

AMOSTRA GRÁTIS ESTUDOS AMAZÔNICOS

GEOGRAFIA

FUNDAMENTAL 2



ATENÇÃO!

Essa é apenas uma amostra para você se familiarizar com nosso material.

Nosso material contém 80 PÁGINAS
DE ATIVIDADES ESTUDOS
AMAZÔNICOS (FUNDAMENTAL 2)



CONHEÇA OS CONTEÚDOS

6º AO 9º ANO

- Introdução
- Geografia da Amazônia
- Localização e Extensão
- Biomas da Amazônia
- Hidrografia da Bacia Amazônica
- Clima e Vegetação
- Floresta Amazônica e o Clima Global
- Testando o Conhecimento
- Biodiversidade da Amazônia
- Espécies Fauna e Flora
- Importância da Biodiversidade
- Ameaças à Biodiversidade
- Conservação e Preservação
- Testando o Conhecimento
- Populações Tradicionais
- Indígenas
- Quilombolas
- Ribeirinhos e Ribeirinhos
- Conhecimento Tradicional
- Testando o Conhecimento
- Exploração Sustentável
- Manejo Florestal
- Agricultura Familiar



- Ecoturismo
- Biopirataria e Biotecnologia
- Testando o Conhecimento
- Desafios Socioambientais
- Desmatamento
- Queimadas
- Conflitos Fundiários
- Políticas de Conservação
- Testando o Conhecimento
- Projetos e Iniciativas na Amazônia
- Projetos de Conservação na Amazônia
- Iniciativas de Desenvolvimento
- Pesquisas Científicas
- Parques Nacionais e Reservas Ambientais
- Testando o Conhecimento
- Cultura Amazônica
- Mitologia e Cosmologia Indígena
- Artesanato e Expressões Culturais
- Gastronomia
- Música e Dança
- Atividades Práticas e Interdisciplinares
- Maquetes
- Pesquisa de Plantas e Animais Amazônicos
- Debates sobre Desafios Socioambientais

Parques Nacionais e Reservas Ambientais

A Amazônia, com sua imensa extensão e rica biodiversidade, abriga alguns dos mais importantes parques nacionais e reservas ambientais do mundo. Estas áreas protegidas desempenham um papel crucial na conservação dos ecossistemas amazônicos e na promoção do desenvolvimento sustentável na região.

Os parques nacionais na Amazônia, como o Parque Nacional do Jaú e o Parque Nacional do Juruena, são reservas naturais de extrema importância, onde são preservadas áreas significativas de floresta intocada e habitats essenciais para a vida selvagem. Essas áreas protegidas fornecem refúgio para uma variedade de espécies de plantas e animais ameaçadas, contribuindo para a manutenção da biodiversidade da região.

Além dos parques nacionais, as reservas ambientais na Amazônia, como as Reservas de Desenvolvimento Sustentável e as Reservas Extrativistas, desempenham um papel fundamental na proteção dos recursos naturais e na promoção do uso sustentável da terra. Essas reservas são habitadas por comunidades tradicionais que dependem dos recursos naturais para sua subsistência e que desempenham um papel importante na conservação da biodiversidade e na gestão dos recursos naturais.



Parque Nacional do Jaú



Parque Nacional do Juruena

NOME: _____

DATA: ____/____/____

ATIVIDADE

1 Descreva dois exemplos de projetos de desenvolvimento sustentável na Amazônia.

2 Qual é o principal objetivo do Programa Áreas Protegidas da Amazônia (ARPA)?

- a) Exploração madeireira
- b) Desenvolvimento urbano
- c) Criação e fortalecimento de unidades de conservação
- d) Mineração descontrolada

3 Explique como os projetos de conservação ambiental contribuem para a proteção da Amazônia.

4 Qual é um dos principais focos dos projetos de conservação ambiental na Amazônia?

- a) Exploração desenfreada dos recursos naturais
- b) Preservação da biodiversidade
- c) Expansão agrícola sem controle
- d) Desmatamento irreversível

5 Cite duas iniciativas de desenvolvimento sustentável na Amazônia e explique seus benefícios.

6 O que caracteriza as iniciativas de desenvolvimento sustentável na Amazônia?

- a) Exploração intensiva dos recursos naturais
- b) Desconsideração dos impactos ambientais
- c) Uso responsável dos recursos naturais
- d) Aumento da poluição e degradação ambiental

EF09GE08 - Identificar e analisar diferentes projetos e iniciativas voltados para a conservação e o uso sustentável dos recursos naturais em diferentes partes do mundo, considerando seus impactos socioambientais e a participação dos diferentes atores sociais.



