

INTRODUÇÃO

A Floresta Amazônica, maior floresta equatorial do planeta, é um tesouro inestimável para a biodiversidade terrestre, abrigando a maior pluralidade biológica do mundo (IPAM, AZEVEDO, 2001).

No entanto, a Amazônia Legal, parte fundamental da identidade geográfica e social brasileira, enfrenta desafios crescentes, como desmatamento, incêndios florestais, mudanças climáticas e exploração ilegal de recursos naturais, afetando o solo e ameaçando a vitalidade de seus compostos (RAMOS, 2014).

Esta pesquisa busca investigar e destacar a importância da composição do solo na preservação da Amazônia, abordando suas características e propriedades, bem como os impactos das atividades humanas não regulamentadas neste bioma crucial.

Cresceu em:
7%
O desmatamento na Amazônia Legal entre 2022 e 2023.

O pior fevereiro em 16 anos

Fonte: Instituto do Homem e Meio Ambiente da Amazônia (Imazon)

OBJETIVO

Conhecer as estruturas da composição do solo na Amazônia Legal, compreender as características e propriedades dos diferentes solos amazônicos, bem como entender o impacto das ações antrópicas na composição do solo da Amazônia Legal e apresentar medidas de preservação, conservação e recuperação do solo.

MATERIAIS E MÉTODOS

Pesquisa Bibliográfica e Coleta de Dados Governamentais

Para realizar este estudo, foi conduzida uma extensa pesquisa bibliográfica em sites de conteúdo acadêmico especializados em geologia e meio ambiente. Além disso, dados disponibilizados por entidades governamentais foram acessados através de seus portais na internet. Essa abordagem permitiu a coleta de informações relevantes sobre a Amazônia Legal, bem como sobre o solo da região, incluindo dados relacionados ao desmatamento, uso da terra e práticas de conservação do solo.

Questionário Online

Um questionário detalhado foi criado e disponibilizado online para coletar informações sobre o conhecimento público acerca da floresta Amazônica, do solo da Amazônia, da composição do solo e das medidas de preservação. O questionário incluiu perguntas relacionadas a esses tópicos e foi amplamente divulgado para alcançar uma amostra representativa da população interessada. As respostas ao questionário foram posteriormente analisadas para avaliar o nível de conscientização do público sobre questões relacionadas ao solo na Amazônia Legal.

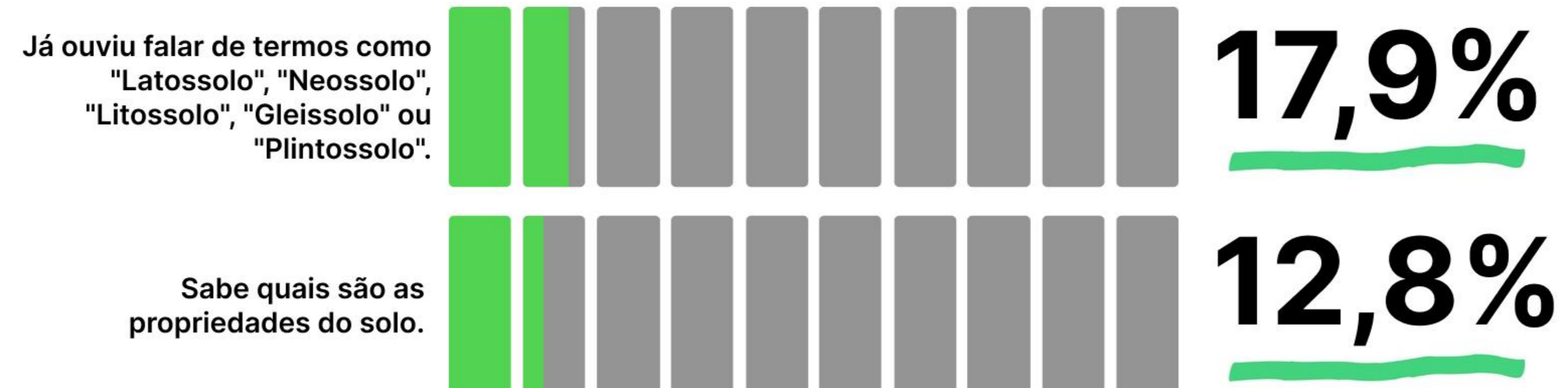
Análise de dados

Todos os dados coletados, incluindo aqueles provenientes da pesquisa bibliográfica, dados governamentais e respostas dos questionários, foram cuidadosamente processados. Ferramentas de análise estatística foram utilizadas para avaliar as respostas dos questionários e identificar tendências observadas nos dados.

RESULTADOS

Os resultados desta pesquisa evidenciam a diversidade de conhecimento do público em relação à importância da Floresta Amazônica, destacando sua biodiversidade, seu papel na regulação climática e as ameaças à sua composição do solo. Essa compreensão variada reforça a necessidade contínua de educação e conscientização para preservar esse ecossistema vital e suas propriedades de solo essenciais para o equilíbrio ambiental e a saúde do planeta.

De 50 respostas contabilizadas:



CONCLUSÃO

É evidente que as ações antrópicas na região amazônica impactam a biodiversidade e a composição do solo, gerando preocupações ambientais significativas. O avanço tecnológico nas últimas décadas amplificou as vozes outrora silenciadas, como indígenas, cientistas, e ativistas, que agora desempenham um papel crucial na conscientização pública sobre a necessidade de preservar a natureza e buscar soluções sustentáveis. Embora desafios persistam, o aumento do debate e foco acadêmico na região amazônica sinaliza um passo positivo nessa jornada de conservação ambiental.

REFERÊNCIAS

IPAM. A importância das florestas em pé. In: AZEVEDO, Cláudia. A importância das florestas em pé. CARVALHO, Toby; CARVALHO, Edivan; MAZER, Simone (ed.). [S. l.], 2001. Disponível em: <https://ipam.org.br/cartilhas-ipam/a-importancia-das-florestas-em-pe/>. Acesso em: 15 out. 2023.

RAMOS, Marina Courrol. O Desenvolvimento Econômico na Amazônia Legal: seus Impactos Sociais, Ambientais e Climáticos e as Perspectivas para a Região. O Desenvolvimento Econômico na Amazônia Legal, [S. l.], 3 jun. 2014. Cadernos do Programa de Pós-Graduação em Direito/UFRGS, p. 345.

