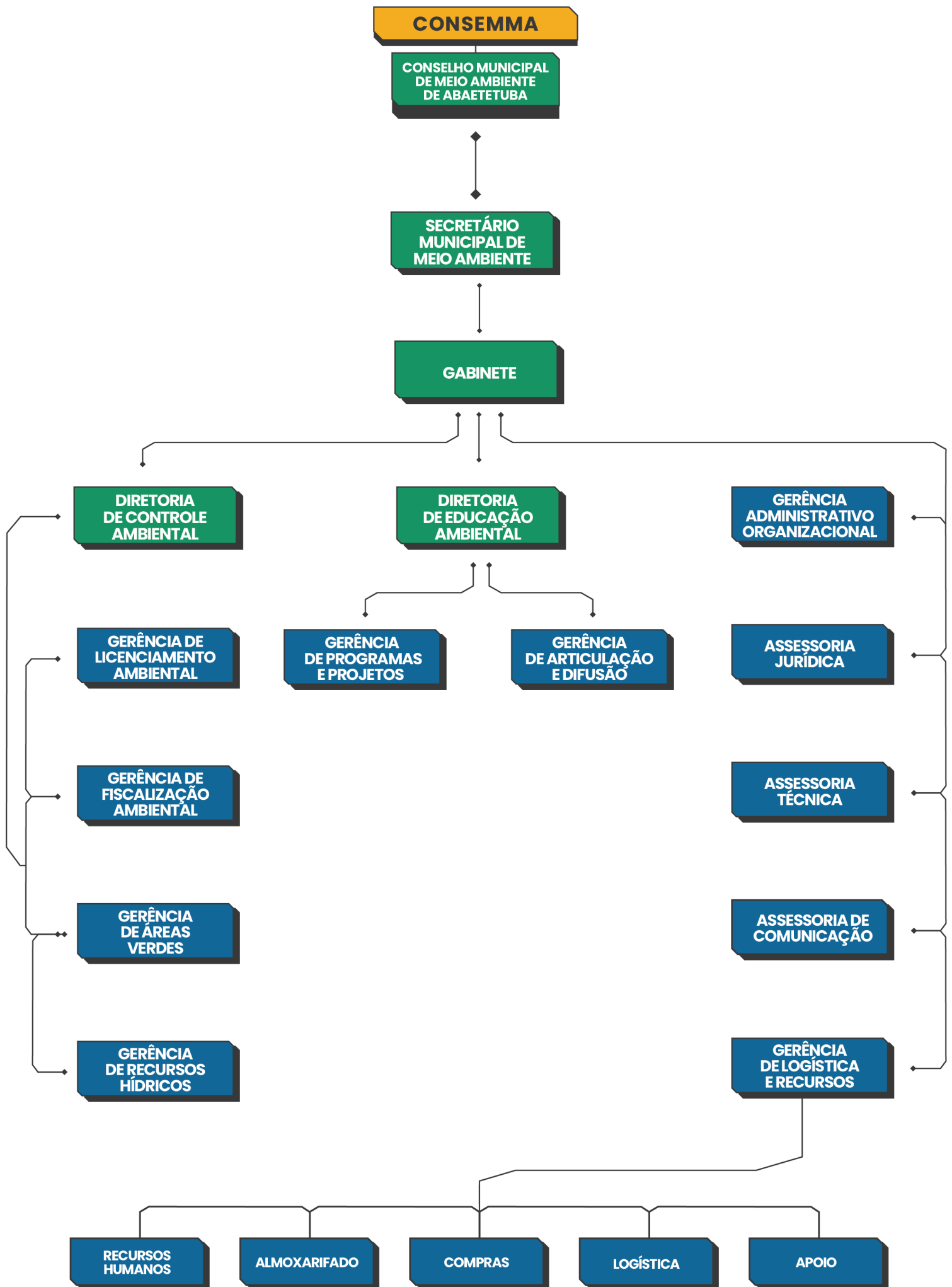
ELABORAÇÃO TÉCNICA
Adelson Luís Ferreira Cardoso de Moraes
Bruno Henrique de Sousa Braga
Daniel de Araújo Ribeiro
Marceli Rocha
Armando Negrão
Marília Isabela dos Santos Amaral
Kelén de Jesus Oleastre da Silva
Layane da Costa Belém
Jéssica Benmuyal Ramos
Jeanny Andreza Calandrini Santos
Maria Benedita Farias Carvalho

DIAGRAMAÇÃO E DESIGN
Bruno Henrique de Sousa Braga

FOTOGRAFIA
João Vitor Reis Gonçalves

EDIÇÃO E REVISÃO TEXTUAL
Kelén de Jesus Oleastre da Silva

REVISÃO FINAL
Raphael Thiago Silva Sereni



CARAVANA DA CIDADANIA

Em maio, mais uma Caravana da Cidadania aconteceu, dessa vez na comunidade do rio Anequara. Durante três semanas, a SEMEIA ofertou diversos serviços, como capacitações, oficinas, distribuição de mudas e ações de educação ambiental, que fortalecem vínculos, cuidam do meio ambiente e promovem o bem-estar da comunidade.



PARTICIPAÇÃO DA SEMEIA NO MIRITI FEST

Nos dias 9, 10 e 11 de maio, a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Abaetetuba (SEMEIA) por meio da Diretoria de Educação Ambiental, realizou a Ação de educação ambiental durante a programação do festival cultural Miriti Fest. A ação se efetivou nos três dias de festividade, em um stand temático localizado no centro da praça da bandeira, expondo materiais informativos através de banners e do livro “A magia do miritizeiro”, os quais demonstravam curiosidades e informações educacionais sobre as partes da árvore, métodos de polinização, utilidade das folhas, frutos e flores. Além de alternativas bioeconômicas, que a partir do fruto foi apresentado a viabilidade de fabricar brigadeiro, doces e licor, os quais estavam disponíveis para degustação.