7 Por que as pesquisas científicas na Amazônia são importantes para a conservação e o desenvolvimento sustentável?

8 Qual é um dos principais objetivos das pesquisas científicas na Amazônia?

- a) Explorar novas tecnologias de comunicação
- b) Compreender os processos ecológicos e as interações entre os organismos
- c) Desenvolver estratégias de expansão urbana
- d) Investigar a colonização espacial

9 Qual é o papel dos parques nacionais e reservas ambientais na conservação da Amazônia?

10 Quais são os principais tipos de áreas protegidas na Amazônia?

- a) Áreas industriais e residenciais
- b) Reservas florestais e áreas agrícolas
- c) Parques nacionais e reservas ambientais
- d) Centros comerciais e distritos financeiros

11 Como as comunidades locais são envolvidas nos projetos e iniciativas de desenvolvimento sustentável na Amazônia?

12 Qual é o objetivo principal dos projetos de conservação ambiental na Amazônia?

- a) Exploração intensiva dos recursos naturais
- b) Proteção da biodiversidade e dos ecossistemas
- c) Aumento do desmatamento
- d) Promoção de atividades predatórias na região

13 Descreva duas estratégias utilizadas nos projetos de conservação ambiental para reduzir o desmatamento na Amazônia.

14 Qual é o papel das reservas extrativistas na conservação ambiental?

- a) Expansão agrícola descontrolada
- b) Exploração mineral intensiva
- c) Uso sustentável dos recursos naturais
- d) Desmatamento indiscriminado

EF09GE08 - Identificar e analisar diferentes projetos e iniciativas voltados para a conservação e o uso sustentável dos recursos naturais em diferentes partes do mundo, considerando seus impactos socioambientais e a participação dos diferentes atores sociais.



NOME: _____

DATA: ____/____/____

Cultura Amazônica

A Amazônia, não apenas uma maravilha natural, mas também um caldeirão de culturas diversas e vibrantes, abriga uma riqueza de tradições, costumes e modos de vida que refletem a complexidade e a diversidade da região. A cultura amazônica é um mosaico de povos indígenas, comunidades tradicionais, descendentes de colonos e migrantes, cada um contribuindo para a tapeçaria cultural que torna a Amazônia única no mundo.

Os povos indígenas são os guardiões ancestrais da cultura amazônica, com suas línguas, mitos, rituais e formas de organização social que estão intrinsecamente ligadas à floresta e aos rios que chamam de lar. Suas práticas de manejo sustentável dos recursos naturais, conhecimentos sobre plantas medicinais e habilidades de sobrevivência na selva são um testemunho vivo da profunda conexão entre os povos indígenas e o meio ambiente.

Além dos povos indígenas, as comunidades ribeirinhas, quilombolas e outras comunidades tradicionais desempenham um papel importante na construção da cultura amazônica. Suas práticas de pesca, agricultura, artesanato e medicina tradicional são fundamentais para a subsistência e a identidade dessas comunidades, e refletem uma maneira de viver em harmonia com a natureza.



A cultura amazônica também é enriquecida pela influência de grupos migrantes e colonizadores que trouxeram suas tradições, religiões, línguas e culinárias para a região. Essa diversidade cultural se manifesta em festivais, celebrações religiosas, danças, músicas e artes, que são expressões vivas da identidade amazônica e da interação entre diferentes grupos étnicos e culturais.

No entanto, a cultura amazônica enfrenta desafios significativos, incluindo o impacto do desmatamento, da exploração descontrolada dos recursos naturais, da pressão econômica e da perda de territórios tradicionais. A preservação e valorização da cultura amazônica são essenciais não apenas para garantir a diversidade cultural da região, mas também para promover a justiça social, os direitos humanos e a sustentabilidade.

Portanto, explorar e celebrar a rica cultura amazônica é fundamental para compreender e apreciar a complexidade e a beleza dessa região única. Ao reconhecer e respeitar as diversas formas de vida e conhecimento presentes na Amazônia, podemos aprender lições valiosas sobre coexistência, resiliência e harmonia com o meio ambiente.

