

EDUCAÇÃO

AMBIENTAL



RELATÓRIO DE AÇÕES 2023

SEMA
SECRETARIA DE ESTADO
DO MEIO AMBIENTE



**GOVERNO DO
ACRE**
Trabalho para cuidar das pessoas



Governador do Estado do Acre
Gladson Cameli

Vice-Governadora
Mailza Assis

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE - SEMA

Secretária
Julie Messias

Secretária Adjunta
Renata Souza

Diretor de Meio Ambiente
André Schatz Pellicciotti

Coordenador de Educação Ambiental
João Raphael Gomes da Silva Oliveira

Assessores na Coordenaria de Educação Ambiental
Adriano Alex Santos e Rosário
Dilcélia da Silva Araújo
Julio Cesar de Negreiros Moraes

INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE DO ACRE - IMAC

Presidente
André Luiz Pereira Hassem

Diretor de Gestão Administrativa do IMAC
José Denis Moura dos Santos

Diretora de Infraestrutura, Indústria, Atividades Rurais e Florestais do IMAC
Ana Paula da Silva Leite Souza

Chefe da Divisão de Difusão e Educação Ambiental – DDEA
Lília de Oliveira Braga

Chefe da Divisão de Ouvidoria e Apoio Técnico da DDEA
Francisco de Assis de Oliveira

Educador Ambiental da DDEA
Elison Denis Azevedo da Silva

Educador Ambiental da DDEA
Luiz Oliveira da Silva

Assistente de Educação Ambiental e Apoio Logístico DDEA
Paulo Henrique Lima da Silva

Estagiário da DDEA
Luan Victor Araújo de Moraes

APRESENTAÇÃO

A Educação Ambiental é fundamental para o desenvolvimento sustentável e deve ser um processo contínuo, de caráter transformador e estruturado em metodologias participativas, que permitam o desenvolvimento de uma prática social capaz de proporcionar aos sujeitos a construção coletiva do conhecimento que os leve a atuar conscientemente sobre a realidade na qual estão inseridos. Consolida-se, ainda, como uma das mais importantes estratégias para o alcance do desenvolvimento sustentável.

Das lições aprendidas, a Coordenadoria de Educação Ambiental do Estado do Acre que vincula a Secretaria de Estado do Meio Ambiente e o Instituto de Meio Ambiente do Acre na construção e implementação das ações, possui a importante competência de entender o meio ambiente e aplicar as diferentes realidades e saberes, tendo como ponto de partida o processo cultural, a tradição, vivências e territorialidade, combinando a necessidade da proteção e conservação dos ecossistemas com a forma de vida local, a partir do olhar de individual e em formação coletiva.

Esse ano comemoramos uma redução expressiva dos ilícitos ambientais: 74% dos alertas de desmatamento e 45% dos focos de queimadas, comparados ao ano de 2022, o que demonstra o processo positivo da sensibilização social como medida de prevenção. A integração das secretarias, instituições e demais parceiros governamentais e não governamentais tem alavancado as ações e tornado possível a soma de conhecimentos e o alcance da informação.

O processo de ensino e aprendizagem, o qual trabalhamos, desencadeia a participação ativa dos envolvidos e visa o processo de formação permanente, onde o educador, junto aos educandos, identifica os desafios, soluções e inovações da área ambiental, assim como a apresentação das políticas públicas vigentes. Durante os processos práticos, o educador tem o papel de estimular a observação e as discussões, ajudando no reconhecimento de causas e consequências para a vida das pessoas e para o meio ambiente, estabelecendo uma corrente de continuidade uma vez que o educando é capacitado para se tornar multiplicador da informação.

Julie Messias e Silva

Secretária de Estado do Meio Ambiente

RESUMO

Este documento tem o objetivo de apresentar as atividades desenvolvidas pela Coordenadoria de Educação Ambiental (CEA) no ano de 2023. Durante esse período, foram realizadas ações de educação ambiental em parceria com o Instituto de Meio Ambiente do Acre (IMAC), através da Divisão de Difusão e Educação Ambiental (DDEA) e demais parceiros. As atividades de educação ambiental ocorreram no período de abril a dezembro de 2023. Foram realizadas as seguintes ações: Reuniões de alinhamento institucional, participação em eventos, atividades de capacitação e planejamento, atividades e oficinas de Educação Ambiental, Webinar e sessões de Cine Verde na capital e em municípios do estado do Acre.

Período das Atividades

Abril a dezembro de 2023.

Regionais onde as Atividades foram realizadas

Regional Baixo Acre, Regional Alto Acre, Regional Purus, Regional Juruá e Regional Tarauacá/Envira.

Municípios atingidos em 2023

Assis Brasil, Brasiléia, Bujari, Cruzeiro do Sul, Epitaciolândia, Feijó, Manoel Urbano, Porto Acre, Rio Branco, Sena Madureira, Tarauacá, Xapuri.

Instituições Parceiras – Atividades 2023

Ministério Público do Estado do Acre - MP/AC;

União dos Escoteiros do Brasil – Região Acre/Grupo Escoteiro Leôncio de Carvalho;

Instituto Federal do Acre - IFAC, Campus Rio Branco Baixada do Sol;

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA (Acre);

Rede de Governança Ambiental do Estado do Acre;

Secretaria de Governo – SEGOV (Comitê de Crise para Enfrentamento da Seca Prolongada).

Membros do Comitê: Secretaria de Estado do Meio Ambiente – SEMA, Instituto de Meio Ambiente do Acre - IMAC, Secretaria de Estado de Saúde do Acre – SESACRE, Secretaria de Estado da Educação, Cultura e Esportes – SEE e Secretaria de Comunicação do Acre SECOM.

INTRODUÇÃO

O Estado do Acre, com sua vasta extensão de Floresta Amazônica, desempenha um papel vital na regulação climática global e na conservação da biodiversidade. A Educação Ambiental torna-se uma ferramenta essencial para sensibilizar as populações acerca da importância da preservação, promovendo uma mentalidade sustentável e ecologicamente consciente.

No ano de 2023, a partir da visão estratégica de transversalidade da educação ambiental, foi estabelecido no organograma institucional da SEMA, a Coordenadoria de Educação Ambiental (CEA), vinculada diretamente ao Gabinete da Secretaria. A CEA tem como missão: promover a mobilização, participação, sensibilização e formação de educadores, gestores, técnicos, estudantes, comunidade em geral, instituições públicas nas esferas municipal, estadual e federal em relação a temática ambiental, bem como a difusão de políticas públicas de meio ambiente, que contribuem para o desenvolvimento sustentável no Estado do Acre.

Objetivo da Coordenadoria de Educação Ambiental

A Coordenadoria de Educação Ambiental (CEA) busca promover e disseminar as boas práticas ambientais, por meio da realização de atividades interativas de educação ambiental, ampliando a conscientização sobre os recursos naturais renováveis, povos e comunidades tradicionais, bem como na formação de educadores, gestores, técnicos, estudantes e comunidade em geral, para atuarem como multiplicadores em práticas de educação ambiental.

Também é responsável pela elaboração de instrumentos de apoio à gestão, como o **Plano Estadual de Educação Ambiental - PEA**, tendo como referência a **Política Nacional de Educação Ambiental – PNEA** e o **Programa Nacional de Educação Ambiental – ProNEA**, de forma a incorporar as suas diretrizes, contribuindo com o atendimento da legislação ambiental vigente, a adoção de práticas sustentáveis, consumo e modo de vida, visando garantir a sustentabilidade ambiental, social e econômica.

Na esfera Federal, a **Política Nacional de Educação Ambiental** (PNEA - Lei nº 9.795, de 27.04.1999) e o Decreto que a regulamenta (Decreto nº 4.281, de 25.06. 2002)

criaram o Órgão Gestor desta Política. Este é assessorado por um Comitê Assessor, composto por representações da sociedade civil e de instituições federais, estaduais e municipais. O Órgão Gestor é formado por representante do Ministério do Meio Ambiente e representante do Ministério da Educação.

