



QUEM FAZ A AC	4
APRESENTAÇÃO	6
ASSOCIAÇÃO CAATINGA	8
ODS	10
DESTAQUES DO ANO	12
ATUAÇÃO	14
CICLO CONTÍNUO DE CONSERVAÇÃO DA ÁGUA	15
RPPN CONSERVAÇÃO VOLUNTÁRIA GERANDO SERVIÇOS AMBIENTAIS(FASE 2)	16
CONTROLE BIOLÓGICO DA UNHA-DO-DIABO	17
ELABORAÇÃO DO PLANO DE MANEJO DA RPPN FAZENDA BELÉM	18
CONSERVAÇÃO DA RESERVA NATURAL SERRA DAS ALMAS	19
FORTALECIMENTO INSTITUCIONAL DA ASSOCIAÇÃO CAATINGA	
TÉCNICAS INOVADORAS EM RESTAURAÇÃO FLORESTAL NA CAATINGA	20
CAATINGUEIROS TODOS UNIDOS	
NO CLIMA DA CAATINGA (FASE 4)	
SEMA – COMPENSAÇÃO AMBIENTAL LAGO DE FRONTEIRAS	
PROJETO CLUBINHO CAATINGUEIRO	
SEBRAETEC	
CADEIAS SUSTENTÁVEISPBAB – SEMANA DA CARNAÚBA	27
PROMOÇÃO E IMPLEMENTAÇÃO DOS PRINCÍPIOS E DIREITOS FUNDAMENTAIS NO TRABALHO NO BRASIL	
RECONECTANDO SUJEITOS, RECICLANDO ATITUDES	29
COMUNICAÇÃO	30
RELACIONAMENTO COM A SOCIEDADE	36
RELACIONAMENTO, PREMIAÇÕES E TRANSPARÊNCIA	40
TRANSPARÊNCIA	44
PARCEIROS E APOIADORES	46



Andreza Melo

Técnica em Educação Ambiental

Carlito Lima

Agente de Mobilização

Daniel Fernandes

Coordenador Geral

Emanoel Gleyson

Guarda-parque

Gilson Miranda

Coordenador de Conservação

Kelly Cristina

Coordenadora de Comunicação

Laura Ortiz

Relações Internacionais

Marcos Moreira

Guarda-parque

Marcos Roberto

Guarda-parque

Marilia Alves

Agente de Educação Ambiental

Nayara Matos

Serviços Gerais/Cozinheira

Otávio Sousa

Estagiário de jornalismo

Olavo Vieira

Analista Ambiental

Pedro Maciano

Analista Adm. Financeiro

Roniesley Dias

Coordenador Adm. Financeiro

Samuel Portela

Coordenador Técnico

Sandino Moreira

Coord. de Educação Ambiental

CONSELHO DELIBERATIVO

Edgar Gadelha Pereira Filho

Presidente

Wânia Cysne de Medeiros Dummar

Vice-presidente

Roberto Proença de Macedo

João Bosco Priamo Carbogim

Lúcio Gonçalo de Alcântara

Lúcio Carneiro Albuquerque

Carlos Rodrigo Castro Schlaefli

Antônio Renato Lima Aragão

Eberth Teles Santos

Pedro Alcântara Rego de Lima

CONSELHO HONORÁRIO

Regina Casé

Estevão Ciavatta



O ano de 2021 foi desafiador, ainda vivenciamos um momento pandêmico, mas a expectativa pelo início da vacinação em larga escala no Brasil, trouxe-nos esperança na diminuição dos casos graves e redução da taxa de mortalidade. A pandemia seguiu agravando o contexto de vulnerabilidade socioeconômica no Brasil, sobretudo para famílias no semiárido nordestino. Neste contexto, ampliamos em 2021 a campanha "Caatingueiros, todos unidos" com o objetivo de arrecadar alimentos para comunidades rurais circunvizinhas à Reserva Natural Serra das Almas, Reserva Particular do Patrimônio Natural (RPPN) gerida pela Associação Caatinga e situada nos município de Crateús/CE e Buriti dos Montes/PI. Foram entregues mais de 4.000 cestas básicas por meio do patrocínio da SC Johnson, da Federação das Indústrias do Estado do Ceará e de doações de pessoas físicas, totalizando 14.169 pessoas beneficiadas com a campanha.

Avançamos na estratégia de ampliação e gestão de áreas legalmente protegidas na Caatinga, a partir do apoio a criação de duas RPPN e a realização de estudos técnicos para subsidiar a criação de duas Unidades de Conservação (UC) pública, a APA Boqueirão do Poti com 63.332,20 hectares e o Parque Estadual do Cânion Cearense do Rio Poti, com respectivamente 63.332,20 e 3.680,55 hectares e situadas nos município de Crateús, Poranga e Ipaporanga no Ceará. Com a criação destas duas UCs públicas fortalecemos a conservação da biodiversidade a partir de um mosaico de UCs estabelecido na região.

O projeto No Clima da Caatinga (NCC) iniciou a sua quarta fase com o patrocínio da Petrobras e ações que contribuem para a mitigação de efeitos potencializadores do aquecimento global, para a adaptação climática de comunidades rurais, proteção dos recursos hídricos e das florestas serão estimuladas pelo projeto. Por meio do NCC iniciamos processos de consultoria para mensurar o impacto socioambiental do projeto e o estoque e sequestro de carbono promovidos pelas ações do NCC.

Durante o período diversas ações foram realizadas para o fortalecimento da cadeia produtiva da Carnaúba, atividade com importância social, econômica e ambiental para a Caatinga. Na oportunidade, foram realizados eventos e treinamentos para boas práticas na cadeia produtiva, bem como pesquisa para identificar um controle de uma espécie de exótica e invasora de planta a qual tem atacado os carnaubais.