EF69AR08 - Investigar e analisar a diversidade cultural brasileira, reconhecendo e valorizando as manifestações culturais e artísticas, assim como as diferentes tradições e modos de vida dos povos que contribuíram para a formação da sociedade brasileira.



NOME: _____

DATA: ____/____/____

Atividades Práticas e Interdisciplinares

Construção de um Terrário Amazônico

Objetivo: Promover o estudo interdisciplinar sobre a biodiversidade amazônica, envolvendo conceitos de ciências naturais, geografia e educação ambiental.

Materiais necessários:

Recipiente transparente (pode ser um aquário de vidro ou plástico)

Substrato rico em nutrientes (terra vegetal ou composto orgânico)

Plantas típicas da Amazônia (pode-se utilizar mudas de plantas nativas ou espécies similares)

Musgo ou folhas secas

Pedras pequenas ou cascalho

Água

Ferramentas de jardinagem (opcional)

Passo a passo:

Introdução (Interdisciplinar):

Inicie a atividade com uma breve introdução sobre a Amazônia, destacando sua importância ambiental, biodiversidade e desafios de conservação.

Explique aos alunos a proposta de construção de um terrário amazônico, um microecossistema que irá representar de forma simplificada o ambiente da floresta tropical.

Preparação do recipiente:

Limpe o recipiente transparente com água e detergente, removendo qualquer sujeira ou resíduos.

Adicione uma camada de pedras pequenas ou cascalho no fundo do recipiente, criando uma camada de drenagem.

Camada de substrato:

EF69AR14 - Identificar e analisar os impactos ambientais causados por diferentes formas de exploração dos recursos naturais, propondo medidas individuais e coletivas de preservação e conservação da natureza.



NOME: _____

DATA: ____/____/____

Introdução

A região Amazônica, berço da maior floresta tropical do mundo, é um verdadeiro tesouro de biodiversidade e cultura. Compreender os Estudos Amazônicos não apenas amplia nossos horizontes acadêmicos, mas também nos conecta com questões fundamentais para o nosso planeta e para a sociedade. Este material foi elaborado em conformidade com a Base Nacional Comum Curricular (BNCC), que estabelece diretrizes para a educação básica no Brasil, visando proporcionar aos estudantes do Ensino Fundamental 2, do 6º ao 9º ano, uma abordagem completa e contextualizada sobre a Amazônia.

Na jornada pelos Estudos Amazônicos, mergulharemos na geografia exuberante da região, exploraremos sua rica biodiversidade, conheceremos as culturas e tradições de seus povos tradicionais e enfrentaremos os desafios socioambientais que ameaçam esse ecossistema vital. Esperamos que este material não só amplie o conhecimento dos estudantes sobre a Amazônia, mas também os inspire a se tornarem agentes ativos na preservação e no desenvolvimento sustentável dessa região tão especial.

Além disso, a compreensão dos Estudos Amazônicos está alinhada com os princípios da BNCC, que destacam a importância da interdisciplinaridade e do desenvolvimento de competências socioemocionais e críticas nos estudantes. Ao explorar temas como a conservação ambiental, a diversidade cultural, os recursos naturais e os impactos das mudanças climáticas, os alunos serão instigados a pensar de forma holística e a desenvolver habilidades essenciais para sua formação integral. Nesse sentido, este material busca oferecer uma abordagem interdisciplinar, integrando conteúdos de geografia, ciências, história, entre outras áreas do conhecimento, para proporcionar uma visão ampla e enriquecedora sobre a região Amazônica.



EF06GE13: Compreender a importância da Amazônia no contexto brasileiro e mundial, identificando sua localização, extensão, diversidade de paisagens, recursos naturais e diversidade cultural, bem como os desafios socioambientais relacionados à sua preservação e ao desenvolvimento sustentável.



Desafios e Conservação: Apesar da sua importância, a Amazônia enfrenta diversos desafios, como o desmatamento, a exploração ilegal de recursos naturais e as mudanças climáticas. A conservação e o manejo sustentável dos seus recursos são fundamentais para garantir a sua preservação para as gerações futuras.

Conclusão: Em resumo, a geografia da Amazônia é um tesouro natural de valor inestimável, oferecendo uma riqueza incomparável de biodiversidade, cultura e recursos. Entender e proteger essa região é essencial para o futuro do nosso planeta e de todos os seres que nele habitam.