Para permitir o diálogo entre os diversos setores da sociedade e efetiva implantação desta política, surgem as **Comissões Interinstitucionais de Educação Ambiental – CIEAs**. As CIEAs são colegiados estaduais que têm como missão mais ampla propor as diretrizes da Política e do Programa Estadual de Educação Ambiental, coordenando e interligando as atividades relacionadas à Educação Ambiental. No Acre, a comissão recebe o nome de **COMEEA - Comissão Estadual de Educação Ambiental**.

Atualmente, a Coordenadoria de Educação Ambiental (CEA) mantém articulação institucional com o Ministério do Meio Ambiente – MMA, através do Departamento de Educação Ambiental – DEA e integra a Câmara Técnica de Educação Ambiental - CTEducA, instituída pela Associação Brasileira de Entidades Estaduais de Meio Ambiente - ABEMA. A CT de Educação Ambiental é composta por representantes de entidades e instituições estaduais do Meio Ambiente, que atuam na área de Educação Ambiental.

A SEMA, conjuntamente com os parceiros, desenvolve ações integradas para prevenir, reduzir e combater o desmatamento, queimadas e incêndios florestais no estado e promove a difusão das políticas ambientais. Neste sentido, a Coordenadoria de Educação Ambiental (CEA) estabeleceu no ano de 2023 uma parceria técnica com o Instituto de Meio Ambiente do Acre – IMAC, por meio da Divisão de Difusão e Educação Ambiental (DDEA), para a realização de atividades integradas e permanentes em educação ambiental, para a sensibilização e formação de técnicos, educadores do ensino formal e não formal, estudantes e produtores rurais, assim como realizou atividades com parceiros.

Cenário para o desenvolvimento de ações educativas

O Estado do Acre é um dos menores estados da Amazônia Legal em território, porém, possui no seu histórico grande contribuição para as políticas ambientais no Brasil. O estado tem sido inovador na criação de políticas públicas de meio ambiente, valorizando seus recursos florestais, da mesma forma em que promove uma melhor qualidade de vida às populações tradicionais e estimula uma economia de baixo carbono.

O Estado do Acre é dotado de uma série de instrumentos que possibilitam uma melhor eficiência na gestão territorial e ambiental a exemplo do Zoneamento Ecológico e Econômico – ZEE e o Plano Estadual de Prevenção e Controle do Desmatamento e Queimadas – PPCDQ – Acre, além de outros instrumentos que possibilitam uma ação integrada de políticas públicas voltadas à conservação e políticas destinadas à regularização e recuperação de passivos ambientais.

Com todo esse cenário favorável à disseminação de boas práticas, a Coordenadoria de Educação Ambiental – CEA/SEMA no ano de 2023 articulou, juntamente com o IMAC, a execução de atividades integradas e continuadas de educação ambiental nos municípios do estado, tendo atenção especial aos municípios que historicamente apresentaram os maiores índices de ilícitos ambientais ou que sofreram com impactos climáticos extremos. Os resultados destas atividades estarão detalhados neste relatório.

As atividades desenvolvidas pelas equipes da SEMA tiveram como objetivo a formação e sensibilização de técnicos, gestores públicos, educadores, estudantes e produtores rurais para uma ampla reflexão da ação humana em relação ao meio ambiente.

Metodologia aplicada na educação ambiental do Acre

Durante o ano de 2023, a Coordenadoria de Educação Ambiental - CEA/SEMA e a Divisão de Difusão e Educação Ambiental – DDEA/IMAC elaboraram o Circuito Ambiental. Através de salas temáticas, são tratados diversos temas relacionados ao meio ambiente, políticas ambientais, território do Acre, biodiversidade e florestas, e sociedade de um modo geral. O objetivo das salas temáticas é promover a sensibilização e conscientização ambiental. Atualmente, a metodologia das salas temáticas possui as seguintes ferramentas:

Flanelógrafo

O uso do flanelógrafo possibilita que os estudantes visualizem características e fenômenos da natureza. A ferramenta possibilita ao educador utilizar os conceitos ecológicos que a floresta nos aponta, como biodiversidade, ciclagem de nutrientes e da água, sucessão natural, conservação da água e do solo, possibilita um aprendizado amplo sobre a nossa biodiversidade.

Cine Verde

Este espaço transforma salas de aula e espaços de aprendizado em verdadeiras salas de cinema, proporcionando experiências envolventes e inspiradoras por meio de apresentações multimídia, incluindo filmes longos e curtos.

O Cine Verde reside em sua capacidade de criar e apresentar filmes que exploram uma variedade de tópicos ambientais através de uma experiência mais imersiva, permitindo que os participantes mergulhem profundamente na beleza e na complexidade da natureza. Eles são projetados para contar histórias emocionantes, transmitir mensagens impactantes e estimular a reflexão sobre as questões ambientais. Eles destacam conceitos chave de maneira concisa e visualmente atraente, mantendo o interesse do público e fornecendo informações essenciais de forma eficaz.

O uso de vídeos é uma maneira eficaz de compartilhar conhecimento, gerar conscientização e promover ações sustentáveis. Através dessa ferramenta, é possível alcançar um público específico e disseminar informações essenciais relacionadas ao meio ambiente.

Sala de Impactos

O aquecimento global e as alterações climáticas aumentam a vulnerabilidade dos ecossistemas e de todo o planeta. As imagens apresentadas nesta sala mostraram aos participantes detalhes sobre os eventos extremos provocados pelas mudanças climáticas em algumas regiões do mundo e seus impactos ambientais, como, por exemplo, o derretimento de geleiras. Também trouxemos para este espaço os fenômenos locais a exemplo da seca e alagações.

Sala de Jogos e realidade virtual

Durante a experiência, os usuários são sensibilizados sobre temas relacionados as mudanças climáticas, permitindo que observem as características específicas do fenômeno, como mudanças nos padrões climáticos, impactos ambientais e socioeconômicos. A imersão proporcionada pelos óculos de realidade virtual contribui para uma compreensão mais completa e sensível das questões relacionadas ao fenômeno climático.

METAS

Coordenadoria de Educação Ambiental - CEA - 2023/2024

Meta 1 – Ações de educação ambiental para 40 gestores e educadores;

Estado da meta 1: Meta em andamento. Foram capacitados 18 gestores no ano de 2023.

Meta 2 – Construção participativa de 01 Plano Estadual de Educação Ambiental – PEEA;

Estado da meta 2: Meta em andamento, sendo necessário primeiramente a reestruturação da Comissão Estadual de Educação Ambiental – COMEEA. Durante o ano de 2023 foi resgatado o histórico da demanda e iniciado o diálogo junto ao Ministério do Meio Ambiente por meio do Departamento de Educação Ambiental e Cidadania.

Meta 3 - Reestruturação da Comissão Estadual de Educação Ambiental – COMEEA;

Estado da meta 3: Meta em andamento. Publicação da nova composição prevista para 2024.

Meta 4 – Atualização da Mochila do Educador Ambiental e criação de novos materiais educativos;

Estado meta 4: Meta planejada para 2024, para a execução desta meta existe a necessidade de captação de recursos para contratação de serviços especializados de criação, diagramação confecção e impressão de materiais didáticos.

Meta 5 – Realização de atividades de educação ambiental em 50 escolas do Estado;

Estado da meta 5: Meta em andamento. Em 2023 foram realizadas ações de educação ambiental em 24 escolas da rede pública de ensino.

Meta 6 – Realização de 14 oficinas de educação ambiental para estudantes de escolas rurais;

Estado da meta 6: Meta em andamento. Em 2023 foram realizadas 07 oficinas em escolas rurais.

Meta 7 – Articulação institucional para a realização de ações continuadas e campanhas de educação ambiental, conforme metas do PPA 2024-2027 e PPCDQ-AC 2023-2027 da SEMA.

Estado da meta 7: Ação continuada. Ao longo de 2023 realizamos parceria direta com mais de 10 instituições com alcance direto de 6.500 pessoas.

CORPO TÉCNICO
Coordenadoria de Educação Ambiental - CEA - 2023/2024

João Raphael Gomes da Silva Oliveira Bacharel em Humanidades

Cargo: Coordenador, matrícula 9609091, Portaria nº 08/2023/SEMA

Atividades que desempenha: Responsável pela coordenação, acompanhamento e execução das ações em educação ambiental.