Por fim, agradecemos a todos os parceiros da Associação Caatinga (AC) pela confiança e por nos ajudarem a materializar o nosso objetivo de ampliar a conservação do bioma e o desenvolvimento sustentável de comunidades do semiárido. Um agradecimento especial a todo o público que participou das ações da instituição, juntos reescrevemos a nossa relação com a Caatinga. Agradecemos também ao Conselho Deliberativo e à equipe da Associação Caatinga pelo compromisso e paixão que empregam diariamente na consecução da missão da AC.

Nas próximas páginas você poderá acompanhar um breve resumo das iniciativas desenvolvidas pela Associação Caatinga em 2021. Boa leitura!





PROMOVER A CONSERVAÇÃO DAS TERRAS, FLORESTAS E ÁGUAS DA CAATINGA PARA GARANTIR A PERMANÊNCIA DE TODAS AS SUAS FORMAS DE VIDA.

SER REFERÊNCIA NACIONAL NO DESENVOLVIMENTO DE MODELO INTEGRADO DE CONSERVAÇÃO DA CAATINGA, POR MEIO DA EXCELÊNCIA DAS NOSSAS AÇÕES DE VALORIZAÇÃO DESSE BIOMA.





TRANSPARÊNCIA, COMPROMETIMENTO, INOVAÇÃO, PAIXÃO, COOPERAÇÃO, PROFISSIONALISMO E EXCELÊNCIA.

A AC FOI FUNDADA EM OUTUBRO DE 1998, COM O APOIO DO FUNDO PARA CONSERVAÇÃO DA CAATINGA, ESTABELECIDO POR SAMUEL JOHNSON PARA A PROTEÇÃO DA CARNAÚBA. É UMA ORGANIZAÇÃO SEM FINS LUCRATIVOS, A QUAL ATUA NA PROTEÇÃO DA CAATINGA E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DE COMUNIDADES DO SEMIÁRIDO.



Há mais de 23 anos a instituição atua na conservação e valorização do bioma Caatinga, o único bioma exclusivamente brasileiro. Garantir todas as formas possíveis de vida nesse domínio é uma de nossas missões e empregamos esse objetivo em variadas ações como: apoio à criação e gestão de novas Unidades de Conservação; restauração florestal de áreas degradadas e recuperação de nascentes; disseminação de tecnologias sustentáveis de convivência com a semiaridez; fomento à pesquisa científica; educação ambiental em escolas, capacitando educadores e a sociedade em geral, buscando sempre valorizar a Caatinga e promovendo ações de comunicação para tornar a Caatinga mais conhecida pelas suas riquezas do que sua escassez.

ODS

AÇÃO CONTRA A MUDANÇA GLOBAL DO CLIMA



14 VIDANA ÁGUA



6 ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO



ENERGIALIMPA E ACESSÍVEL



NOSSAS AÇÕES BUSCAM MANTER ADERÊNCIA AOS ODS

Destaca-se um forte alinhamento com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável 06, 13 e 15, mas também há aderência aos 01, 02, 03, 04, 05, 10, 12 e 17.



ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO



AÇÃO CONTRA A MUDANÇA GLOBAL DO CLIMA



VIDA TERRESTRE



ERRADICAÇÃO DA POBREZA



FOME ZERO E AGRICULTURA SUSTENTÁVEL



SAÚDE E BEM-ESTAR



EDUCAÇÃO DE QUALIDADE



IGUALDADE DE GÊNERO



REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES



CONSUMO E PRODUÇÃO RESPONSÁVEIS



PARCERIAS E MEIOS DE IMPLEMENTAÇÃO

DESTAQUES DO ANO

CRIAÇÃO E MANEJO DE ÁREAS PROTEGIDAS

2 PROCESSOS DE CRIAÇÃO DE RPPNS NO CEARÁ, EM SANTANA DO CARIRI (10 E 8,9 HECTARES), FINALIZADOS;

2 PLANOS DE MANEJO DE RPPNS EM FASE FINAL DE ELABORAÇÃO (ICAPUÍ E GUARAMIRANGA);

2 PROCESSOS DE CRIAÇÃO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO PÚBLICAS CONCLUÍDOS (APA BOQUEIRÃO DO POTI (63.332,20 HECTARES) MUNICÍPIOS DE CRATEÚS, PORANGA E IPAPORANGA E PARQUE ESTADUAL DO CÂNION CEARENSE DO RIO POTI (3.680,55 HECTARES) ABRANGENDO OS OS MUNICÍPIOS DE CRATEÚS, PORANGA E IPAPORANGA, AMBAS NA REGIÃO DO CÂNION DO RIO POTI.



AMPLIAÇÃO DA CAMPANHA CAATINGUEIROS TODOS UNIDOS, TOTALIZANDO 14.169 PESSOAS BENEFICIADAS COM A CAMPANHA.

SUSTENTABILIDADE

O PROJETO NO CLIMA DA CAATINGA (NCC) INICIOU A SUA QUARTA FASE.

CADEIA PRODUTIVA DA CARNAÚBA

PROGRAMA SEBRAETEC DESENVOLVIDO EM DOIS MUNICÍPIOS (MARCO E MORRINHOS) E 18 PRODUTORES DE CARNAÚBA. 548 HORAS DE CONSULTORIAS PRESTADAS EM BOAS PRÁTICAS PRODUTIVAS.