DADOS REFERENTES AO MÊS DE MAIO DE 2025

A Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Abaetetuba (SEMEIA) segue avançando no fortalecimento de uma gestão ambiental eficiente, transparente e alinhada aos princípios da sustentabilidade no município de Abaetetuba. Nesse contexto, a Gerência Administrativa Organizacional (GAO) desempenha um papel fundamental ao fornecer a base técnica e administrativa para o planejamento mensal das atividades da SEMEIA. A GAO realiza o levantamento e a projeção de dados essenciais sobre o fluxo de entrada e saída de processos, contribuindo diretamente para o aprimoramento da gestão e das práticas sustentáveis adotadas pela secretaria. Um dos principais marcos desse processo de modernização é a utilização do sistema "Desenvolve Cidade", que tem se consolidado como um aliado estratégico da SEMEIA. A plataforma digital permitiu uma expressiva redução no uso de papel, além de promover

maior celeridade nas análises e no trâmite de protocolos, otimizando o tempo de resposta e facilitando o retorno aos usuários. A GAO mantém-se empenhada na melhoria contínua da funcionalidade do sistema, assegurando que os contribuintes possam realizar suas solicitações de forma ágil, legal e com o devido acompanhamento ambiental. O fortalecimento dos protocolos digitais representa um passo importante na modernização administrativa da SEMEIA. No mês de maio de 2025, os dados demonstram uma crescente adesão à plataforma digital, com 129 protocolos registrados via sistema Desenvolve Cidade, 63 por meio de ofícios e apenas 10 processos físicos, totalizando 202 protocolos recebidos. Esses números evidenciam a consolidação do sistema digital como instrumento eficaz na promoção de uma gestão pública mais moderna, acessível e comprometida com a sustentabilidade ambiental em Abaetetuba.

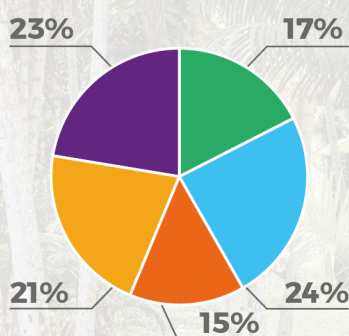


GRÁFICO 01: TOTAL DE SOLICITAÇÕES AO MÊS

JANEIRO	155
FEVEREIRO	218
MARÇO	131
ABRIL	189
MAIO	202

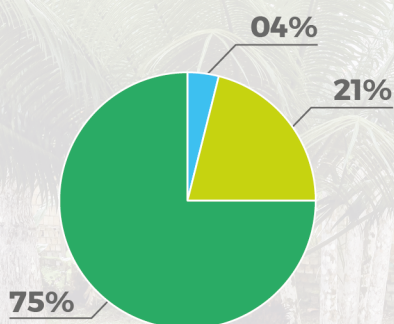


GRÁFICO 02: QUANTITATIVO POR CANAL DE SOLICITAÇÕES ATÉ MAIO

PROTOCOLO FÍSICO	36
OFÍCIOS	191
DESENVOLVE CIDADES	668

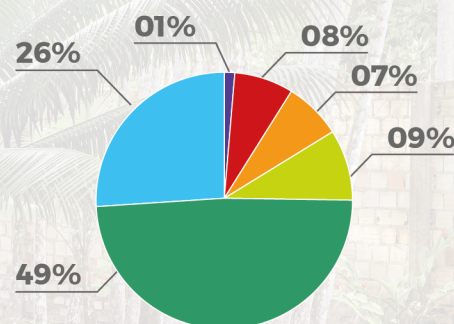


GRÁFICO 03: PERFIL DE SOLICITAÇÕES DE 2025

PROTOSCOLOS DE LICENCIAMENTOS	437
OUTROS	232
PROTOSCOLOS DE FISCALIZAÇÃO	68
DENÚNCIAS	65
SOLICITAÇÃO DE PODA	81
SOLICITAÇÃO DE CAR	12

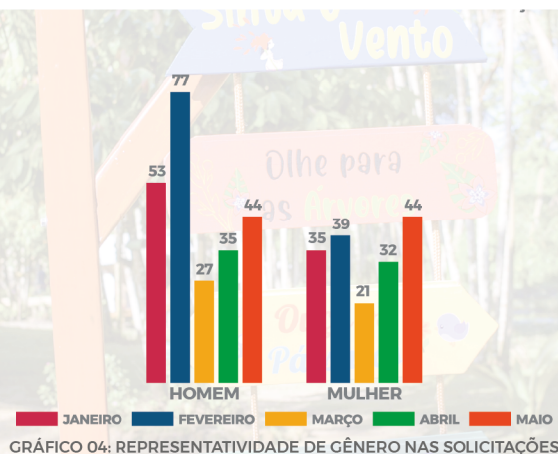


GRÁFICO 04: REPRESENTATIVIDADE DE GÊNERO NAS SOLICITAÇÕES

Outro monitoramento realizado pela GAO refere-se à análise da representatividade de gênero nas solicitações de maio e reforça o compromisso com uma gestão ambiental atenta às necessidades de toda a população, garantindo que todos os segmentos da sociedade tenham suas demandas atendidas de forma equitativa.

LEGISLAÇÕES

NO PROCESSO DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL

As legislações relacionadas ao licenciamento ambiental constituem um conjunto normativo que orienta o uso responsável dos recursos naturais, promovendo, simultaneamente, o desenvolvimento econômico sustentável. O licenciamento ambiental é uma importante ferramenta prevista na Lei Federal nº 6.938/1981, que institui a Política Nacional do Meio Ambiente. Essa lei visa assegurar que as atividades econômicas sejam conduzidas de modo a preservar o meio ambiente. O artigo 10 da referida legislação estabelece que a construção, instalação, ampliação e operação de empreendimentos e atividades que utilizem recursos ambientais — considerados efetiva ou potencialmente poluidores ou capazes, de qualquer forma, de causar degradação ambiental — estão condicionadas à obtenção prévia do licenciamento ambiental.