Adriano Alex Santos e Rosário

Engenheiro Agrônomo, Pós-Graduação em Economia e Desenvolvimento Regional

Cargo: Assessor, matrícula 9241566-1, Portaria nº 194/2023/SEMA

Atividades que desempenha: Técnico responsável gestão documental, apoio na elaboração de projetos, relatórios, atua na participação de atividades em campo e difusão de políticas públicas de meio ambiente em educação ambiental.

Dilcéia da Silva Araújo

Serviço Social (Cursando)

Cargo: Assessora, matrícula 9621857-1, Portaria nº 195/2023/SEMA

Atividades que desempenha: Técnica responsável pela gestão documental, atua na participação de atividade em campo e difusão de políticas públicas de meio ambiente em educação ambiental.

Júlio Cesar de Negreiros Moraes

Engenheiro Florestal

Cargo: Assessor, matrícula 9328475-1, Portaria nº 196/2023/SEMA

Atividades que desempenha: Técnico responsável gestão documental, apoio na elaboração de projetos, relatórios, atua na participação de atividades em campo e difusão de políticas públicas de meio ambiente em educação ambiental.

ALCANCE

EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM NÚMEROS



ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

Reuniões e Alinhamentos institucionais

Reunião de Alinhamento em Educação Ambiental

17 e 20 de abril, 2023

As reuniões de alinhamento em educação ambiental foram propostas pela Diretoria de Meio Ambiente – DIMA/SEMA, tendo como marco a criação da Coordenadoria de Educação Ambiental – CEA, presente no novo organograma da SEMA.

Na ocasião, foram pontuadas as necessidades de atividades de educação ambiental que valorizem o processo de formação em boas práticas ambientais, tendo como ferramenta a metodologia da “Mochila do Educador Ambiental do Acre”, inclusive para a difusão das políticas públicas de meio ambiente; também tratamos a respeito da reestruturação da Comissão Estadual de Educação Ambiental – COMEEA; o Plano Estadual de Educação Ambiental – PEEA e elaboração de proposta para a captação de recursos para a multiplicação de materiais didáticos e jogos ambientais do Acre.

A Mochila do Educador Ambiental possibilita atividades lúdicas e de aprendizado que oportunizam momentos de expressão, criação e de troca de informação, além de trabalhar a sensibilização para a temática do meio ambiente e a importância dos recursos naturais.



Figura 1 Reunião de Alinhamento em Educação Ambiental. Foto: Arquivo SEMA.

Reuniões e Alinhamentos institucionais

Câmara Técnica de Educação Ambiental da Associação Brasileira de Entidades Estaduais de Meio Ambiente - ABEMA e o Departamento de Educação Ambiental – DEA do Ministério do Meio Ambiente – MMA

24 de abril de 2023

A reunião com os representantes do MMA e da ABEMA foi uma retomada da troca de experiências. O coordenador do DEA, professor Marcos Sorrentino, participou da reunião, juntamente com sua equipe técnica. Na ocasião, o coordenador destacou a retomada dos projetos de educação ambiental do DEA/MMA, além do retorno com a articulação com os estados para o fortalecimento de iniciativas, projetos e programas voltados para o fortalecimento de atividades de educação ambiental, entre outras. Como encaminhamento foram criados dois grupos de comunicação virtual com os representantes estaduais, a CT de Educação Ambiental da ABEMA e o grupo criado pelo MMA, CIEAs Brasil.



Figura 2 Câmara Técnica de Educação Ambiental da ABEMA e o Departamento de Educação Ambiental – DEA/Ministério do Meio Ambiente com os Estados – MMA. Foto: Arquivo SEMA

Reuniões e Alinhamentos Institucionais

Agenda Institucional com a Secretária Municipal de Meio Ambiente de Porto Walter

26 de abril de 2023

Para fortalecer e desenvolver projetos que abrangem a Educação Ambiental, a Secretária de Meio Ambiente de Porto Walter, Zenaide Holanda, esteve na SEMA, em Rio Branco.

Na pauta, foram apresentados futuros projetos relacionados à Educação Ambiental em processo de atualização. Com a parceria do Governo do Acre, a Prefeitura planeja implementar o Plano de Educação Ambiental e Coleta Seletiva para avançar na sustentabilidade por meio de capacitações e reciclagem com os agentes de educação ambiental.



Figura 3 Agenda Institucional com a Secretária Municipal de Meio Ambiente de Porto Walter. Foto: Arquivo SEMA

Participação em Eventos

Oficina de atualização das normativas ambientais para servidores

28 de abril de 2023

O Instituto do Meio Ambiente do Acre (Imac) realizou, no auditório da Secretaria de Agricultura (Seagri), oficina de atualização das normativas ambientais para servidores, com o objetivo de capacitar servidores que atuam na área de fiscalização ambiental do estado. A oficina visa discutir e promover trocas de informações entre os técnicos da capital e interior,

sobre a Instrução Normativa Imac nº 01, de 26 de dezembro de 2022 e o Decreto nº 6.514, de 22 de julho de 2008, com as alterações dadas pelo Decreto nº 11.080, de 2022.



Figura 4 Oficina de atualização das normativas ambientais para servidores. Foto: Arquivo SEMA.

Participação em Eventos

II Encontro Energia e Comunidades

9 a 11 de maio de 2023

O II Encontro Energia e Comunidades, realizado em Belém (PA) de 9 a 11 de maio, promoveu discussões a partir desses territórios e de povos locais sobre como o acesso à energia deve ser cumprido por diferentes esferas de governo (federal, estadual e municipal), além de iniciativas, inovações e soluções práticas, que atendam às necessidades das populações da Amazônia.

O evento contou com a participação de cerca de 300 pessoas de diversas localidades do Brasil. São povos indígenas, extrativistas, quilombolas e ribeirinhos, principalmente da região Norte, além de representantes do governo e do terceiro setor. A agenda possibilitou um conhecimento aprofundado de comunidades tradicionais que não possuem acesso convencional à energia elétrica. Por outro lado, tivemos a oportunidade de conhecer iniciativas nacionais e internacionais que estão atuando no país para apoiar as comunidades nesse processo.



Figura 5 e 6 Participação no II Encontro Energia & Comunidades. Arquivo SEMA

Atividades de Capacitação e Planejamento

Reuniões de capacitação e planejamento entre os técnicos da CEA/SEMA e DDEA/IMAC

17, 18, 22, 23 e 24 de maio de 2023

As reuniões de capacitação e planejamento entre os técnicos da CEA/SEMA e DDEA /IMAC tiveram como principal objetivo a capacitação da equipe da DDEA/IMAC em metodologias e práticas de educação ambiental.

Uma estratégia pactuada durante as reuniões de alinhamento foi a organização de calendário para que as instituições trabalhem de forma integrada, unindo esforços e equipes técnicas, para o atendimento das demandas junto aos municípios.

No dia 18 de maio as equipes ainda realizaram uma oficina de educação ambiental para os estudantes do primeiro período do curso de Agropecuária do Instituto Federal do Acre - IFAC, Campus Rio Branco Baixada do Sol, na capital acreana.



Figura 7 e 8 Oficina de educação ambiental para os estudantes do Instituto Federal do Acre - IFAC. Arquivo Sema.

Reuniões e Alinhamentos Institucionais

Agenda Institucional com a Energisa

19 de maio de 2023

Com “empregos verdes” em foco, recebemos a visita institucional da Energisa. Na ocasião, os representantes foram convidados a integrar a agenda da Expoacre. Participaram da agenda o André Amarante, gerente de Operações da Energisa Acre e Dávila Brito, engenheira florestal da Energisa Acre. A empresa atua em todas as regiões do país e um dos diferenciais é a presença em cidades do interior, com uma forte estratégia de investimentos para o desenvolvimento socioeconômico desses territórios e implantação de ações de educação ambiental.



Figura 9 Agenda Institucional com a Energisa Acre. Foto: Arquivo SEMA.

Atividades de Capacitação e Planejamento

Atividade de capacitação entre os técnicos da CEA/SEMA e DDEA /IMAC

25 de maio de 2023

As atividades de capacitação de técnicos do Instituto de Meio Ambiente do Acre – IMAC ocorreram nas dependências do “Viveiro da Floresta”. Participaram das atividades

técnicos da Divisão de Difusão e Educação Ambiental – DDEA/IMAC e técnicos da Coordenadoria de Educação Ambiental – CEA/SEMAPI.