2^A ETAPA DO PBAB REALIZADA EM PARCERIA COM A GIZ - SEMANA DA CARNAÚBA

NOVA PARCERIA COM A GIZ - PROJETO CADEIAS SUSTENTÁVEIS DE PESQUISA E MONITORAMENTO DE DADOS COM 10 PRODUTORES RURAIS CARNAUBEIROS;

PROGRAMA CARNAÚBA SUSTENTÁVEL SUBMETIDO E EM TRAMITAÇÃO COM 3 PARCEIROS (O BOTICÁRIO, BNB, SEBRAE/SINDCARNAÚBA/FIEC.







CICLO CONTÍNUO DE CONSERVAÇÃO DA ÁGUA

PARCEIRO: PNUD

STATUS: ENCERRADO

O Projeto implantou um ciclo contínuo de conservação da água através da instalação de 35 canteiros biosépticos, os quais promovem o saneamento rural, em residências que já receberam cisternas de placa e sistema bioágua.

Monitoramento e assistência técnica às famílias que foram contempladas na fase 3 do projeto No Clima da Caatinga com a meliponicultura.

Ações de proteção e fiscalização da Reserva Natural Serra das Almas também serão foco da iniciativa tendo em vista a importância desta unidade de conservação para a manutenção dos serviços ecossistêmicos para as comunidades atendidas pelo projeto no Piauí.

A educação ambiental também será utilizada de forma transversal na capacitação de comunidades rurais no uso correto dos recursos hídricos, campanhas de combate à caça e oficinas de educação ambiental que promovam o desenvolvimento sustentável.







- 35 famílias com Canteiros Biosépticos;
- 120 Meliponicultores acompanhados e recebendo assistência técnica:
- 6.285 hectares protegidos com ações de monitoramento.



RPPN CONSERVAÇÃO VOLUNTÁRIA GERANDO SERVIÇOS AMBIENTAIS (FASE 2)

PARCEIRO: FUNDAÇÃO GRUPO BOTICÁRIO

STATUS: ENCERRADO



O projeto teve por objetivo implementar ações previstas no Plano de Manejo da Reserva Natural Serra das Almas e fomentar a criação de Reserva Particulare do Patrimônio Natural (RPPN) no estado do Ceará.

- 02 processos de criação de reserva particular do patrimônio natural (RPPN) protocolados na SEMA;
- 01 RPPN criada;
- 05 Km de cercas e aceiros reformados na Reserva Natural Serra das Almas (RNSA);
- Sistema de radiocomunicação melhorado e ampliado;
- Sistema de energia solar ampliado;
- 02 sistemas de saneamento com canteiros bio sépticos instalados na RNSA;
- Trilhas de visitação adaptadas para portadores de deficiência física;
- Kits de EPIs adquiridos para incrementar a segurança dos visitantes da RNSA;
- Levantamento das espécies de aves da RNSA realizado para elaboração do guia de birdwhatching.





CONTROLE BIOLÓGICO DA UNHA-DO-DIABO

PARCEIRO: ADECE / SINDCARNAÚBA

STATUS: EM ANDAMENTO



O PROJETO

O projeto visa identificar um agente biológico que garanta a existência de uma estratégia de controle biológico clássico (CBC) para combater a invasão biológica da Cryptostegia madagascariensis nos carnaubais do Nordeste brasileiro, garantindo o fornecimento da cera de Carnaúba para o setor industrial.

- Elaboração da lista de plantas-teste para teste de especificidade e segurança para o agente de controle biológico escolhido (ferrugem Maravalia cryptostegiae – isolado de Cryptostegia madagascariensis).
- Coleta material propagativo (sobretudo de plantas da família Apocynaceae) para utilização nos testes a serem conduzidos pelo CABI em quarentena na Inglaterra;
- Elaboração de diagnóstico geográfico atualizado de contaminação pela UD nas principais bacias hidrográficas do nordeste;



- Estabelecimento de estações de monitoramento em áreas selecionadas no CE (Caucaia, Jaguaruana e Granja);
- Preparação de relatórios com resultados parciais da coleta de dados nas estações de diagnóstico e monitoramento (diagnóstico biológico pré-introdução de agentes de controle biológico);
- Realização dos testes de especificidade e segurança;
- Elaboração do relatório e apresentação às autoridades do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) e documentação de solicitação de autorização de importação de agente de controle biológico (isolado de *Maravalia cryptostegiae*).





ELABORAÇÃO DO PLANO DE MANEJO DA RPPN FAZENDA BELÉM

PARCEIRO: COPAN GERAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO DE ENERGIA LTDA.

STATUS: EM ANDAMENTO



O Projeto tem por objetivo a elaboração do Plano de Manejo da RPPN Fazenda Belém no município de Icapuí-CE.



- Planejamento realizado;
- Levantamento de dados secundários realizado;
- Levantamentos de campo para elaboração dos diagnósticos realizado;
- Minuta do Plano de Manejo elaborado.