No âmbito municipal, como no caso de Abaetetuba, o licenciamento ambiental é disciplinado pela Resolução nº 163/2021 do Conselho Estadual do Meio Ambiente (COEMA), que define as atividades de impacto ambiental local. As taxas aplicáveis aos processos de licenciamento são estipuladas pela Lei Municipal nº 380/2009. Além disso, diversas legislações complementares contribuem para a regulação ambiental no município. A Lei Municipal nº 480/2016 trata dos padrões de emissão de ruídos, vibrações e outras condicionantes ambientais, enquanto a Lei Municipal nº 482/2016 institui o Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos, implementando a Política Municipal de Resíduos Sólidos.

Em dezembro de 2024, a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Abaetetuba (SEMEIA) publicou a Instrução Normativa nº 01/2024, que define os procedimentos e critérios para a instauração, condução e renovação dos processos de licenciamento ambiental no âmbito de sua competência. A adoção dessas legislações no processo de licenciamento representa um avanço significativo na consolidação da gestão ambiental municipal. Elas contribuem tanto para a proteção do meio ambiente quanto para o fortalecimento da segurança jurídica e do planejamento sustentável do desenvolvimento local. A SEMEIA segue atuando com empenho para assegurar o cumprimento das normas ambientais.



PARA FACILITAR O ACESSO À LEGISLAÇÃO VIGENTE, DISPONIBILIZAMOS OS PRINCIPAIS DOCUMENTOS POR MEIO DO QR CODE ABAIXO.



LEI N° 380/2013

(ALTERA A 289/2009 – REAJUSTES DE TAXAS)

INSTRUÇÃO NORMATIVA SEMEIA
Nº 01 DE 20 DE DEZEMBRO DE 2024



LEI N° 482/2016



GERÊNCIA DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL

EM ABAETETUBA/PA, OS PROCESSOS SÃO RECEBIDOS, ANALISADOS E CONCLUÍDOS POR MEIO DO SISTEMA DESENVOLVE CIDADE (FÍSICO-DIGITAL) E EMPRESA DIGITAL (EXCLUSIVAMENTE ONLINE), PROMOVENDO MAIOR TRANSPARÊNCIA, CELERIDADE E EFICIÊNCIA NA GESTÃO AMBIENTAL MUNICIPAL. SEGUNDO LEVANTAMENTO DA GLA, NO PERÍODO DE JANEIRO ATÉ O FINAL DE MAIO/2025, FORAM REGISTRADOS:

SOLICITAÇÕES REFERENTE A MAIO DE 2025

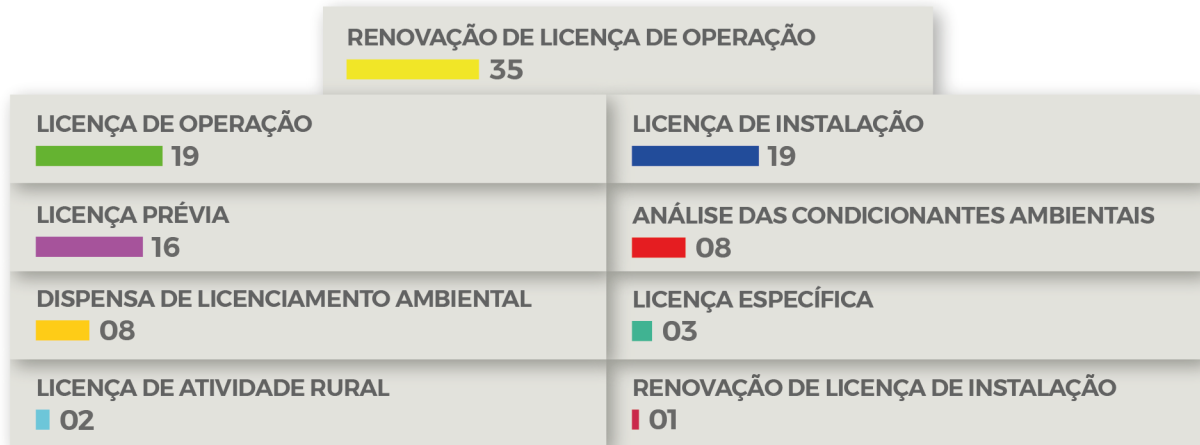


GRÁFICO 05: SOLICITAÇÕES REFERENTE A MAIO DE 2025

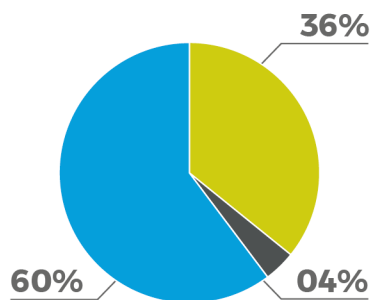


GRÁFICO 06: STATUS DOS PROCESSOS DE MAIO 2025



ESSES DADOS REFORÇAM A ATUAÇÃO CONTÍNUA DA SEMEIA EM GARANTIR QUE O CRESCIMENTO ECONÔMICO OCORRA DE FORMA EQUILIBRADA, COM RESPONSABILIDADE SOCIOAMBIENTAL E EM CONFORMIDADE COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE. REFORÇAMOS AINDA QUE OS EMPREENDEDORES E RESPONSÁVEIS POR ATIVIDADES ECONÔMICAS QUE AINDA NÃO REGULARIZARAM SEUS EMPREENDIMENTOS PROCUREM A SEMEIA PARA ESCLARECIMENTOS E ORIENTAÇÕES. A REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL ASSEGURA SEGURANÇA JURÍDICA, ACESSO A FINANCIAMENTOS, PARTICIPAÇÃO EM LICITAÇÕES PÚBLICAS E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL.