A oficina teve como principal objetivo possibilitar aos técnicos realizar atividades de práticas em educação ambiental, para que possam atuar como multiplicadores de boas práticas ambientais, junto a educadores, estudantes, agricultores e comunidades tradicionais do Acre. Durante a capacitação, os técnicos de educação ambiental do IMAC tiveram a oportunidade de conhecer a estrutura do “Viveiro da Floresta” e sua capacidade de produção de mudas de espécies florestais e frutíferas.



Figura 10 Ação de Educação Ambiental. Foto: Arquivo SEMA.

O espaço é gerido pela Secretaria de Estado do Meio Ambiente – SEMA e é uma unidade de produção de mudas que tem como principal objetivo atender o Programa de Regularização Ambiental - PRA no estado, projetos sociais de fomento ambiental de prefeituras, escolas e outras entidades, além da sociedade em geral.

Reuniões e Alinhamentos Institucionais Planejamento com o Ministério Público Estadual – MPE, Programa MP na Comunidade

29 de maio

Planejamento de atividades em parceria com o Ministério Público do Estado do Acre/ Centro de Apoio Operacional de Defesa do Meio Ambiente, Patrimônio Histórico e Cultural e Habitação e Urbanismo – CAOP/MAPHU, por meio das ações temáticas do programa “MP na Comunidade”. A reunião contou com representantes do MP e SEMA.



Figura 11 Reunião com o Ministério Público do Estado do Acre. Foto: Arquivo SEMA.

Reuniões e Alinhamentos Institucionais Articulação com Prefeituras e Parceiros nos municípios

01 a 07 de junho de 2023

No período de 30 de maio a 07 de junho de 2023, a Secretaria de Estado de Meio Ambiente – SEMA e o Instituto de Meio Ambiente do Acre – IMAC, através da Divisão de Difusão e Educação Ambiental – DDEA, realizaram reuniões técnicas com as Prefeituras Municipais das cidades de Tarauacá, Feijó, Manoel Urbano, Sena Madureira e Bujari, Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Sena Madureira, além de uma agenda na Sede Ministério Público Estadual de Feijó. As reuniões tiveram como objetivo propor uma parceria institucional com os municípios, visando ampliar e fortalecer iniciativas e promover atividades de educação ambiental, junto a técnicos, educadores, estudantes e comunidades tradicionais. As reuniões também possibilitaram o levantamento das atividades que já vêm sendo desenvolvidas pelas Prefeituras, por meio das Secretarias Municipais de Meio Ambiente, Defesa Civil Municipal e Núcleos de representação do IMAC, para o enfrentamento aos ilícitos ambientais.

As reuniões permitiram aos representantes das instituições estaduais de meio ambiente conhecerem as equipes técnicas que irão apoiar a execução das ações de educação ambiental no estado, possibilitando um alinhamento sobre as políticas públicas de meio ambiente em curso no Acre.

A realização de agendas integradas entre as instituições municipais e estaduais para execução de ações de educação ambiental objetivam melhor alcance e efetiva realização de práticas educativas destinadas a sensibilizar e conscientizar a sociedade em geral sobre a

importância da adoção de boas práticas ambientais, para a conservação dos recursos naturais, além de possibilitar aprendizados a respeito dos impactos ambientais provocados pelo desmatamento e queimadas nos municípios.



Figura 12 Articulação com Prefeituras e parceiros. Foto: Arquivo SEMA.

Outra atividade mencionada nas reuniões técnicas foi a necessidade de realização nos municípios de “oficinas de alternativas ao uso do fogo”. As oficinas possibilitaram a difusão de boas práticas mais sustentáveis.

- 1 de junho, ocorreu reunião em Feijó, onde foram solicitadas, além das ações mencionadas anteriormente, a realização de oficinas de educação ambiental nas escolas e a formação técnica de multiplicadores durante o Festival do Açá;
- 2 de junho, também em Feijó, os profissionais se reuniram com a promotoria para discutir as atividades que estão sendo realizadas para coibir crimes ambientais. Foi acordado que SEMA e IMAC participarão, nos dias 23 e 24 deste mês, do MP na Comunidade, cuja temática será “Meio Ambiente”;
- 5 de junho, os gestores de Manoel Urbano receberam orientações, solicitaram ações preventivas nas escolas e a conclusão de um mutirão de licenciamento e regularização ambiental;
- Em Sena Madureira, ocorreu uma reunião dia 6 de junho, no Sindicato dos Trabalhadores Rurais, onde gestores e comunidade solicitam atividades de conscientização nas escolas e uma ação preventiva de desmatamento e queimadas na zona rural, apresentando alternativas viáveis que não envolvem o uso do fogo;

- No município de Bujari, também foi realizada uma visita no dia 6, e foi firmada uma parceria para a realização de oficinas de educação ambiental nas escolas, capacitação de multiplicadores e foi solicitado um mutirão de licenciamento e regularização ambiental.

Matéria Veiculada: <https://acesse.one/IzSq8>

Atividades de Educação Ambiental Ação com estudantes da rede pública no Viveiro da Floresta

05 de junho de 2023

A consciência ambiental, os cuidados e o respeito com o meio ambiente precisam começar desde cedo. E foi pensando nisso que o governo do Acre, por meio da Secretaria do Meio Ambiente - SEMA e do Instituto do Meio Ambiente do Acre - IMAC, começou a programação do Mês do Meio Ambiente com uma ação de educação ambiental.

A atividade ocorreu no Dia Mundial do Meio Ambiente, no Viveiro da Floresta, com crianças da Escola Estadual Zuleide Pereira de Souza. O tema da campanha foi “Me dê que eu planto”, escolhido pensando em conscientizar as pessoas a fazerem a sua parte. Foram feitas ações como o ato simbólico do plantio de um ipê branco e atividades de contato com a natureza.



Figura 13 Alunos da rede pública no Viveiro da Floresta. Foto: Alexandre Noronha/SEMA

Matéria Veiculada: <https://acesse.one/K2F9E>

Atividades de Educação Ambiental

II Oficina em Educação Ambiental para Estudantes do IFAC

07 de junho de 2023

A II Oficina em Educação Ambiental para Estudantes do IFAC ocorreu no campus do IFAC da Baixada do Sol, na capital, e contou com a participação de técnicos da SEMA e IMAC. A oficina de educação ambiental estava inserida na programação do Mês do Meio Ambiente do Instituto Federal do Acre – IFAC. Participaram da oficina professores, técnicos e estudantes. Durante a oficina foram realizadas palestras e os materiais didáticos da mochila do educador ambiental para trabalhar conceitos e práticas referentes à conservação do solo e da água, biodiversidade, ciclo da água, ciclo dos nutrientes, manejo da matéria orgânica no solo e a sucessão ecológica das espécies no ecossistema florestal. A metodologia utilizada durante as atividades contou com exposição oral dialogada de conteúdos e dinâmicas interativas relacionadas à sustentabilidade ambiental.



Figuras 14 e 15 II Oficina em Educação Ambiental para Estudantes do IFAC. Foto: Arquivo/SEMA

Reuniões e Alinhamentos Institucionais

Planejamento com o Ministério Público Estadual – MPE, programa MP na Comunidade

13 de junho de 2023

A reunião contou com a participação das equipes de educação do IMAC e SEMA, além de duas técnicas do Centro de Apoio Operacional de Defesa do Meio Ambiente, Patrimônio Histórico e Cultural e Habitação e Urbanismo – CAOP/MAPHU do Ministério Público Estadual – MPE, para alinhar as atividades a serem realizadas pelas instituições durante o evento intitulado “Ministério Público na Comunidade – Meio Ambiente”, sendo esta a primeira edição do programa MP na Comunidade temático. Durante a reunião ficou definido que a SEMA apoiaria o evento com a realização de palestras para produtores rurais sobre “Alternativas ao Uso do Fogo” e sobre o Programa de Regularização Ambiental – PRA e ações de educação ambiental.



Figura 16 Planejamento com o Ministério Público Estadual – MPE.
Foto:Arquivo SEMA.