EF07GE13: Analisar as características geográficas da Amazônia, como sua localização, extensão, clima, relevo, hidrografia, vegetação e biodiversidade, relacionando-as com a distribuição da população e das atividades econômicas na região.



NOME: _____

DATA: ____/____/____

ATIVIDADE

1 Explique a importância da Floresta Amazônica para o ciclo hidrológico regional e global.

2 Como a Floresta Amazônica contribui para a regulação do clima global?

3 Quais são os principais benefícios da preservação da biodiversidade na Floresta Amazônica?

4 Descreva o papel da Floresta Amazônica na produção de oxigênio e seu impacto no equilíbrio atmosférico.

5 Quais são os principais fatores que contribuem para a resiliência climática da Floresta Amazônica?

EF07GE13: Analisar as características geográficas da Amazônia, como sua localização, extensão, clima, relevo, hidrografia, vegetação e biodiversidade, relacionando-as com a distribuição da população e das atividades econômicas na região.



11 Qual é o apelido dado à Floresta Amazônica devido à sua importância na produção de oxigênio?

- a) Pulmão do Mundo
- b) Berço da Biodiversidade
- c) Coração Verde
- d) Vale dos Gigantes

12 O que a Floresta Amazônica absorve da atmosfera durante a fotossíntese?

- a) Oxigênio
- b) Dióxido de Carbono (CO₂)
- c) Nitrogênio
- d) Metano

13 Qual é o principal fator que contribui para a formação de chuvas na região amazônica?

- a) Transpiração das árvores
- b) Aquecimento global
- c) Correntes oceânicas
- d) Ação dos ventos alísios

14 O que a preservação da biodiversidade na Floresta Amazônica ajuda a garantir?

- a) Estabilidade climática
- b) Maior incidência de incêndios florestais
- c) Desmatamento controlado
- d) Aumento da urbanização

15 Qual é o principal benefício do sequestro de carbono pela Floresta Amazônica?

- a) Redução da biodiversidade
- b) Aumento das emissões de CO₂
- c) Mitigação das mudanças climáticas
- d) Acidificação dos oceanos

EF07GE13: Analisar as características geográficas da Amazônia, como sua localização, extensão, clima, relevo, hidrografia, vegetação e biodiversidade, relacionando-as com a distribuição da população e das atividades econômicas na região.



NOME: _____

DATA: ____/____/____

Populações Tradicionais da Amazônia

Populações Tradicionais da Amazônia, um tema de extrema relevância para compreender a diversidade cultural e social dessa região. As populações tradicionais da Amazônia são grupos étnicos e comunidades que habitam a região há séculos, mantendo vínculos profundos com o ambiente natural e desenvolvendo modos de vida sustentáveis e adaptados às condições locais.

Essas populações incluem povos indígenas, ribeirinhos, quilombolas, extrativistas, entre outros, cada um com suas próprias tradições, conhecimentos e formas de organização social. Os povos indígenas, por exemplo, possuem uma ligação intrínseca com a terra, considerando-a sagrada e mantendo práticas ancestrais de manejo dos recursos naturais. Os ribeirinhos, por sua vez, vivem em estreita relação com os rios, dependendo deles para suas atividades cotidianas, como pesca e transporte.

As comunidades quilombolas têm origem nos descendentes de africanos escravizados que fugiram das fazendas durante o período colonial, estabelecendo-se em territórios próprios e preservando sua cultura e tradições. Já os extrativistas baseiam sua subsistência na coleta de produtos naturais da floresta, como frutas, castanhas e borracha, sem causar danos significativos ao meio ambiente.

No contexto atual, as populações tradicionais da Amazônia enfrentam diversos desafios, incluindo pressões externas sobre seus territórios, conflitos por recursos naturais, perda de direitos territoriais e ameaças à sua identidade cultural. A valorização e o respeito pelos conhecimentos tradicionais dessas comunidades são fundamentais para garantir sua sobrevivência e contribuir para a preservação da biodiversidade e dos ecossistemas amazônicos.



EF08GE08: Interpretar as diferentes formas de ocupação do território, considerando os impactos socioambientais e as perspectivas de conservação da natureza e da biodiversidade.



NOME: _____

DATA: ____/____/____

ATIVIDADE

1 Explique a importância do conhecimento tradicional na conservação da Amazônia

2 Como as comunidades locais e indígenas contribuem para a preservação da biodiversidade na Amazônia?

3 Quais são algumas das práticas de manejo sustentável dos recursos naturais desenvolvidas pelas populações tradicionais da Amazônia?

