Termos de Uso

Este material é uma criação original de Mariana Teixeira Mendes, disponível exclusivamente para aqueles que o adquiriram legalmente. Respeite a propriedade intelectual e contribua para um ambiente educacional ético.

Restrições de Uso

- Compartilhamento proibido: Não compartilhe este material em redes sociais, plataformas digitais ou através de qualquer meio eletrônico.
- Edição proibida: A alteração ou edição deste material para revenda é estritamente proibida.

Proteção Legal

Conforme a Lei de Direitos Autorais n 9.610, de 12 de fevereiro de 1998, violações estão sujeitas a sanções penais sob o Art. 184 do Código Penal Brasileiro.

Uso Permitido

Este material é para uso individual e pode ser utilizado em:
Salas de aula I Aulas particulares I Atividades educacionais em casa e outros fins educacionais.

Utilizou o material?

Seu feedback é valioso. Compartilhe conosco fotos ou vídeos do material em uso e conte-nos sobre sua experiência. Mencione-nos no Instagram @mari_prof.

Tenha apoio além do recurso
Conheça a Equipe de Profs 2024

A Plataforma ouro é o coração do nosso compromisso com a educação. Um espaço exclusivo com suporte pedagógico, recursos inovadores e uma rica variedade de atividades. É um ambiente colaborativo de trocas e experiências, projetado para enriquecer a prática docente e potencializar o aprendizado dos alunos.



Clique aqui e dê o primeiro passo para um ano letivo potente, seguro e tranquilo!

Escola:

Data: Turma:

Estudante:

CONHECENDO O EXTRATIVISMO

O extrativismo é uma atividade econômica que consiste na retirada de recursos naturais de seu ambiente original para serem utilizados em diversas finalidades, como alimentação, medicina, construção, entre outras. Essa prática é uma das mais antigas formas de interação humana com a natureza e continua sendo uma fonte crucial de sustento para muitas comunidades ao redor do mundo, especialmente em regiões rurais e áreas de floresta. Existem dois principais tipos de extrativismo: o vegetal e o mineral. O extrativismo vegetal inclui a coleta de frutos, sementes, folhas, cascas, resinas e madeiras, enquanto o extrativismo mineral envolve a extração de recursos não-renováveis, como petróleo, gás natural, carvão e minerais metálicos e não-metálicos.

Extrativismo Vegetal

O extrativismo vegetal é uma atividade de grande importância para a subsistência de comunidades tradicionais, como indígenas e ribeirinhos. Produtos como açaí, castanha-do-pará, borracha, cipó e óleo de copaíba são exemplos de recursos extraídos de forma sustentável das florestas brasileiras, principalmente na Amazônia. A prática sustentável do extrativismo vegetal pode contribuir para a conservação das florestas, pois as comunidades dependem da saúde do ecossistema para garantir a continuidade da extração.

Extrativismo Mineral

O extrativismo mineral é um setor de grande relevância econômica, especialmente no Brasil, que é um dos maiores produtores e exportadores de minério de ferro, bauxita, ouro e outros minerais. No entanto, essa atividade tem um impacto ambiental

significativo, incluindo desmatamento, poluição de rios e solos, além de conflitos sociais relacionados à posse de terras e à degradação ambiental.

Extrativismo Animal

O extrativismo animal é a prática de coletar recursos diretamente de populações animais selvagens, como a caça, pesca, coleta de ovos, mel, e outros produtos derivados de animais. Em muitas comunidades tradicionais e rurais, essa prática é essencial para a subsistência e a economia local, fornecendo alimentos, materiais para artesanato e renda. No entanto, o extrativismo animal deve ser realizado de forma sustentável para evitar a sobre-exploração e o esgotamento das populações animais. A pesca predatória, por exemplo, pode levar à redução drástica de certas espécies marinhas, afetando todo o ecossistema. Da mesma forma, a caça indiscriminada pode colocar espécies em risco de extinção, além de causar desequilíbrios ecológicos. Por outro lado, o manejo sustentável do extrativismo animal pode promover a conservação das espécies e dos habitats naturais. Práticas como a pesca sustentável, que respeita os períodos de reprodução e os tamanhos mínimos das espécies, e a criação de reservas naturais onde a caça é regulada, são exemplos de como o extrativismo pode coexistir com a conservação.

Impactos Ambientais e Sociais

A exploração extrativista, quando realizada de maneira não sustentável, pode causar severos danos ao meio ambiente. O desmatamento, a perda de biodiversidade, a degradação dos solos e a poluição das águas são alguns dos impactos negativos. Além disso, as comunidades locais frequentemente enfrentam problemas como a perda de territórios tradicionais, a contaminação por substâncias tóxicas e a redução de recursos naturais essenciais para sua subsistência.

Por outro lado, o extrativismo sustentável é uma alternativa que busca equilibrar a exploração dos recursos naturais com a preservação ambiental e o bem-estar das comunidades.

1. Coloque V para as frases verdadeiras e F para as frases falsas.

( ) O couro é de origem vegetal.

( ) A panela de ferro é feita com recursos naturais obtidos do extrativismo mineral

( ) A caça é um tipo de extrativismo mineral

( ) Por meio do extrativismo vegetal, obtém-se matéria-prima para a produção de móveis

2. Leia o trecho abaixo e responda.

O extrativismo vegetal é uma atividade econômica que consiste na coleta de produtos naturais das florestas, como frutos, folhas e madeiras. Já o extrativismo mineral envolve a extração de recursos como ouro, ferro e outros minerais da terra.

a) Quais são os dois tipos de extrativismo mencionados no texto? Dê um exemplo para cada um.

_____

_____

_____

3. Complete as frases abaixo com os nomes do quadro.

Vegetal - naturais - mineral - animal - extrativismo

a) _____ é uma atividade econômica que compreende os grupos de técnicas empregadas na coleta de produtos _____.

b) Os produtos naturais podem ser de origem _____, _____ ou _____.

4. Associe os recursos aos tipos de extrativismo:

Ouro	Extrativismo vegetal
Açaí	Extrativismo mineral
Madeira	Extrativismo vegetal

5. Por que a pesca e caça devem ser controladas por órgãos responsáveis?

_____

_____

_____

6. Separe, no quadro abaixo, os produtos de acordo com sua origem.

ouro – ferro – açaí – leite – carne – bauxita
castanha-do-pará – madeira - carvão mineral
mel - petróleo – borracha - ervas medicinais
lã – ovos - óleo de palma – calcário -couro



ANIMAL	VEGETAL	MINERAL

Escola:

Data: Turma:

Estudante:

CONHECENDO O EXTRATIVISMO

1. Ligue a matéria-prima ao produto final.

PETRÓLEO

AREIA

dá origem ao vidro

dá origem a gasolina, óleo diesel e ao querosene.

2. Responda a pregunta abaixo preenchendo os quadros.

O que a retirada de árvores da Amazônia provoca na natureza?

3. Pesquise e escreva alguns recursos renováveis e não renováveis.

renováveis

_____

_____

_____

_____

não renováveis

_____

_____

_____

_____