“É uma parceria importante, pois é mais uma oportunidade de levarmos os serviços aos produtores, dentre eles a adesão ao CAR, PRA, além da atividade de conscientização da população, por meio da educação ambiental”, disse a Secretária do Meio Ambiente, Julie Messias.

Reuniões e Alinhamentos institucionais

Reunião de Planejamento para Oficinas de Educação Ambiental - programa MP na comunidade

14 de junho de 2023

A reunião foi realizada pelas equipes de educação ambiental da SEMA e IMAC. No encontro foram definidas as atividades educativas a serem desenvolvidas com os alunos do ensino fundamental regular 1 e 2. As equipes decidiram realizar um circuito ambiental: sala 1 – cine verde; sala 2 – flanelógrafo; sala 3 – imagens de impactos ambientais provocados pelas mudanças do climáticas; sala 4 – jogos ambientais.

Atividades de Educação Ambiental
Oficinas de Educação Ambiental em Escolas de Feijó - Programa MP na comunidade,
edição sobre o Meio Ambiente.

20 a 24 de junho de 2023



Figura 17 Programa MP na comunidade, edição sobre o Meio Ambiente. Foto: Arquivo SEMA.

As oficinas de educação ambiental foram realizadas em 4 escolas do ensino fundamental I e II e ensino médio da rede estadual de ensino. Tiveram como objetivo realizar a sensibilização e conscientização dos estudantes em relação aos impactos provocados ao meio ambiente com a prática do desmatamento e queimada ilegais em florestas tropicais e sua relação direta com as mudanças climáticas.

As atividades foram realizadas de forma integrada entre a SEMA, através da Coordenadoria de Educação Ambiental, IMAC, por meio da Divisão de Difusão e Educação Ambiental, e o Ministério Público Estadual – MPE.

Matéria veiculada: <https://11nk.dev/wTqdN>

Atividades de Capacitação e Planejamento **Planejamento das ações de Educação Ambiental**

07 e 14 de julho, 2023

Na ocasião, foram alinhadas entre as equipes da SEMA e IMAC as necessidades de atividades de educação ambiental que valorizem o processo de formação em boas práticas ambientais, tendo como ferramenta a metodologia da “Mochila do Educador Ambiental do Acre”, inclusive para a difusão das políticas públicas de meio ambiente.

Atividades de Educação Ambiental **Ação de Conscientização Ambiental em área rural**

08 de julho, 2023

As equipes da Educação Ambiental da Secretaria do Meio Ambiente - SEMA e do Instituto do Meio Ambiente do Acre - IMAC realizaram atividades de educação ambiental na Escola de Ensino Fundamental e Médio Nova Esperança.

As atividades estão em consonância com o Plano de Prevenção e Combate do Desmatamento e Queimadas do Estado do Acre (PPCDQ-AC) e ao decreto de Situação de Emergência Ambiental validado para os meses de julho a dezembro de 2023 (Decreto nº 11.271, de 4 de julho de 2023), como medida preventiva, em razão da alta probabilidade de ocorrência de incêndios florestais, diante dos baixos índices de chuvas neste período em todo o estado.



Figura 18 Alunos durante oficina de Educação Ambiental. Foto: Arquivo SEMA.

Atividades de Educação Ambiental
Oficinas de Educação Ambiental em Manoel Urbano-AC
10 a 14 de julho de 2023

O governo do Estado, por meio da Secretaria do Meio Ambiente – SEMA e do Instituto do Meio Ambiente do Acre - IMAC, em parceria com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo em Manoel Urbano, realizou oficinas de educação ambiental nas escolas do município, com o objetivo de trabalhar temas como as mudanças climáticas e os impactos ambientais.

Foram contempladas as escolas Antônia Mendes, Dom Próspero Bernardi e Maria das Graças Rocha Rodrigues.



Figura 19 Oficina de Educação Ambiental em Manoel Urbano. Foto: Arquivo/SEMA.

A realização dessas atividades de educação ambiental estão relacionadas ao Decreto nº 11.271, de 4 de julho de 2023, que declara Situação de Emergência Ambiental em decorrência de desmatamento ilegal, queimadas, incêndios florestais e degradação florestal em Acrelândia, Brasileia, Bujari, Cruzeiro do Sul, Feijó, Manoel Urbano, Sena Madureira, Tarauacá, Rio Branco e Xapuri.

Matéria Veiculada: <https://11nk.dev/xPEHZ>

Atividades de Educação Ambiental Ações de Educação Ambiental em Tarauacá

16 a 22 de julho de 2023

As equipes da Educação Ambiental da Secretaria do Meio Ambiente - SEMA e do Instituto do Meio Ambiente do Acre - IMAC realizaram ações de educação ambiental no município de Tarauacá. As atividades estão relacionadas ao Decreto nº 11.271, de 4 de julho de 2023, que declara Situação de Emergência Ambiental em decorrência de desmatamento ilegal, queimadas, incêndios florestais e degradação florestal em Acrelândia, Brasileia, Bujari, Cruzeiro do Sul, Feijó, Manoel Urbano, Sena Madureira, Tarauacá, Rio Branco e Xapuri. Foram realizadas oficinas de educação ambiental, com o objetivo de trabalhar temas como as mudanças climáticas e alternativas quanto ao uso do fogo.

Na ocasião, foi realizada Oficina de Alternativas sobre o Uso do Fogo para os trabalhadores do Sindicato dos Trabalhadores Rurais do Município de Tarauacá.



Figura 20 Apresentação Cine Verde. Foto: Arquivo SEMA.

Atividades de Educação Ambiental

Oficinas de Educação Ambiental em escola rural de Rio Branco

20 de julho de 2023

Foram realizadas oficinas de educação ambiental na Escola Ena Oliveira de Paula, com o objetivo de trabalhar temas como as mudanças climáticas e alternativas para o uso do fogo.

As atividades estão em consonância com o Plano de Prevenção e Combate do Desmatamento e Queimadas do Estado do Acre (PPCDQ-AC) e ao decreto de Situação de Emergência Ambiental validado para os meses de julho a dezembro de 2023 (Decreto nº 11.271, de 4 de julho de 2023), como medida preventiva em razão da alta probabilidade de ocorrência de incêndios florestais, diante dos baixos índices de chuvas neste período em todo o estado.



Figura 21 Oficina de alternativas para uso do fogo com crianças. Foto: Arquivo SEMA.

Atividades de Capacitação e Planejamento

Oficinas para gestores, produtores rurais e comunidade acadêmica em Feijó

25 a 28 de julho de 2023

As equipes da Educação Ambiental da Secretaria do Meio Ambiente – SEMA e o Instituto do Meio Ambiente do Acre – IMAC realizaram oficinas para gestores, produtores rurais e comunidade acadêmica no município de Feijó.



Figura 22 Oficina de Capacitação em Feijó. Foto: Arquivo/SEMA.

- Na terça-feira, 25, a oficina de capacitação foi realizada para gestores da Secretaria de Educação e Secretaria de Meio Ambiente de Feijó, no auditório do Ministério Público do Acre;
- Quarta-feira, 26: Escola Municipal Pedro Mota Leitão. O público-alvo foi composto por estudantes do ensino fundamental das turmas: Pré creche 1 e 2, 1º ano único, 2º ano único, 3º ano único, 4º ano único, 5º ano único.
- Quinta-feira, 27: Escola Municipal Eugênia Moraes da Silveira. O público-alvo foi composto por estudantes do ensino fundamental das turmas: Pré creche 1 e 2, 1º ano A, 2º ano único, 3º ano A. A faixa etária dos estudantes variava de três a 10 anos;
- Sexta-feira, 28: Escola de Ensino Fundamental I e II – Escolas Antônio Simplício de Oliveira e São José I. O público-alvo foi composto por estudantes do ensino fundamental das turmas: Pré creche 1, 1º ano único, 2º ano único, 3º ano único, 4º ano único, 5º ano único, 6º ano único, 7º ano único.

Matéria veiculada: <https://acesse.one/6GqOd>

Participação em Eventos

Govorno do Acre participa de encontro nacional sobre água, educação e meio ambiente.

31 de julho a 03 de agosto de 2023



Figura 23 Govorno do Acre participa de encontro nacional sobre água, educação e meio ambiente. Foto: Arquivo/SEMA.