CONSERVAÇÃO DA RESERVA NATURAL SERRA DAS ALMAS

PARCEIRO: THE NATURE
CONSERVANCY E SC JOHNSON

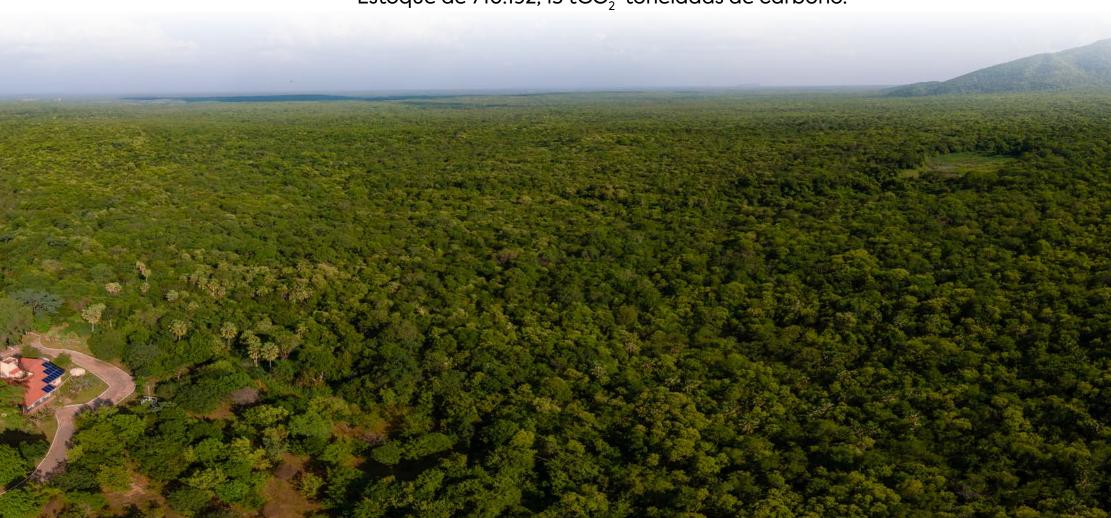
STATUS: EM ANDAMENTO



O projeto tem como escopo a proteção da Reserva Natural Serra das Almas e desenvolvimento de modelo integrado de conservação da Caatinga aliando a conservação do bioma com o desenvolvimento local sustentável.

- Reforma de 01 Km de cercas, construção de 32 Km de aceiros para prevenção de incêndios florestais;
- Construção de Trilha adaptativa para pessoas com Deficiência;
- Aquisição de uma cadeira Adaptada (Cadeira Julietti);
- Monitoramento e fiscalização com o objetivo de manutenção de serviços ecossistêmicos;
- Estoque de 710.192,43 tCO₂ toneladas de carbono.







FORTALECIMENTO INSTITUCIONAL DA ASSOCIAÇÃO CAATINGA

PARCEIRO: INSTITUTO GALO DA MANHÃ

STATUS: EM ANDAMENTO



O PROJETO

O projeto tem por objetivo contribuir com o fortalecimento institucional da Associação Caatinga e aprimoramento de ações de comunicação.



- Processo de atualização da marca da AC;
- Ampliação da equipe de comunicação da instituição;
- Treinamentos para a equipe técnica da AC.



TÉCNICAS INOVADORAS EM RESTAURAÇÃO FLORESTAL NA CAATINGA

PARCEIRO: NEOENERGIA E

UFRN

STATUS: CONCLUÍDO



O PROJETO

Consultoria realizada em parceria com a Universidade Federal do Rio Grande do Norte – UFRN para a elaboração de curso de restauração florestal.



- Realização de curso online sobre técnicas de restauração florestal;
- Plantio de mais de 2200 mudas nativas da Caatinga na FLONA de Açu.







PARCEIRO: SC JOHNSON, FIEC E PESSOAS FÍSICAS

STATUS: EM ANDAMENTO



Apoio a famílias do semiárido nordestino, as quais antes da pandemia do COVID já se encontravam em situação de vulnerabilidade socioeconômica e tiveram a situação agravada.



• Entrega de cestas básicas para 4.000 famílias em 65 comunidades de Crateús - CE e Buriti dos Montes - PI.



PARCEIRO: PETROBRAS

STATUS: EM ANDAMENTO



Projeto da carteira de clima, com objetivo de promover o modelo integrado de conservação da Reserva Natural Serra das Almas por meio de ações de Conservação, Restauração Florestal, Tecnologias Sociais, Comunicação e Educação Ambiental.



- Renovação da parceria com a Seara da Ciência;
- Proteção da Reserva Natural Serra das Almas contribuindo com a manutenção de serviços ecossistêmicos;
- Produção de materiais de comunicação.



SEMA - COMPENSAÇÃO AMBIENTAL LAGO DE FRONTEIRAS

PARCEIRO: SEMA-SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE DO ESTADO DO CEARÁ

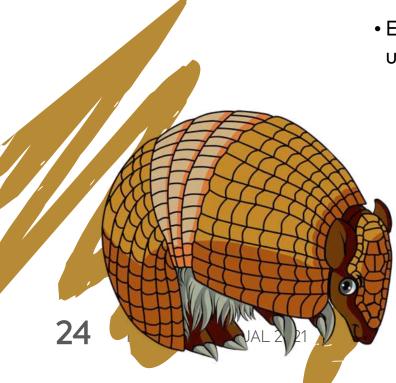
STATUS: EM ANDAMENTO



Consolidação do plano de manejo da Reserva Natural Serra das Almas e ações de educação ambiental nas comunidades vizinhas.

- Exposição de banners produzida e publicação de 200 exemplares do caderno Caatingueiro;
- 4 escolas e 90 alunos alcançados pelas ações de educação ambiental;
- Adaptação de parte da infraestrutura da Reserva Natural Serra das Almas para tornar a Unidade de Conservação acessível a pessoas portadoras de deficiência física;
- Produção de 5 mil mudas de espécies nativas da Caatinga para enriquecimento florestal na Reserva Natural Serra das Almas;
- Ações de prevenção a incêndios florestais e fiscalização visando coibir a caça de animais silvestres;
- Elaboração de estudos para subsidiar a criação de duas novas unidades de conservação em Crateús.











PROJETO CLUBINHO CAATINGUEIRO

PARCEIRO: CMDCA E PREF. DE CRATEÚS

STATUS: CONCLUÍDO



O PROJETO

Ações virtuais e presenciais de educação ambiental para estudantes da rede pública de ensino de Crateús.