PROCESSOS CONCLUÍDOS EM MAIO DE 2025

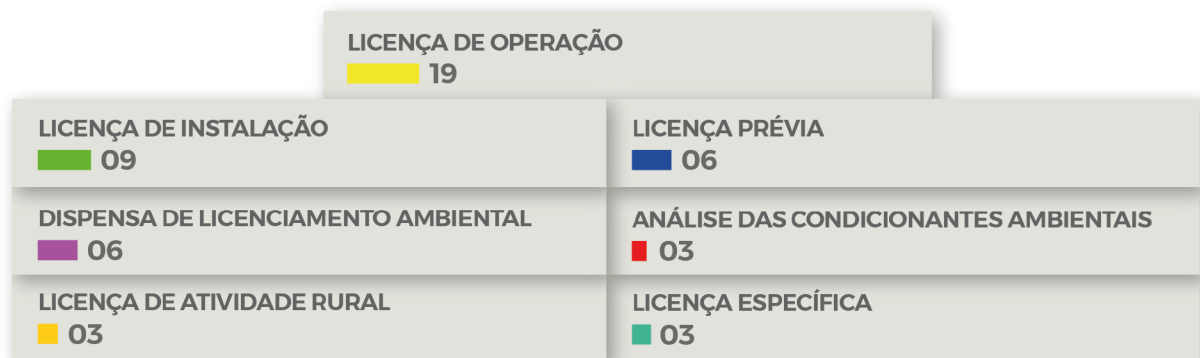


GRÁFICO 07: PROCESSOS CONCLUÍDOS EM MAIO DE 2025

IMPACTOS NEGATIVOS:

OS IMPACTOS NEGATIVOS DO PLANTIO DE ÁRVORES COM O USO DE PNEUS UMA PRÁTICA NADA SUSTENTÁVEL

Embara o plantio de árvores em pneus possa parecer uma alternativa criativa de reutilização de materiais, essa prática representa diversos riscos ao meio ambiente e à saúde das plantas. Longe de ser uma solução sustentável, o uso de pneus como recipientes compromete o desenvolvimento vegetal e a integridade ecológica dos espaços onde é adotado. À medida que a árvore cresce, o pneu pode estrangular o tronco, prejudicando a circulação da seiva e comprometendo a vitalidade e a longevidade da planta. Além disso, os pneus contêm substâncias químicas nocivas, como metais pesados e hidrocarbonetos, que podem ser liberadas no solo, afetando sua qualidade e contaminando o ecossistema local. Outro impacto negativo significativo é o confinamento das raízes dentro do pneu, o que limita seu crescimento e impede que a árvore se estabeleça de forma adequada no solo, tornando-a mais vulnerável à instabilidade e ao estresse ambiental.

A retenção de água no interior dos pneus também cria um ambiente propício à proliferação de larvas de mosquitos e outros vetores de doenças, comprometendo a saúde pública. Além dos danos ambientais, o uso de pneus compromete a estética paisagística, conferindo ao espaço uma aparência desorganizada e pouco atrativa. Diante desses fatores, recomenda-se a substituição dessa prática por alternativas mais sustentáveis, como o uso de recipientes biodegradáveis ou o plantio direto em solo preparado. Tais medidas favorecem o desenvolvimento saudável das árvores e fortalecem o compromisso com a conservação ambiental.



MUTIRÃO DO CAR

CADASTRO AMBIENTAL RURAL NA COMUNIDADE VILA CUPUAÇU EM ABAETETUBA

A comunidade rural de Vila Cupuaçu está se mobilizando para participar do Mutirão de Cadastro Ambiental Rural (CAR), uma importante ação voltada à regularização ambiental das propriedades rurais e à promoção da conservação dos recursos naturais no município de Abaetetuba. O Cadastro Ambiental Rural é um registro público e obrigatório para todos os imóveis rurais, cuja finalidade é integrar as informações ambientais das propriedades ao sistema nacional de gestão ambiental. Por meio do CAR, é possível identificar áreas de preservação permanente (APPs), reservas legais, áreas de uso restrito e zonas consolidadas, contribuindo para o planejamento e regularização do uso do solo rural.

O MUTIRÃO TEM COMO OBJETIVOS:

- ▶ Promover a regularização ambiental das propriedades rurais;
- ▶ Sensibilizar os produtores sobre a importância da conservação dos ecossistemas;
- ▶ Fortalecer a gestão ambiental na zona rural;
- ▶ Incentivar práticas sustentáveis e o desenvolvimento econômico do meio rural.

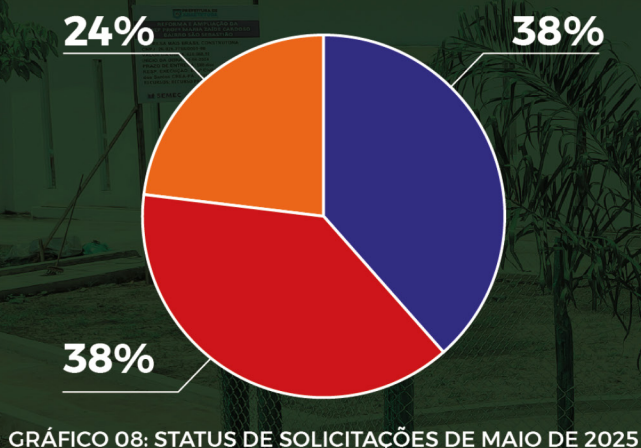
COMO PARTICIPAR:

A ação antecede a realização da Caravana da Cidadania, promovida pela Prefeitura Municipal de Abaetetuba (PMA), que ocorrerá nos dias 28 e 29 de junho. Para participar do mutirão, os proprietários rurais devem realizar a inscrição prévia e comparecer ao local indicado munidos dos documentos necessários. Durante o evento, a equipe técnica da SEMEIA estará à disposição para orientar os participantes, realizar os cadastros e esclarecer dúvidas sobre a legislação ambiental vigente. A participação no mutirão é essencial para garantir a conformidade ambiental das propriedades, bem como para proporcionar benefícios econômicos e sociais, como o acesso a políticas públicas, crédito rural e inserção em mercados que exigem regularidade ambiental.



DADOS DA GERÊNCIA DE ÁREAS VERDES NO MÊS DE MAIO DE 2025

STATUS DAS SOLICITAÇÕES ENCAMINHADAS A GAV NO MÊS DE MAIO DE 2025. COM 38% DAS SOLICITAÇÕES ATENDIDAS, 39% EM ATENDIMENTO E 24% À VISTORIAR.



MULHERES



HOMENS



PESSOA JURÍDICA



AS DEMANDAS DE PROTOCOLOS ABERTOS NO MÊS DE MAIO NA GAV/SEMEIA POR GÊNERO FORAM ABERTAS POR PESSOA JURÍDICA (ESCOLAS DA REDE PÚBLICA), SOLICITANDO MUDAS E SERVIÇO DE PODA E CORTE.