O governo do Acre, por meio da Secretaria de Estado do Meio Ambiente – SEMA e da Secretaria de Estado de Educação - SEE, participou do Encontro Nacional das Comissões Interinstitucionais Estaduais de Educação Ambiental - CIEA e Encontro Nacional Água, Educação e Meio Ambiente.

O evento foi promovido pelo Ministério da Educação - MEC, Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima – MMA e Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico – ANA e ocorreu no auditório da ANA. Foi uma oportunidade de trabalharmos no sentido de fomentar a implementação das políticas públicas de educação ambiental e compartilharmos experiências com os demais estados.



Figura 24 Governo do Acre participa de encontro nacional sobre água, educação e meio ambiente. Foto: Arquivo/SEMA.

Matéria veiculada: <https://acesse.one/zcO7Q>

Atividades de Educação Ambiental Expoacre - Imersão da Educação Ambiental com gincana para crianças e famílias 02 a 06 de agosto, 2023



Figura 25 Ação de Educação Ambiental na Expoacre. Foto: Arquivo/SEMA.

Com uma programação que incluiu uma gincana ambiental, atividades na trilha escoteira, visita à vitrine tecnológica da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária -

EMBRAPA, uma mini palestra com técnicos do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA sobre o Prevfogo, uma visita ao Planetário do Instituto Federal do Acre - IFAC, uma visita ao mini jardim da Fundação de Tecnologia do Acre - FUNTAC e uma palestra de conscientização pelo Instituto de Proteção e Defesa do Consumidor – PROCON ONDE as famílias mergulharam em uma experiência de conscientização ambiental.

Matérias veiculadas: <https://11nk.dev/dxq0F> e <https://11nk.dev/oBMww>

Com “empregos verdes” em foco, especialistas discutiram desafios e oportunidades na Expoacre

A temática dos empregos verdes, uma iniciativa que busca aliar o mercado de trabalho, a produção de energia e o meio ambiente, foi o assunto central discutido durante painel realizado no estande Caminhos para a Sustentabilidade, promovido pela Secretaria do Meio Ambiente - SEMA.



Figura 26 Painel “Empregos Verdes” durante a Expoacre. Foto: Arquivo/SEMA.

Com o título “Empregos Verdes: Desafios e Oportunidades”, os palestrantes compartilharam insights sobre como definir postos de trabalho que contribuam para a redução das emissões de carbono ou para a melhoria e preservação da qualidade ambiental. O painel

contou com a participação dos seguintes parceiros: Energisa Acre, Representante da GIZ Brasil e Solos.

Matéria Veiculada: <https://acesse.one/LcCqf>

Na Expoacre, Sema apresentou Cine Verde para crianças com a animação Vovó Grilo

Trabalhar a consciência ambiental desde à infância. Esse é um dos objetivos do Cine Verde, atividade que as equipes da Educação Ambiental da Secretaria do Meio Ambiente – SEMA e do Instituto de Meio Ambiente do Acre - IMAC trouxeram Em 2023 para a Expoacre.



Figura 27 Apresentação do Cine Verde com a animação Vovó Grilo. Foto: Arquivo SEMA

A animação é uma história contada milenarmente pelo povo Ayoreo, da Bolívia. Dizem eles que no princípio havia uma avó que era um grilo chamado Direjné. Ela era a dona da água e, por onde passava com seu canto de amor, a água brotava. Um dia, os netos pediram que ela fosse embora e ela partiu, triste. Mas, na medida em que ela se afastava do povoado a água acabava.

Depois, durante sua viagem, a vovó acaba sendo obrigada a seguir viagem com um grupo que a aprisiona e a obrigam fazer água apenas para os seus caminhões-pipa para que eles vendessem. O povo acaba passando necessidade com a escassez da água. A animação demonstra a luta dos povos originários contra a mercantilização da natureza.

Matéria Veiculada: <https://11nk.dev/PnT8W>

Reuniões e Alinhamentos institucionais

Reunião de Alinhamento – Regional Alto Acre

07 a 11 de agosto de 2023

As reuniões ocorridas nos municípios de Xapuri, Brasiléia, Epitaciolândia e Assis Brasil, possibilitaram o levantamento das atividades que já vêm sendo desenvolvidas pelas Prefeituras, por meio das Secretarias Municipais de Meio Ambiente, Defesa Civil Municipal e Núcleos de representação do IMAC, para o enfrentamento do desmatamento e queimadas nos períodos de criticidade. As reuniões tiveram como objetivo propor uma parceria institucional com os municípios que estão citados no Decreto nº 11.271, de 4 de Julho de 2023 (que declarou Situação de Emergência Ambiental em decorrência do desmatamento ilegal, queimadas, incêndios florestais e degradação florestal), e municípios do entorno, visando ampliar e fortalecer iniciativas e promover atividades de educação ambiental, junto a técnicos, educadores, estudantes e comunidades tradicionais.



*Figura 28 Reunião com Secretário de Meio Ambiente, Saúde, Agricultura e Chefe do Gabinete da Prefeitura de Xapuri.
Foto: Arquivo SEMA.*

Atividades de Educação Ambiental

Ações de Educação Ambiental em Porto Acre

14 a 18 de agosto de 2023

Foram realizadas capacitações técnicas para Produtores Rurais da Associação de Moradores e Produtores Rurais do Ramal Boa União e Sonho Meu, além de Oficinas de Educação Ambiental nas escolas municipais de Porto Acre (Escola Municipal de Ensino

Fundamental Cristo Rei, Escola Municipal de Ensino Fundamental Novo Horizonte e Escola Municipal de Ensino Fundamental São José Raimundo Nonato).

Para realizarmos as oficinas adotamos o sistema de rodízio das turmas que funcionou da seguinte maneira: os alunos passaram por cada sala temática. O objetivo deste rodízio foi proporcionar diversas experiências que os permitisse criar um novo olhar para as questões ambientais.



Figura 29 Crianças durante oficina de Educação Ambiental. Foto: Arquivo SEMA.

Atividades de Educação Ambiental

Festival do Açaí

18, 19 e 20 de agosto

A Secretaria do Meio Ambiente – SEMA e o Instituto de Meio Ambiente do Acre - IMAC levaram conscientização e conhecimento a crianças, jovens e adultos durante as três noites do Festival do Açaí. A ação teve participação do Centro Nacional de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais (PREVFOGO)/Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA, com o mascote Labareda. Além disso, foi disponibilizado o carro de combate os incêndios para as crianças darem uma volta no local do evento. Foram alcançadas mais de 200 crianças nos três dias.



Figura 30 Atividade de Educação Ambiental durante o Festival do Açaí. Foto: Arquivo SEMA

Foram realizadas brincadeiras, jogos, palestras e explicações relacionadas à consciência ambiental e a importância do meio ambiente para a vida da população. Uma das atividades que mais chamou a atenção foi o jogo ambiental com o tapete Caminhos para a Sustentabilidade, onde os participantes respondem perguntas relacionadas ao estado.

Matéria veiculada: <https://11nk.dev/UEPZA>

Atividades de Educação Ambiental Expoacre Juruá - Governo leva conscientização ambiental para a Expoacre Juruá 30 de agosto a 03 de setembro de 2023

Levar conhecimento por meio da educação ambiental, mostrando que boas práticas levam a bons hábitos e constroem valores sociais, atitudes e competências voltadas para a conservação do meio ambiente. Esse é o foco da Secretaria do Meio Ambiente - SEMA e do Instituto de Meio Ambiente do Acre - IMAC ao levarem as atividades da educação para a Expoacre Juruá.

Entre as atividades realizadas pela Educação Ambiental na Expoacre Juruá estiveram a Mochila do Educador, Jogo Caminhando pelo Acre e também a realização de atividades com o Flanelógrafo para estudos dos principais ciclos biogeoquímicos como o ciclo da água, ciclo do carbono e de outros nutrientes.



Figura 31 Estéfane Tayná Silva, de 10 anos, participou dos jogos. Foto: Caroline Félix/Semapi

Matéria veiculada: <https://acesse.one/Qf8Ud>

Atividades de Educação Ambiental

Palestra sobre energias renováveis e mudanças climáticas com oficina de fogão solar

05 de setembro de 2023

No Dia da Amazônia, 5 de setembro, as equipes da Educação Ambiental da Secretaria de Estado do Meio Ambiente – SEMA e do Instituto de Meio Ambiente do Acre – IMAC realizaram, no Instituto Federal do Acre - IFAC, Campus Avançado Rio Branco Baixada do Sol (CBS), na capital, palestra sobre energia solar e mudanças climáticas.