PRINCIPAIS PESUITADOS

- 70 crianças e jovens envolvidas nas atividades de educação ambiental à distância;
- 150 kits educativos entregues aos estudantes;
- 04 unidades de ensino atendidas;
- 24 aulas e oficinas realizadas.



SEBRAETEC

PARCEIRO: SEBRAE-CE, PREFEITURA

DE MARCO E MORRINHOS

STATUS: CONCLUÍDO



O PROJETO

Consultorias em boas práticas na cadeia produtiva da carnaúba.



PRINCIPAIS DESILITADOS

- 18 produtores atendidos;
- 540 horas de consultorias prestadas;
- Planos de ação elaborados e implementados.

CADEIAS SUSTENTÁVEIS

PARCEIRO: GIZ

STATUS: CONCLUÍDO



O PROJETO

Pesquisa e monitoramento de indicadores qualiquantitativos de boas práticas na cadeia da Carnaúba.



PRINCIPAIS RESULTADOS

• 10 produtores monitorados em 5 municípios participantes no Ceará e Piauí.



PARCEIRO: GIZ, MMA, MAPA, UEBT

STATUS: CONCLUÍDO



O PROJETO

Projeto ação do setor privado para a biodiversidade.





PRINCIPAIS RESULTADOS

- Produção de Guia educativo para a cadeia produtiva;
- 6 mesas redondas e 4 seminários realizados;
- 134 inscritos oficialmente:
- 30 instituições participantes;
- 2.267 visualizações.



PROMOÇÃO E IMPLEMENTAÇÃO DOS PRINCÍPIOS E DIREITOS FUNDAMENTAIS NO TRABALHO NO BRASIL BRA/17/50/BRA

PARCEIRO: OIT, MPT-PI

STATUS: EM ANDAMENTO



O PROJETO

Diagnóstico e capacitação em boas práticas no extrativismo da carnaúba para trabalhadores do Piauí.



- 3 sindicados articulados:
- Plano de trabalho aprovado.







RECONECTANDO SUJEITOS, RECICLANDO ATITUDES

PARCEIRO: ENGIE, INCENTIVE E PREFEITURA DE TRAIRI.

STATUS: CONCLUÍDO



O PROJETO

Capacitação e monitoramento para Associação de Catadores de materiais recicláveis em Trairi.



- 60 catadores alcançados pelas ações projeto;
- 20 horas de capacitações oferecidas;
- 24 horas de monitoramento e acompanhamento do grupo;
- •1 material didático com linguagem acessível produzido;
- 60 cartilhas impressas e distribuídas;
- 30 catadores equipados com EPI.



MÍDIAS SOCIAIS

FACEBOOK

ASSOCIAÇÃO CAATINGA

Janeiro de 2021: 15.375 Dezembro de 2021: 15.592

NO CLIMA DA CAATINGA

Janeiro de 2021: 11.750 Dezembro de 2021: 11.751

INSTAGRAM

ASSOCIAÇÃO CAATINGA

Janeiro de 2021: 36.653 Dezembro de 2021: 41.675

NO CLIMA DA CAATINGA

Janeiro de 2021: 7.767 Dezembro de 2021: 9.586

SITE

ASSOCIAÇÃO CAATINGA

Visualizações de página: 227.016

Usuários: 144.754

NO CLIMA DA CAATINGA

Visualizações de página: 21.377

Usuários: 12.658

YOUTUBE

ASSOCIAÇÃO CAATINGA

Total de visualizações: 128.238 Tempo de exibição: 4,3 mil horas







O Brasil possui seis regiões naturais distintas, chamadas de biomas. Dentre os seis, apenas a Caatinga é exclusivamente brasileira. Infelizmente, apesar de toda a sua importância, esse ambiente enfrenta sérios desafios que ameaçam seu equilíbrio e a existência de várias formas de vida. Ao embarcar nesta exposição, você irá conhecer um pouco da floresta que é a cara do Brasil e como ela vem sendo impactada pela caça e pelo tráfico de animais silvestres.

Para uma melhor experiência, atenção às recomendações:



na leitura.

Mantenha o celular



Modere o tom de voz nas conversas.



Aprofunde-se no conteúdo acessando os QR Codes.



Registre sua visita, compartilhando uma foto e marcando @acaatinga no instagram.

ANIMAIS EM







DEVIDO





DD CAATINGA A FLORESTA



Desde a pré história, há registros de vestígios que sugerem que a caça tenha sido uma das mais antigas atividades humanas cruciais para sua sobrevivência. Para atingir tal feito, o ser humano foi desenvolvendo novas ferramentas que possibilitaram a caça ser cada vez mais efetiva e mortal.

Ao longo do tempo, os artefatos utilizados para essa prática evoluíram, mas nossas necessidades pelo animal caçado diminuíram, o que demonstra que grande parte das ferramentas utilizadas são claramente para a exploração econômica e não para a sobrevivência.

A caça e o tráfico continuam?

Ao longo do tempo, a caça foi deixando de ser usada para a subsistência e mais focada no lucro pelo tráfico e venda de animais silvestres. Essa prática, entretanto, causa grandes impactos ambientais ao planeta. No Brasil, ela é ILEGAL em todas as suas condições.



CRIME AMBIENTAL

Conforme a Lei 9.605/1998, Art. 29, constitui crime ambiental "Matar, perseguir, caçar, apanhar, utilizar espécimes da fauna silvestre, nativos ou em rota migratória, sem a devida permissão, licença ou autorização da autoridade competente, ou em desacordo com a obtida."