O VIVEIRO MUNICIPAL DE ABAETETUBA, PRODUZIU NO MÊS DE MAIO 1348 MUDAS DE ESPÉCIES ORNAMENTAIS, FRUTÍFERAS E MEDICINAIS. DOOU ATRAVÉS DO CANTINHO VERDE E DEMANDAS DE OFÍCIOS E EVENTOS DA SEMEIA, APROXIMADAMENTE 1349 MUDAS. REALIZOU PLANTIO DE 44 ESPÉCIES ORNAMENTAIS.

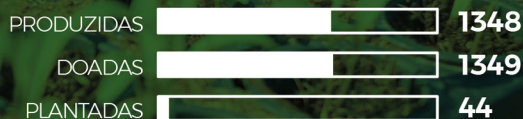
1348
MUDAS
PRODUZIDAS



ABRIL 2025



MAIO 2025



FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL

A IMPORTÂNCIA DA FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL COMO FERRAMENTA DE PROTEÇÃO AO ECOSISTEMA

A Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Abaetetuba (SEMEIA), através da Gerência de Fiscalização Ambiental (GFA), vem cumprindo suas metas de melhoria das ações de fiscalização no Município, a partir da implantação de novas tecnologias e da realização de capacitação dos técnicos. O uso das tecnologias nas diversas ações de fiscalização como decibelímetros, equipamento multiparâmetro, satélites, drones e sistemas de informação geográfica, permitem a obtenção de informações em tempo real, maior precisão na coleta de dados, aumento da eficiência do monitoramento e redução de custos operacionais. Além disso, a tecnologia facilita a identificação de áreas de risco, a resposta rápida a eventos críticos e a tomada de decisões mais informadas. Os fiscais ambientais utilizam as legislações ambientais como ferramenta principal, durante as ações de fiscalização, na produção de documentos administrativos punitivos, nos relatórios e pareceres técnicos.

COMO FUNCIONA A FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL?

FISCALIZAÇÃO EM CAMPO

Os fiscais ambientais quando recebem a denúncia, realizam ações de fiscalização em empresas, bares, residências, áreas rurais, áreas de proteção ambiental, entre outros, de forma a verificar o cumprimento da legislação ambiental.



LAVRATURA DE AUTOS DE INFRAÇÃO

Quando os fiscais ambientais constatarem irregularidades, podem lavrar notificação de comparecimento, notificação preliminar, embargos e autos de infração, que são documentos que registram a violação da legislação ambiental.



PROCESSO ADMINISTRATIVO

Após a lavratura do auto de infração, é aberto um processo administrativo para apurar a infração e determinar as penalidades cabíveis.

APLICABILIDADE DE SANÇÕES

Dependendo da gravidade da infração, podem ser aplicadas sanções como multas, suspensão de atividades, apreensão de equipamentos e até mesmo a cassação de licenças ambientais.

DENÚNCIAS AMBIENTAIS

A sociedade, também, pode contribuir para a fiscalização ambiental denunciando irregularidades à SEMEIA, através dos canais de denúncia disponibilizados pelos nossos canais de atendimento: Disque Denúncia Ambiental (DDA), Sistema Desenvolve Cidades Abaetetuba e e-mail institucional. As equipes de fiscais ambientais atuam em regime de plantão, em escala de 24 por 48 horas.

DADOS GERAIS DISQUE DENÚNCIA AMBIENTAL

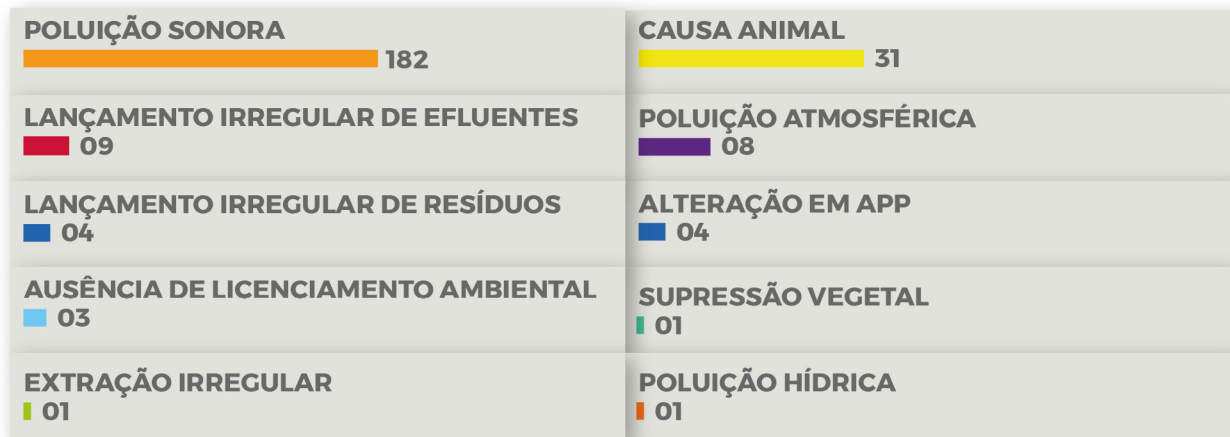


GRÁFICO 10: DADOS GERAIS DISQUE DENÚNCIA AMBIENTAL

NO MÊS DE MAIO DE 2025, A GERÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL (GFA) RECEBEU 244 DENÚNCIAS VIA DISQUE DENÚNCIA AMBIENTAL (DDA). ENTRE AS MOTIVAÇÕES, A POLUIÇÃO SONORA SEGUE SENDO A MAIOR PROBLEMÁTICA REGISTRADA, REPRESENTANDO 74,59% DAS DENÚNCIAS RECEBIDAS NESTA GERÊNCIA, CONFORME INDICA O GRÁFICO ABAIXO.