Figura 32 Palestra sobre energias renováveis e mudanças climáticas. Fonte: Arquivo SEMA.



Figura 33 Oficina de Fogão Solar. Foto: Arquivo SEMA.

Atividades de Educação Ambiental
Secretaria de Meio Ambiente e Imac ministram a II oficina de fogão solar para
estudantes de instituto federal
14 de setembro de 2023

As equipes da Educação Ambiental da Secretaria de Estado do Meio Ambiente - SEMA e do Instituto de Meio Ambiente do Acre - IMAC realizaram a segunda oficina de fogão solar. Na oportunidade, os alunos que participaram da primeira oficina, realizada no Dia da Amazônia (05/06), tiveram a oportunidade de repassar o conhecimento aos colegas de turma.



Figura 34 II Oficina de Fogão Solar. Foto: Arquivo SEMA.

Além disso, os estudantes foram presenteados com livros que abordam a temática ambiental. A secretária adjunta da Sema, Renata Souza, esteve presente na entrega e falou da importância em repassar o conhecimento.

Matéria veiculada: <https://acesse.one/V5ls3>

Atividades de Educação Ambiental **Ação de Conscientização Ambiental na Feira da Agricultura**

15 de setembro de 2023

Equipes da Educação Ambiental da SEMA e IMAC realizaram ação de conscientização ambiental com produtores na Feira de Agricultura, realizada pela Secretaria de Agricultura - SEAGRI.

A atividade teve como foco trabalhar a conscientização ambiental, alertando à população, bem como os agricultores presentes que estavam realizando exposição dos seus produtos, sobre os perigos das queimadas para a sociedade em geral e o meio ambiente.



Figura 35 Ação de Conscientização Ambiental com produtores rurais. Foto: Arquivo SEMA.

Atividades de Educação Ambiental **Ação de Conscientização Ambiental no Mercado Municipal Elias Mansur**

06 de outubro de 2023

Com o objetivo de conscientizar os produtores sobre os riscos das queimadas e também dialogar sobre o impacto da seca que tem afetado a região, as equipes da educação ambiental da Secretaria do Meio Ambiente – SEMA e do Instituto do Meio Ambiente do Acre - IMAC realizaram ação de conscientização ambiental no Mercado Municipal Elias Mansur, em Rio Branco.

Informações relacionadas ao impacto das queimadas no meio ambiente, na saúde e economia, além das soluções de como evitar as queimadas e possíveis alternativas, foram passadas aos produtores.



Figura 36 Blitz Ambiental em Feira Municipal. Foto: Arquivo SEMA.

Atividades de Capacitação e Planejamento **Reuniões de Planejamento das ações do Circuito Ambiental em escolas públicas estaduais para conscientização sobre seca prolongada**

18, 25 e 26 de outubro – 07, 22 e 29 de novembro de 2023

Após decretar Situação de Emergência por conta do período de estiagem no início de outubro, considerando o volume de chuvas no primeiro semestre do ano, que foi inferior à média, o governo do Acre criou um Comitê de Crise para a tomada de decisões. A medida se baseia em levantamentos que apontam uma estiagem prolongada para os meses de outubro, novembro e dezembro.

Entre às deliberações da 4ª Reunião do Comitê de Crise Para Enfrentamento da Seca Prolongada, realizada em 23 de outubro de 2023, às 10 horas da manhã, na Sala de Situação localizada no Centro Integrado de Geoprocessamento e Monitoramento Ambiental - CIGMA/SEMA, ficou acordado que as pastas envolvidas deveriam realizar ações nas escolas do Estado com o objetivo de atuar na conscientização neste período de estiagem. Reconhecendo a interconexão entre educação, saúde e meio ambiente, foram realizadas capacitações em parceria com as secretarias de Educação e Saúde.

O resultado das atividades de educação ambiental, prevenção de doenças e conscientização de estudantes estão apresentadas neste relatório. Integram o grupo a Secretaria de Estado do Meio Ambiente – SEMA, Instituto de Meio Ambiente do Acre - IMAC, Secretaria de Estado de Comunicação - SECOM, Secretaria de Estado de Saúde do Acre – SESACRE, e Secretaria de Estado da Educação, Cultura e Esportes – SEE.



Figura 37 Reunião de Planejamento do Comitê de Crise. Foto: Arquivo SEMA.



Figura 38 Reunião de Planejamento do Comitê de Crise

Atividades de Educação Ambiental
Secretaria de Meio Ambiente e MP realizam ação com serviços para comunidades de áreas protegidas no interior MP na Comunidade e “Dia Delas”
20 e 21 de outubro de 2023

Com o tema Mulheres Empreendedoras, as ações objetivaram beneficiar mulheres inseridas em organizações comunitárias que congregam uma diversidade de cadeias de valores tradicionais e as que estão em situação de vulnerabilidade nas áreas urbanas e rurais.

Foram realizadas ações de educação ambiental, focadas nos recursos hídricos, como forma de conscientização devido ao período de seca prolongada no estado.



Figura 39 Oficina de Educação Ambiental. Foto: Arquivo SEMA.

Foi iniciada, ainda, a entrega do hipoclorito de sódio aos moradores das florestas públicas do Tarauacá/Envira e Juruá, e entorno, atividade integrada entre a Secretaria de Estado da Saúde - SESACRE, Secretaria de Estado do Meio Ambiente - SEMA, e Serviço de Água e Esgoto do Estado do Acre - SANEACRE. A ação faz parte do protocolo do “Comitê de Crise de enfrentamento à Seca Prolongada”, coordenado pela Secretaria de Governo - SEGOV para dar suporte e apoio às famílias.



Figura 40 Entrega do hipoclorito de sódio aos moradores das florestas públicas. Foto: Arquivo SEMA.

Com o tema Mulheres Empreendedoras, as ações têm por objetivo beneficiar diretamente mulheres inseridas em organizações comunitárias que congregam uma diversidade de cadeias de valores tradicionais e novas, e as que estão em situação de vulnerabilidade nas áreas urbanas e rurais.

Matéria veiculada: <https://acesse.one/TXG5n>

Participação em Eventos **Feira da Mulher Empreendedora em Rio Branco**

30 de outubro de 2023

A ação, desenvolvida pela equipe de Educação e Difusão Ambiental do IMAC, é uma forma de incentivar e dar visibilidade para o trabalho de mulheres empreendedoras.

A atividade objetivou incentivar e dar visibilidade ao trabalho das empreendedoras e contou com representantes da Coordenadoria de Educação Ambiental-CEA da SEMA.



Figura 41 Representantes da SEMA e IMAC durante a Feira. Foto: Alexandre Noronha/SEMA.

Atividades de Educação Ambiental
Gov

verno do Acre realiza Circuito Ambiental em escolas públicas estaduais para conscientização sobre seca prolongada

13 e 14 de novembro e 01 de dezembro de 2023



Figura 42 Circuito Ambiental. Foto: Alexandre Noronha/SEMA

Com objetivo de conscientizar e sensibilizar alunos das escolas públicas estaduais sobre a seca que a Região Norte está enfrentando e que aponta para uma estiagem prolongada para os meses de novembro e dezembro, o Comitê de Seca Prolongada, com coordenação da Secretaria de Governo - SEGOV, realizou o lançamento oficial do Circuito Ambiental por meio da Secretaria de Estado do Meio ambiente - SEMA, Educação - SEEE, Saúde SESACRE, Comunicação - SECOM e Instituto de Meio Ambiente do Acre - IMAC.



Figura 43 Secretária Julie Messias com estudantes durante Circuito Ambiental. Foto: Arquivo SEMA.

A ação teve como recurso o flanelógrafo (instrumento que possibilita falar de forma lúdica sobre biodiversidade e ciclo da água), sala de imagens, jogos ambientais e sessão de realidade virtual. O circuito também contou com a Sala do Mosquito, onde técnicos da SESACRE explicam aos alunos o ciclo de evolução do mosquito da dengue e como ele se reproduz no ambiente.