A CAÇA EM NÚMEROS

- 80% dos animais mais vendidos no Brasil são aves
- Espécies envolvidas: répteis 3%; aves 82%; mamíferos 1% e outros 14% Nos anos de 2017, 2018 e 2019, foram apreendidas cerca de 3.747
- animais silvestres vítimas de tráfico e comércio ilegal. Esse número. porém, deveria ser bem maior. Estima-se que, anualmente, 38 nilhões de animais silvestres sejam retirados de seu habitat natural.











- 182 espécies ameaçadas de extinção na Caatinga.
- · Dessas, 46 são espécies que só existem na Caatinga.
- · Em 2019, as espécies mais apreendidas incluem: Jiboia, Galode-campina, Periquito-da-caatinga e o Papagaio verdadeiro.

OS EFEITOS

CAATINGA

DA CAÇA NA

Alguns animais ameaçados de extinção que ocorrem na Caatinga:



MATA CAATINGA BRANCA A

Nossa floresta é um mosaico natural onde os elementos da biodiversidade e da geodiversidade se integram formando paisagens de grande beleza cênica e abrigando uma imensa diversidade ecológica. Essas paisagens mudam de acordo com fatores, como: ocorrência das chuvas, profundidade e tipo de solo, umidade, relevo, altitude, presenca ou ausência de corpos hídricos.



CAATINGA É NOME TUPI DADO PELOS INDÍGENAS

CAA + TINGA

Nomearam assim, pois as árvores perdem as folhas no periodo seco deixando expostos galhos zinzas que formam uma paisagem esbranquiçada.

 \triangleright











MOTIVAÇÕES MAIS COMUNS PARA A CAÇA

Ainda hoje, existem certas crenças que são levantadas como motivos para caçar. Porém, sabemos que elas são reflexos do desconhecimento da importância desses animais e razões que hoje em dia não se justificam mais.



Alguns animais despertam medo por serem peçonhentos, como cobras, escorpiões, sapos e aranhas.



Diversão e lazer Acredita-se que ser bom caçador é sinônimo de reconhecimento e bravura, promovendo competições sem respeito aos animais silvestres.



Animais silvestres, como por exemplo: onça parda, raposa e teju, são mortos porque atacam criações de animais domésticos.



> Prazer de ouvir o canto

Alguns pássaros são retirados da natureza e presos em gaiolas, por gostarem de ouvir seu canto. Apreço por possuir um animal raro/diferente/bonito



Algumas pessoas optam por criar animais silvestres em casa, por conta da beleza da espécie, por ser diferente e raro.

Desconhecimento dos riscos à saúde 75% das doenças infecciosas emergentes são provenientes de animais silvestres, incluindo pandemias de origem zoonótica, como a Covid-19.



Simbologia cultural

A caça é um ensinamento cultural repassado de pai para filho, uma tradição que se perpetua de geração para geração











www.acaatinga.org.br

@ @acaatinga

▷ ▷ ▷ FLORESTAS, EQUILÍBRIO ANIMAIS NATURAL Na Caatinga,

as relações desenvolvidas entre as florestas e os animais são essenciais para a manutenção dos serviços ecossistêmicos que o bioma oferece. Cada espécie é importante,



VOCÊ SABE O QUE SÃO SERVIÇOS ECOSSISTÊMICOS?

São os benefícios que a natureza nos oferece pelo simples fato de existir. Estes servicos podem ser de:

- Provisão: alimentos e água;
- Regulação: regulação de inundações, secas, degradação do solo;
- · Serviços de suporte: formação do solo e ciclagem de nutrientes;
- Serviços culturais: lazer, espirituais e outros benefícios não materiais.











X





OS RISCOS ASSOCIADOS À CAÇA

São muitos os riscos que estão associados ao ato da caça. Eles podem ser de natureza legal, ambiental ou riscos à saúde.

Riscos legais

Caçar, na maioria dos casos é uma atividade ilegal, o que pode acarretar em multas e penas pesadas para aquele que for pego cometendo esses crimes.

Decreto N°6.514/2008. Artigo 24.



P\$500.00 por individuos de espécies não ameaçadas. R\$ 5,000,00 por indivíduos de espécies ameaçadas.



Posse e porte ilegal de disparo, pode levar de 1 a 3 anos de prisão e multa.

Cerca de 38 milhões de animais são retirados ilegalmente da natureza por ano. Esses animais sofrem maus tratos. são presos, dopados, têm olhos furados, asas cortadas e ossos quebrados, portanto a maioria acaba vindo a óbito.

PARA CADA PRODUTO DE TRES ANIMAIS SÃO MORTOS E A CADA 10 ANIMAIS TRAFICADOS VIVOS APENAS OI SOBREVIVE.

ALGUNAS DOENCAS

Existem mais de 180 doenças que os animais podem transmitir direta e indiretamente aos seres humanos. Quando os animais são adquiridos do tráfico e levados às residências, os riscos de contaminação assumem níveis elevados. Com a perda do habitat e migração de animais silvestres para as áreas urbanas através do tráfico, aumenta o contato e a possível circulação de vetores de doenças ainda desconhecidas, como o caso da COVID-19.

ANIMAL TRAFICADO RAIVA, LEISHMANIOSE TOXOPLASMOSE E VERMINOSES.









G CEARÁ



Cada espécie tem uma 'profissão' na natureza, ou seja, um nicho ecológico. É o conjunto de todas as relações do ser vivo com o seu meio. Se um trabalhador da floresta é retirado do seu habitat, seu trabalho não será realizado e todo o sistema sofrerá.

Principais ameaças à fauna silvestre na Caatinga











CASCATA TRÓFICA

Um exemplo de problema gerado pela extinção é a cascata trófica, fenômeno que acontece quando a retirada de uma espécie afeta todo o ecossistema.