DADOS GERAIS DISQUE DENÚNCIA AMBIENTAL

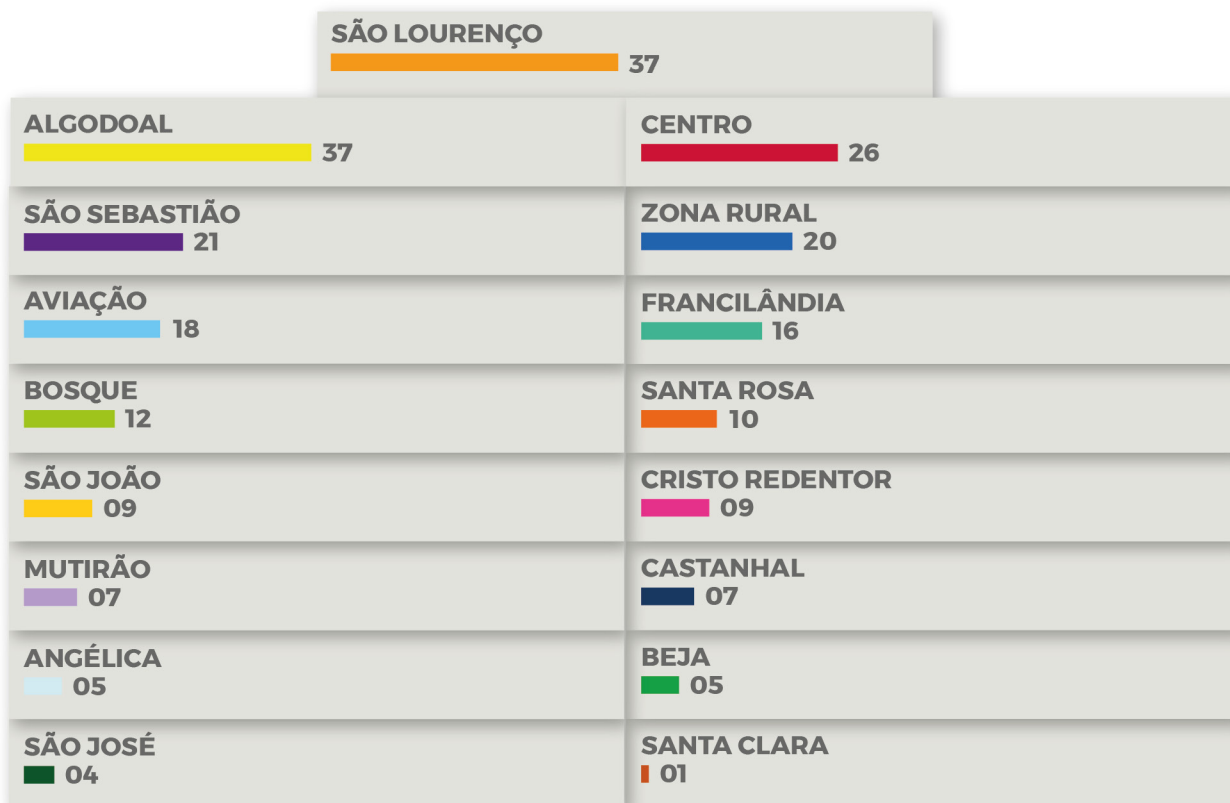


GRÁFICO 11 : DISQUE DENÚNCIA AMBIENTAL POR BAIRROS

DENTRE OS BAIRROS QUE RECEBERAM DENÚNCIAS NO REFERIDO MÊS, HÁ DESTAQUE PARA OS BAIRROS SÃO LOURENÇO, ALGODOAL E CENTRO, COM OS MAIORES REGISTROS, RESPECTIVAMENTE. CONFORME INDICA O GRÁFICO A SEGUIR.

DENÚNCIAS POR DIA DA SEMANA E HORÁRIO EM MAIO 2025

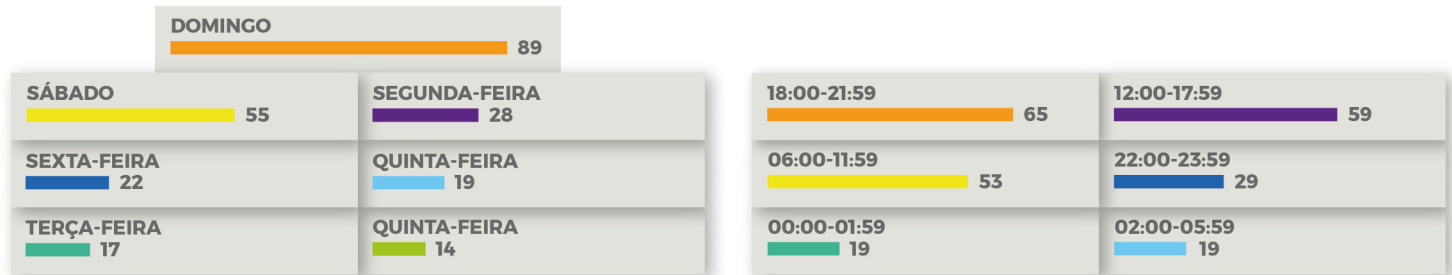


GRÁFICO 12: DADOS DE POLUIÇÃO SONORA POR DIA DA SEMANA E HORÁRIO - MAIO DE 2025

OS GRÁFICOS A SEGUIR MOSTRAM OS PERÍODOS EM QUE AS DENÚNCIAS FORAM RECEBIDAS CONFORME O DIA DA SEMANA E HORÁRIO, RESPECTIVAMENTE. OBSERVA-SE A MAIOR FREQUÊNCIA NOS FINAIS DE SEMANA, NOS DIAS DOMINGO, SÁBADO E TAMBÉM NA SEGUNDA-FEIRA, ENTRE AS 06:00H E 21:59H.

POLUIÇÃO SONORA POR BAIRRO EM MAIO 2025



GRÁFICO 13: DISQUE DENÚNCIA AMBIENTAL POR BAIRROS

FORAM RECEBIDAS 182 DENÚNCIAS EM MAIO, REFERENTES À POLUIÇÃO SONORA, SENDO AS MAIORES INCIDÊNCIAS NOS BAIRROS SÃO LOURENÇO, ALGODOAL E CENTRO, COM 36, 33 E 17 REGISTROS, RESPECTIVAMENTE.