4 Qual é o papel das comunidades tradicionais na adaptação às mudanças ambientais na Amazônia?

5 Por que a preservação da cultura e identidade das comunidades locais e indígenas é importante para a conservação da Amazônia?

(EF06GE12): Identificar e analisar as formas de organização socioespacial das populações tradicionais e dos grupos étnicos na Amazônia e suas relações com o ambiente natural.



6 Como o diálogo intercultural e a cooperação podem contribuir para estratégias mais eficazes de conservação na Amazônia?

7 Quais são os principais desafios enfrentados pelas populações tradicionais na Amazônia em relação à conservação ambiental?

8 Como o conhecimento tradicional pode complementar o conhecimento científico na conservação da Amazônia?

9 Quais são os benefícios de uma abordagem colaborativa e inclusiva que reconheça o conhecimento tradicional na conservação da Amazônia?

10 De que maneira a perda do conhecimento tradicional pode afetar a conservação da Amazônia?

11 Qual é o papel das populações tradicionais na conservação da Amazônia?

- a) Desmatamento
- b) Preservação da biodiversidade
- c) Intensificação agrícola
- d) Urbanização

(EF06GE12): Identificar e analisar as formas de organização socioespacial das populações tradicionais e dos grupos étnicos na Amazônia e suas relações com o ambiente natural.



Pesquisas Científicas na Amazônia

A Amazônia, com sua imensa biodiversidade e complexidade, tem sido objeto de intenso interesse científico ao longo das últimas décadas. As pesquisas científicas na região desempenham um papel crucial na compreensão dos processos ecológicos, na conservação da biodiversidade e no desenvolvimento de estratégias para enfrentar os desafios socioambientais enfrentados pela maior floresta tropical do mundo.

Um dos principais focos das pesquisas científicas na Amazônia é o estudo da biodiversidade, incluindo a identificação de novas espécies de plantas, animais e microorganismos, bem como a análise da interação entre essas espécies e seus habitats. Essas pesquisas ajudam a subsidiar a conservação da biodiversidade e a orientar políticas de gestão sustentável dos recursos naturais.

Além disso, as pesquisas científicas na Amazônia têm contribuído significativamente para o entendimento dos processos ecológicos que regulam o funcionamento dos ecossistemas florestais, como o ciclo hidrológico, o ciclo de nutrientes e a dinâmica das populações de plantas e animais. Esses estudos são essenciais para prever os impactos das mudanças ambientais globais na região e para subsidiar ações de adaptação e mitigação.

Outro campo importante de pesquisa na Amazônia é o estudo dos povos indígenas e das comunidades tradicionais, incluindo sua cultura, modo de vida e conhecimento tradicional sobre o meio ambiente. Essas pesquisas são fundamentais para promover o respeito à diversidade cultural e para desenvolver estratégias de conservação que levem em conta os saberes locais e as necessidades das populações tradicionais.

Além disso, as pesquisas científicas na Amazônia têm implicações importantes para diversas áreas do conhecimento, como medicina, biotecnologia, climatologia e ciências sociais. Descobertas e inovações oriundas dessas pesquisas têm o potencial de beneficiar não apenas a região amazônica, mas também a sociedade como um todo.

Embora as pesquisas científicas na Amazônia sejam de grande importância, enfrentam desafios significativos, como o acesso limitado a recursos e infraestrutura, a falta de apoio institucional e a pressão de interesses econômicos contrários à conservação. É fundamental que governos, instituições de pesquisa e sociedade civil trabalhem juntos para superar esses desafios e promover um ambiente propício para a realização de pesquisas científicas de alta qualidade na Amazônia.

Em resumo, as pesquisas científicas na Amazônia desempenham um papel vital na compreensão e conservação desse ecossistema único, contribuindo para o avanço do conhecimento científico e para o desenvolvimento sustentável da região e do planeta.

Agora que tal adquirir todo
**material completo com um
desconto imperdível?**

Clique no botão abaixo para comprar
o nosso material completo com
80 PÁGINAS DE ATIVIDADES ESTUDOS
AMAZÔNICOS (FUNDAMENTAL 2)

de R\$ ~~47~~ por apenas **R\$ 19,90**

ADQUIRIR AGORA