A exposição todos contra a caca e respeito a vida silvestre é uma ferramenta de educação ambiental produzida pela Associação Caatinga em parceria com o Governo do Estado do Ceará por meio da Secretaria Estadual do Meio Ambiente - SEMA.

Esperamos que esta exposição possa esclarecer as principais questões relacionadas com as temáticas abordadas em contexto, que desperte a atenção para refletir e debater de forma coletiva sobre os desafios a serem superados diante do cenário atual, respeitando todas as formas de vida presente na Caatinga, Estimulando o leitor a modificar os hábitos e atitudes, difundir os conhecimentos ambientais para combater a caça na região e nos territórios do semiárido, contribuindo para a proteção da fauna estre e a conservação dos ecossistemas naturais exclusivos do Bioma Caatinga

Venha trilhar conosco o caminho da conservação da Caatinga.

Anrender um ofício



























DIÁLOGOS POR UMA CADEIA SUSTENTÁVEL

> 23.08 ÀS 14H A cadeia da carnaúba pelo

olhar do trabalhador.







DIÁLOGOS POR UMA CADEIA SUSTENTÁVEL

24.08 ÀS 14H

Panorama de desafios e oportunidades para os produtores da carnaúba.





25.08 ÀS 14H

Atuação da indústria pela qualificação do setor carnaubeiro.



arnaulya

DIÁLOGOS POR UMA CADEIA SUSTENTÁVEL

26.08 ÀS 14H

O Poder Público e o desenvolvimento da cadeia produtiva da carnaúba.





DIÁLOGOS POR UMA CADEIA SUSTENTÁVEL

27.08 ÀS 14H

Cooperação Internacional, 3° Setor e academia pela sustentabilidade na cadela produtiva da carnaúba.







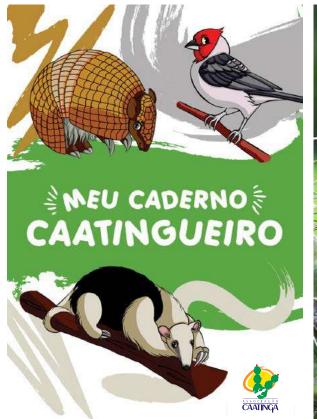
CLIQUE AQUI E CONFIRA TODAS AS NOSSAS LIVES.



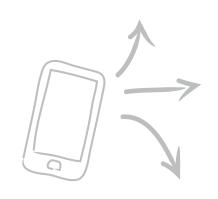




PUBLICAÇÕES















O Guia de Aves da Reserva Natural Serras das Almas foi elaborado com o objetivo de estimular a observação de aves na unidade de conservação, promovendo o uso público e contemplação da natureza. Esta iniciativa contou com o apoio da Fundação Grupo Boticário de Proteção à Natureza e SEMA, que também contribuiram financeiramente para a implementação de algumas ações do Plano de Manejo da Serra das Almas. O Guia foi finalizado, impresso e teve seu lançamento feito no dia 08 de setembro de 2021, data em que comemoramos o 21º aniversário de criação da Reserva Natural Serra das Almas.



PARCERIAS		
Instituição	Natureza da parceira	
Seara da Ciência	Local para hospedar a exposição Caatinga Um Novo Olhar	
Petrobras	Patrocínio do projeto No Clima da Caatinga	
Sebrae	Contratação para o programa Sebraetec	
GIZ	Contratação para o Projeto PBAB	
OIT	Contratação para Projeto com trabalhadores da carnaúba no Piauí	
ENGIE	Contratação para projeto Reconectando Sujeitos, Reciclando Atitudes e Convênio para continuidade do projeto	
Prefeitura de Trairi	Apoio Institucional no projeto Reconectando Sujeitos, Reciclando Atitudes	
Prefeitura de Morrinhos	Contratação para o programa Sebraetec	
Prefeitura de Marco	Contratação para o programa Sebraetec	

RELACIONAMENTO COM A SOCIE	EDADE E COMUNIDADES		
Ação	Local	N° de pessoas	Público Alvo
Capacitação sobre uso e funcionamento de Canteiro Bioséptico	Assentamento Jurema; Jatobá Medonho; Camará; Taboa; Caldeirão dos Pirritus; Cana Brava; Santo Antonio e Saquinho em Buriti dos Montes - Pl.	35	Agricultores e Agricultoras rurais
Campanha Caatingueiros Todos Unidos	65 comunidades rurais (55 no Ceará e 10 no Piauí).	14.169	
Live em comemoração ao 21º aniversário da Reserva Natural Serra das Almas e lançamento do Guia de Aves da RNSA	Virtual	886	Estudantes, observadores de aves, público em geral
Clubinho Caatingueiro	Virtual	136	Estudantes da rede pública de Crateús
Consultorias em boas práticas na cadeia produtiva da carnaúba	Morrinhos e Marco	18	Produtores de pó de carnaúba
Semana da Carnaúba	Virtual	3.306	Público em geral
A Caatinga vai à escola e a Escola vai à Caatinga	RNSA e Escolas de Crateús	90	Estudantes da rede pública municipal de Crateús
Curso de primeiros socorros	Reserva Natural Serra das Almas	04	Condutores de Trilha
Público atingido: 18.644			