POLUIÇÃO SONORA POR DIA DA SEMANA E HORÁRIO EM MAIO 2025

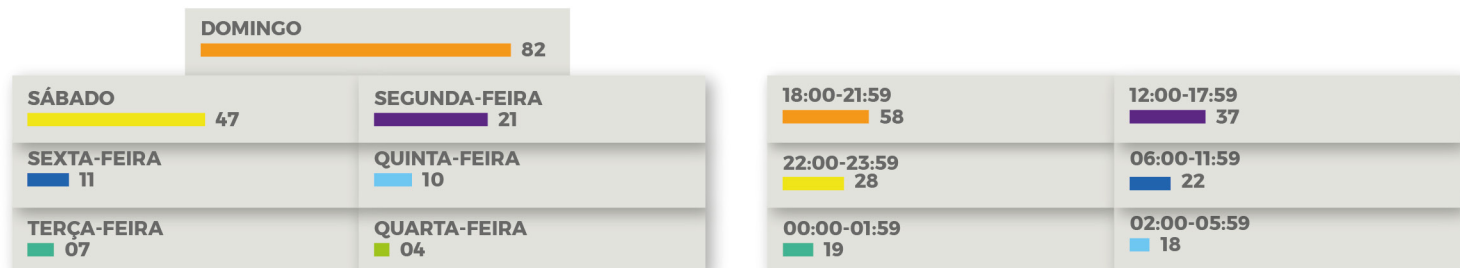


GRÁFICO 14: DADOS DE POLUIÇÃO SONORA POR DIA DA SEMANA E HORÁRIO - MAIO DE 2025

OS GRÁFICOS A SEGUIR MOSTRAM AS INCIDÊNCIAS DAS DENÚNCIAS DE POLUIÇÃO SONORA RECEBIDAS CONFORME O DIA DA SEMANA E HORÁRIO, RESPECTIVAMENTE. OBSERVA-SE A MAIOR INCIDÊNCIA NOS DIAS DOMINGO, SÁBADO E SEGUNDA-FEIRA, ENTRE AS 12:00H E 23:59H.

OFICINA DE SABÃO ECOLÓGICO

SEMEIA PROMOVE OFICINA DE SABÃO ECOLÓGICO EM BAIRROS DE ABAETETUBA.

A Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Abaetetuba (SEMEIA), por meio da Diretoria de Educação Ambiental (DEA), realizou no dia 23 de maio uma oficina de sabão ecológico na residência da senhora Gracilene dos Santos. A ação foi realizada a partir de uma solicitação formal feita pela moradora, e atendeu 16 pessoas entre familiares e amigos. A oficina foi conduzida pelos técnicos ambientais Aldalice Maia e Edson Sagica, que apresentaram aos participantes o passo a passo da produção de sabão a partir do reaproveitamento do óleo de cozinha usado. A receita inclui, além do óleo, ingredientes como soda cáustica, água e, opcionalmente, álcool e essências para aromatização. A iniciativa teve como objetivo conscientizar os moradores sobre os impactos do descarte inadequado de óleo no meio ambiente e apresentar uma alternativa prática e sustentável para o reaproveitamento desse resíduo doméstico. De acordo com a SEMEIA, ações como essa fortalecem o compromisso da secretaria com a promoção da educação ambiental e a sustentabilidade, levando conhecimento diretamente às comunidades de Abaetetuba.



OFICINA DE COMPOSTAGEM

SEMEIA REALIZA OFICINAS DE COMPOSTAGEM EM ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE ABAETETUBA.

A Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Abaetetuba (SEMEIA), por meio da Diretoria de Educação Ambiental (DEA), promoveu oficinas de compostagem em duas instituições de ensino do município nos dias 22 e 23 de maio. As atividades ocorreram na Escola Estadual de Ensino Fundamental e Médio Esmerina Bou Habib e no Instituto Federal do Pará (IFPA), respectivamente. As oficinas, conduzidas pelos técnicos Aldalice Maia e Edson Sagica, tiveram como objetivo ensinar os alunos a transformarem resíduos orgânicos em adubo natural por meio da compostagem. Durante os encontros, os participantes aprenderam a montar uma composteira doméstica, identificar os materiais adequados para o processo e controlar fatores como umidade e odor, essenciais para garantir a eficiência da decomposição. Segundo os técnicos, a iniciativa integra as ações de educação ambiental do município e busca fortalecer a consciência ecológica entre os jovens. “Estamos comprometidos em promover a sustentabilidade dentro das instituições de ensino, mostrando na prática como pequenas atitudes podem fazer grande diferença no cuidado com o meio ambiente”, destacou a Diretoria de Educação Ambiental.



As oficinas integram o calendário de atividades da secretaria voltadas à promoção da sustentabilidade e reafirmam o compromisso do governo municipal com a educação ambiental no município de Abaetetuba.

COLETA SELETIVA MÊS DE MAIO

TOTAL: **150KG** DE RESÍDUOS

NO MÊS DE MAIO A SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA, POR MEIO DO PUNTO DE ENTREGA VOLUNTÁRIA (PEV) INSTALADO EM SUAS DEPENDÊNCIAS, COLETOU **150,0 KG DE RESÍDUOS PASSÍVEIS DE RECICLAGEM (PAPEL, PLÁSTICO, METAL E ÓLEO DE COZINHA USADO)**. ESTES RESÍDUOS FORAM GERADOS E ARRECADADOS PELA COMUNIDADE E SERVIDORES. COM A COLABORAÇÃO DE TODOS FORAM DESTINADOS PARA A COOPERATIVA DE TRABALHO DE CATADORES E CATADORAS DE MATERIAIS RECICLÁVEIS DE ABAETETUBA (COOCAMARA).



METAL

07KG COLETADOS



PAPEL

36KG COLETADOS



PLÁSTICO

37KG COLETADOS



ÓLEO DE COZINHA USADO

20 LITROS COLETADOS



DESTAQUE DO MÊS COLETA SELETIVA

Como forma de incentivo a prática da coleta seletiva, o Projeto “Praticando a Coleta Seletiva”, traz mensalmente o “Destaque do Mês”, que reconhece o colaborador mais engajado na entrega de resíduos. O Destaque do Mês de maio foi a servidora **Keren Santos**.