Figura 44 Circuito Ambiental. Foto: Mardilson Gomes/SEE

Na oportunidade, também foi usado o jogo educativo Vila da Farinha, uma doação da Embrapa, reafirmando a parceria do Estado com os órgãos que compõem a agenda ambiental.

Entre as atividades realizadas estão um tour pelo Rio Acre, por meio dos óculos de realidade virtual, com o qual os alunos puderam ver a situação em que o manancial se encontra diante dos eventos extremos que o Acre e demais estados da região amazônica enfrentam.



Figura 45 Circuito Ambiental. Foto: Odair Leal/Sesacre

Entre os assuntos abordados pelo Circuito Ambiental estão as causas da seca, El Niño, impactos da seca, problemas de saúde relacionados com a seca como, desidratação, doenças respiratórias e doenças de origem hídrica.

As ações ocorreram nas escolas: Colégio Estadual Barão do Rio Branco (CEBRB), Escola Henrique Lima e Escola Estadual Rural Doutor Santiago Dantas.



Figura 46 Circuito Ambiental. Secretária do Meio Ambiente, Julie Messias, em um dos espaços interativos. Foto: Alexandre Cruz-Noronha/Sema

Matérias veiculadas: <https://acesse.one/OQ4LQ>, <https://acesse.one/84tSe>, <https://11nk.dev/dXaIW> e <https://11nk.dev/eH2JH>

Atividades de Educação Ambiental

Missão de vistoria e sensibilização ambiental no Complexo de Florestas Estaduais do Rio Gregório

05 a 10 de dezembro de 2023

A ação teve como objetivo conscientizar as comunidades locais sobre a importância da preservação das florestas e da prevenção do desmatamento e queimadas, promover a participação ativa dos moradores na proteção do meio ambiente e fomentar a colaboração entre as diferentes partes interessadas, incluindo as comunidades locais. Ao todo, 80 pessoas participaram de atividades educativas, diálogos construtivos e demonstrações práticas, que buscaram além de informar, inspirar mudanças de comportamento. Temas como período

crítico de seca na Amazônia, as consequências da seca no Acre e a redução do desmatamento foram abordados durante os encontros.

O Complexo de Florestas Estaduais do Rio Gregório (Cferg) foi criado em 2008 pelo decreto estadual nº 3.433/08, abrangendo três unidades de conservação de uso sustentável: Floresta Estadual do Rio Gregório, Floresta Estadual do Mogno e Floresta Estadual do Rio Liberdade, situadas entre os municípios de Cruzeiro do Sul e Tarauacá.



Figura 47 Ação de Educação Ambiental. Foto: Arquivo SEMA.

A secretária do Meio Ambiente, Julie Messias, ressaltou a importância da ação para disponibilizar apoio e suporte às comunidades e atuar na conscientização dos moradores. “A sensibilização comunitária é uma estratégia importante para envolver as comunidades locais na proteção do meio ambiente, especialmente em áreas vulneráveis ao desmatamento e queimadas”, afirmou.

Matéria veiculada: <https://acesse.one/U2CGr>

REFERÊNCIAS

ACRE. Governo do Estado do Acre. **Decreto Nº 11.271**, DE 4 DE JULHO DE 2023. Declara situação de emergência ambiental em decorrência do desmatamento ilegal, queimadas, incêndios florestais e degradação florestal nos municípios de Acrelândia, Brasiléia, Bujari, Cruzeiro do Sul, Feijó, Manoel Urbano, Sena Madureira, Tarauacá, Rio Branco e Xapuri; Disponível em: <http://www.legis.ac.gov.br/detalhar/5638>. Acesso em: 15 jan. 2024;

ACRE. Governo do Estado do Acre. **Decreto Nº 11.338**, DE 5 DE OUTUBRO DE 2023. Dispõe sobre a situação anormal caracterizada como situação de emergência em decorrência do cenário de extrema seca vivenciado e da iminente possibilidade de desastre decorrente da incidência de desabastecimento do sistema de água no Estado do Acre. Disponível em: <http://www.legis.ac.gov.br/detalhar/5756>. Acesso em: 15 jan. 2024;

ACRE. Governo do Estado do Acre. **Decreto nº 2.242**, do Diário Oficial do Estado nº 7.805, de 20 de junho de 2000, que “*Institui a Comissão de Educação Ambiental do Estado do Acre*”;

ACRE. Governo do Estado do Acre. **Lei nº 1.117 de 26 de janeiro de 1994. Dispõe sobre a política ambiental do Estado do Acre, e dá outras providências.** Disponível em: <https://www.legisweb.com.br/legislacao/?id=116194>. Acesso em: 24 jan. 2024, p. 01-45;

BRASIL. LEI nº 9.795, de 27 de abril de 1999. Dispõe sobre a educação ambiental, institui a Política Nacional de Educação Ambiental e dá outras providências. Brasília, DF: Diário Oficial da União, 1999. L9795. Disponível em: <https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l9795.htm>. Acesso em: 15 jan. 2024;

BRASIL. DECRETO Nº 4.281, de 25 de junho de 2002. Regulamenta a Lei nº 9.795, de 27 de abril de 1999, que institui a Política Nacional de Educação Ambiental, e dá outras providências. Brasília, DF: Diário Oficial da União, 2002. D4281. Disponível em: <https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/decreto/2002/d4281.htm>. Acesso em: 15 jan. 2024;

BRASIL. LEI nº12.187, de 29 de dezembro de 2009. Institui a Política Nacional sobre Mudança do Clima - PNMC e dá outras providências. Brasília, DF: Diário Oficial da União, 2009. Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2009/lei/l12187.htm. Acesso em: 24 jan. 2024;

ACRE. Governo do Estado do Acre. **Decreto nº 2.242, do Diário Oficial do Estado nº7.805, de 20 de junho de 2000, que Institui a Comissão de Educação Ambiental do Estado do Acre.** Disponível em: https://imc.ac.gov.br/wpcontent/uploads/2016/09/Coletanea_Normas_Ambientais_Acre.pdf, p.130. Acesso em: 15 jan. 2024;

ACRE. Governo do Estado do Acre. Secretaria de Estado do Meio Ambiente - SEMA. **Portaria nº121 de 07 de agosto de 2018. Institui a Comissão de Educação Ambiental do Estado do Acre, e dá outras providências, membros titulares e suplentes da Comissão de Educação Ambiental do Estado do Acre, biênio 2018/2020;**

ACRE. Governo do Estado do Acre. Secretaria de Estado do Meio Ambiente - SEMA. **Portaria nº53, de 03 de março de 2020. Nomear para o biênio 2020/2022, os membros titulares e suplentes da Comissão de Educação Ambiental do Estado do Acre - COMEEA;**

ACRE. Governo do Estado do Acre. Secretaria de Estado do Meio Ambiente - SEMAPI. **Portaria nº202, de 28 de julho de 2021. Nomear para o biênio 2021/2023, os membros titulares e suplentes da Comissão de Educação Ambiental do Estado do Acre - COMEEA;**

ACRE. Governo do Estado do Acre. Secretaria de Estado do Meio Ambiente - SEMAPI. **Portaria nº57, de 11 de maio de 2022. Nomear para o biênio 2021/2023, os membros titulares e suplentes da Comissão de Educação Ambiental do Estado do Acre - COMEEA, considerando a necessidade de substituição de membros e titulares de dez instituições que compõem a Comissão Estadual de Educação Ambiental – COMEEA;**

ACRE. Governo do Estado do Acre. Secretaria de Estado do Meio Ambiente - SEMAPI. **Portaria nº 108, de 20 de abril de 2023, que Estabelece a Estrutura Organizacional da Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Políticas Indígenas – SEMAPI;**

BRASIL. **Programa Nacional de Educação Ambiental - ProNEA/Ministério do Meio Ambiente**, Diretoria de Educação Ambiental; Ministério da Educação. Coordenação Geral de Educação Ambiental. - 3. ed - Brasília : Ministério do Meio Ambiente, 2005. 102p. Disponível em: <<http://portal.mec.gov.br/secad/arquivos/pdf/educacaoambiental/pronea3.pdf>>. Acesso em: 15 jan. 2024.