TREINAMENTOS, CAPACITAÇÕES E PARTICIPAÇÕES EM EVENTOS				
Capacitação	Instituição responsável	Participante	Data	Local
Oficina Conexões Éticas do Terceiro Setor	Unesco	Samuel Portela, Sandino Moreira, Daniel Fernandes, Gilson Miranda e Kelly Cristina	07/2021	
Curso "Água e Sustentabilidade na Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús"	COGEHR	Gilson Miranda e Olavo Vieira	21/02 a 02/12	
Oficina da IV Monitoria do 2º ciclo de gestão do Plano de Ação Nacional para a Conservação das Aves da Caatinga	CEMAVE ICMBio	Samuel Portela	09 a 13/08	Virtual
Oficina da 2a Monitoria do Plano de Ação Nacional para a Conservação do Tamanduá-bandeira, Tatu- canastra e Tatu-bola	CBP/ICMBio	Samuel Porteia	22 e 23/09	
Curso online Restauração Ecológica da Caatinga	UFRN	Olavo Vieira	16/11 a 01/12	
Processo de coaching	International Coaching Federation (ICF)	Daniel Fernandes Sandino Moreira	06/2021 a 08/2021	
Curso de primeiros socorros	Instituto de Ensino Ciência do Cuidar	Gilson Miranda; Marcos Roberto; Carlito Lima; Olavo Vieira; Antônia Nayara; Andreza de Melo; Emanoel Gleyson; Renato Rodrigues e Marcos Moureira	11 e 12/12	RNSA



Instituição	Temas trabalhados	Principais entidades participantes
COMDEMA Crateús	Discussão de questões ambientais prioritárias, definição e execução de estratégias para a gestão ambiental adequada do município.	Prefeitura Municipal de Crateús, Secretarias de Educação e de Meio Ambiente de Crateús, OAB e entidades de classe.
Comitê da Reserva da Biosfera da Caatinga do Ceará	Integração de atividades em prol da conservação e uso sustentável da Caatinga do Ceará com potencial de impacto amplo.	Secretaria de Meio Ambiente do Ceará, Federação das Indústrias do Estado do Ceará, Universidade Federal do Ceará, SEMACE e Secretaria de Desenvolvimento Agrário.
Comitê de Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús	Deliberações a respeito da gestão dos recursos hídricos com representações das sociedade compartilhando responsabilidades de gestão com o poder público.	Companhia de Água de Esgoto do Ceará, Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos, CODEVASP - Companhia de Desenvolvimento do Vales de São Francisco e Parnaíba.
Conselho Consultivo da APA da Serra da Ibiapaba	Colaboração em conjunto com a sociedade civil e instituições de ensino na gestão da APA para garantir a conservação dos remanescentes de Cerrado e Caatinga arbórea.	ICMBio, UFC, UFPI, IFCE, IFPI, Gestores de UCs, Povos e comunidades tradicionais.
Conselho Consultivo da APA do Maciço de Baturité	Definição de estratégias de gestão de residual de mata atlântica no Ceará.	Secretaria de Meio Ambiente do Ceará, SEMACE e Aquasis.

Instituição	Temas trabalhados	Principais entidades participantes
Conselho Consultivo da ARIE da Fazenda Raposa	Colaboração em conjunto com a sociedade civil, instituições de ensino, iniciativa privada e Poder Público na gestão da unidade de conservação.	FIEC, SEMA, UFC e IFCE.
Conselho Municipal da Criança e do Adolescente de Crateús	Definição de estratégias e ações voltadas para assegurar os direitos de crianças e adolescentes.	Secretaria de educação e Secretaria de Assistência Social de Crateús (CE), Cáritas Diocesana, Pastoral da Criança, Associação Escolinha Espaço Jovem Clube
Câmara Setorial da Carnaúba	Integração dos elos da cadeia produtiva da Carnaúba, aprimorar a produção, comercialização e uso da cera de Carnaúba, desenvolvimento de estratégias de proteção e manejo sustentável da Carnaúba.	Federação das Indústrias do Ceará, Agência de Desenvolvimento do Estado do Ceará – ADECE, BNB, EMBRAPA.
Ashoka	Rede global de empreendedores sociais troca de experiências e parcerias em ações e projetos.	Empreendedores sociais de mais de 30 países que representam importantes instituições da sociedade civil.
Rede Folha de Empreendedores Socioambientais	Trata de questões comuns à sociedade civil organizada, marco legal, sinergia e oportunidades de trabalho em rede.	Agrega 100 empreendedores sociais e ambientais no país e as suas respectivas instituições para a promoção de ações integradas.
Observatório do Código Florestal	Monitoramento da implementação do código florestal.	TNC, WWF, SOS Mata Atlântica, BV Rio e outras organizações da sociedade civil.

Instituição	Temas trabalhados	Principais entidades participantes
PAN Aves da Caatinga	Definição de estratégias para contribuir com a proteção de espécies de aves da Caatinga ameaçadas de extinção.	ICMBio, Aquasis, instituições de ensino superior.
PAN do Tamanduá- bandeira, Tatu- canastra e Tatu-bola	Definição de estratégias para contribuir com a proteção do Tamanduá-bandeira, Tatu- canastra e Tatu-bola e diminuição do risco de extinção	ICMBio/CPB, Associação Caatinga, UFMG, Zoológico de Brasília, UFS, UFMS, Academia Chinesa de Ciências, Instituto Tamanduá, EMBRAPA PANTANAL, IDEMA/RN, ICAS
PAN dos insetos polinizadores	Oficinas de Planejamento do Plano de Ação Nacional para a Conservação dos Insetos Polinizadores (PAN Insetos Polinizadores) com ações tangíveis e pragmáticas que refletem uma melhoria na conservação das espécies foco do PAN e com compromissos estabelecidos para sua implantação no período de cinco anos.	COPAN/ICMBio, Associação Caatinga, Embrapa, Associação Abelha, Fundação Biodiversitas, Associação Brasileira de Estudos das Abelhas, Secretarias de Meio Ambiente e principais Universidades do Brasil.



TRANSPARÊNCIA

Demonstração origem dos recursos, total em 2021: R\$2.740.956,10