DIRETORIA DE CONTROLE AMBIENTAL:

FORTALECENDO A GESTÃO AMBIENTAL INTEGRADA PELA SUSTENTABILIDADE EM ABAETETUBA/PA

Você sabia que Abaetetuba conta com uma estrutura técnica dedicada à proteção ambiental? A Diretoria de Controle Ambiental (DCA), vinculada à Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMEIA), é um dos pilares da política ambiental do município, responsável por conduzir ações essenciais de regulação, monitoramento, licenciamento, controle e fiscalização ambiental. A DCA desempenha um papel estratégico para garantir o desenvolvimento sustentável de Abaetetuba, conciliando crescimento econômico, justiça social, qualidade de vida e preservação dos recursos naturais. Sua atuação se organiza por meio de quatro gerências especializadas, que operam de forma integrada:

GERÊNCIA DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL

- Responsável pela análise, emissão e acompanhamento de licenças ambientais, autorizações e pareceres técnicos. Atua assegurando que empreendimentos e atividades estejam em conformidade com a legislação ambiental, por meio de vistorias técnicas, promovendo a regularização e mitigando impactos ambientais.

GERÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL

- Executa ações de fiscalização, apuração de denúncias e aplicação de medidas administrativas, como notificações, autos de infração, termos, embargos e multas. Sua atuação é essencial para combater práticas irregulares e garantir o cumprimento da legislação ambiental vigente.



GERÊNCIA DE RECURSOS HÍDRICOS

- Dedicada à gestão, proteção e monitoramento dos corpos hídricos do município. Realiza o controle do uso das águas, acompanha o lançamento de efluentes e atua na prevenção da degradação de rios, igarapés e nascentes, além de identificar situações de contaminação ou uso inadequado dos recursos hídricos.

GERÊNCIA DE ÁREAS VERDES

- Focada na conservação e manejo das áreas verdes urbanas e rurais, realiza avaliações técnicas e autorizações para poda, corte, limpeza e supressão vegetal. Também promove ações de arborização e o plantio de espécies nativas, contribuindo para o ordenamento ambiental do território.



A atuação integrada da DCA reflete o compromisso da SEMEIA com uma gestão ambiental eficiente, responsável e participativa, que busca o equilíbrio entre as demandas do desenvolvimento urbano e a preservação do meio ambiente. No primeiro semestre de 2025, a DCA intensificou suas atividades de licenciamento, fiscalização e monitoramento de empreendimentos com potencial poluidor, além de estreitar o diálogo com a sociedade e o setor produtivo. Essas ações reforçam o compromisso de Abaetetuba com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e com as políticas de enfrentamento às emergências climáticas. A SEMEIA segue empenhada na construção de uma Abaetetuba mais verde, resiliente e sustentável, promovendo a proteção ambiental como eixo fundamental para o bem-estar das presentes e futuras gerações.

A PROTEÇÃO DA PALMEIRA DO MIRITI

QUAL A IMPORTÂNCIA DA CONSERVAÇÃO DA PALMEIRA DO MIRITI?

"A presença da planta em áreas alagadas é um indicador de qualidade de águas, pois seu sistema radicular é formado por raízes secundárias muito finas (pêlos) que auxiliam na filtragem da água, deixando-a limpa e potável. Então, onde há miriti significa que a água é boa para consumo, porque ele filtra a água e mantém a umidade no ambiente".

Profª. Gracialda Ferreira

Doutora em botânica e docente da Universidade Federal Rural da Amazônia (UFRA).

COMO PROTEGER E AUMENTAR A PRODUÇÃO DO MIRITI?

Ao colher folhas para artesanato, faça-o de forma responsável, evitando danos desnecessários à planta.

Promova práticas de colheita sustentável, garantindo que a população de palmeiras do miriti seja preservada para as gerações futuras.

FATORES QUE CONTRIBUEM PARA A REDUÇÃO DA ESPÉCIE:

- Desmatamento: A destruição do habitat natural das palmeiras de miriti é uma das principais ameaças à sua sobrevivência.
- Exploração excessiva: A extração descontrolada de palmito de miriti pode diminuir drasticamente as populações locais.
- Mudanças climáticas: Alterações no clima, como secas prolongadas ou chuvas excessivas, podem afetar negativamente o crescimento e a reprodução das palmeiras de miriti.

Que vira rede,
Cobre a cabana, vira cama.
Vira suco, mingau e até licor!
Dá sustento
Pra mode a vida seguir seu balanço...
Vira brinquedo,
Passagem pro mundo de sonhos
herdado."

Raquel Lara Rezende (Artesol/Miritong)

- Poluição: A poluição do solo e da água pode prejudicar o desenvolvimento saudável das palmeiras de miriti.
- Interação com espécies invasoras: A presença de espécies invasoras pode competir com as palmeiras de miriti por recursos, como nutrientes e luz solar.
- Fragmentação do habitat: A fragmentação do habitat natural das palmeiras de miriti devido à urbanização e expansão agrícola pode reduzir sua capacidade de reprodução e dispersão. Pois o miritizeiro possui o sistema reprodutivo em plantas diferentes, ou seja, há miriti macho e miriti fêmea.

REFERÊNCIAS:

Estúdio Miriti. Disponível em: <https://www.estudiomiriti.com.br/o-que-e-miriti>

Embrapa. Disponível em: <https://www.embrapa.br/agencia-de-informacao-tecnologica/tematicas/agroenergia/biodiesel/materias-primas/buriti>

IMMA - Instituto Multicultural Miritis da Amazônia. Disponível em:

[https://www.artesol.org.br/imma#:~:text=A%20produ%C3%A7%C3%A3o%20dos%20brinquedos%20de,e%20Art%C3%ADstico%20Nacional%20\(lphan\).](https://www.artesol.org.br/imma#:~:text=A%20produ%C3%A7%C3%A3o%20dos%20brinquedos%20de,e%20Art%C3%ADstico%20Nacional%20(lphan).)