

SEMINÁRIOS COMO FERRAMENTA DE SENSIBILIZAÇÃO DOS ESTUDANTES PARA A PRESERVAÇÃO DOS BIOMAS BRASILEIROS

Juscelino Alves Henriques (Professor do IFPE – Campus Afogados da Ingazeira)
Email: henriqueskj@gmail.com

1. INTRODUÇÃO

Os biomas brasileiros são importantes áreas do território, que possuem valiosos ecossistemas, permitindo a interação e as diversas relações entre e dentro os espécimes. Essas relações fazem parte do conjunto de biodiversidade rica e tão almejada, no âmbito local, regional, nacional e internacional. Na sala de aula, o seminário é usado como uma importante ferramenta avaliativa, na qual os estudantes pesquisam, estudam e apresentam um determinado tema para a turma, de forma a promover um verdadeiro debate, sendo gerador de conhecimento, tira o professor do centro da sala de aula e detentor do conteúdo, atuando como um mediador. Neste sentido, esse trabalho teve por objetivo apresentar uma prática pedagógica aplicada na turma do 2º período do curso de engenharia civil, na disciplina de ciência do ambiente, como ferramenta de sensibilização dos estudantes para a necessidade de proteção dos biomas brasileiros.

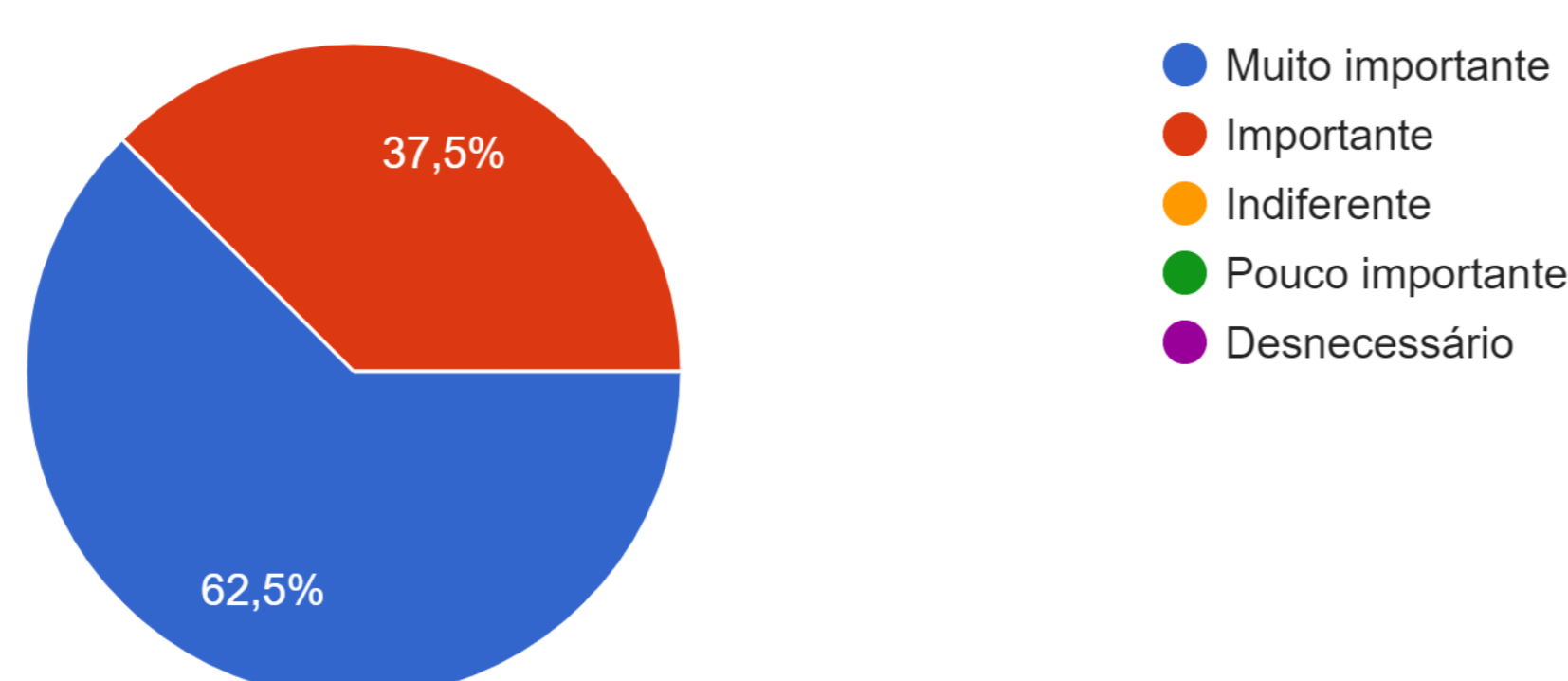
2. MATERIAIS E MÉTODOS

O percurso metodológico se deu através da composição de grupos de alunos e divisão dos biomas brasileiros para cada grupo. Após a apresentação e do debate realizado sobre o tema, foi aplicado um questionário para que os estudantes pudessem relatar suas experiências sobre o estudo do tema, apresentando seu ponto de vista sobre a preservação dos biomas.

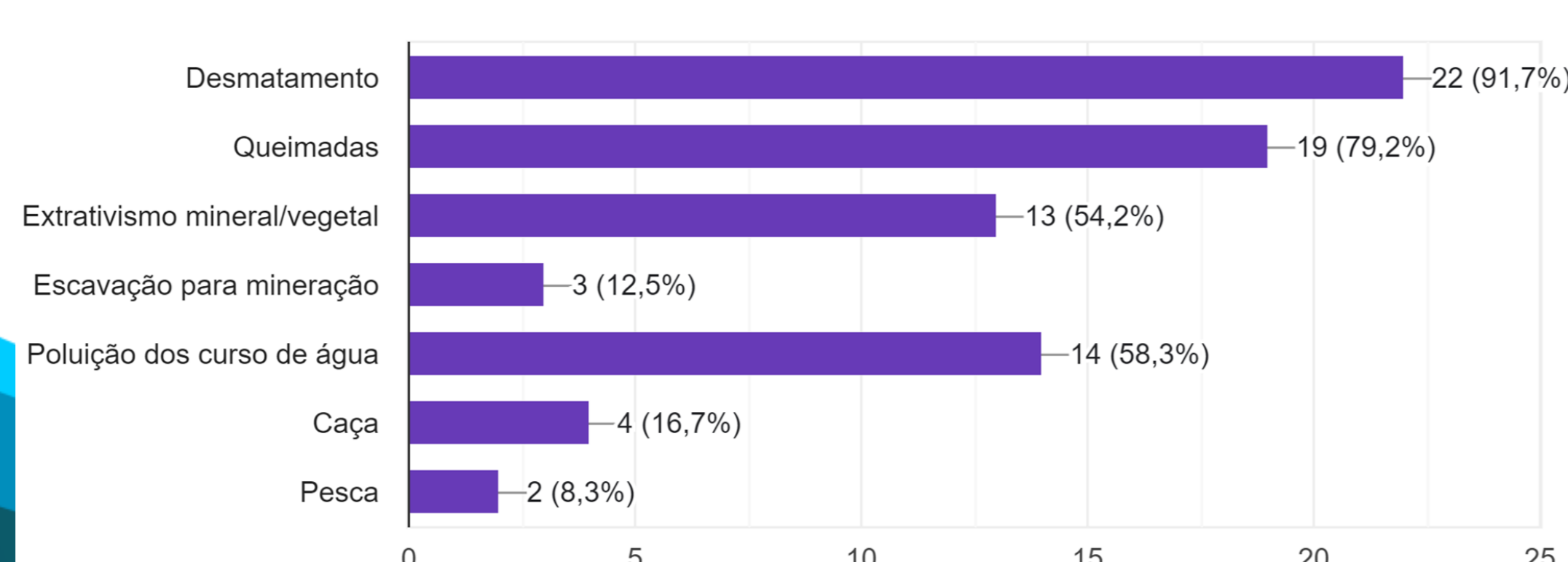
3. RESULTADOS E DISCUSSÃO

Como resultado foi verificado maior apropriação do conhecimento sobre os biomas, sobretudo com relação a situação atual de cada um e sobre a necessidade de compatibilizar os seus diversos usos, sem deixar de lado a sua proteção.

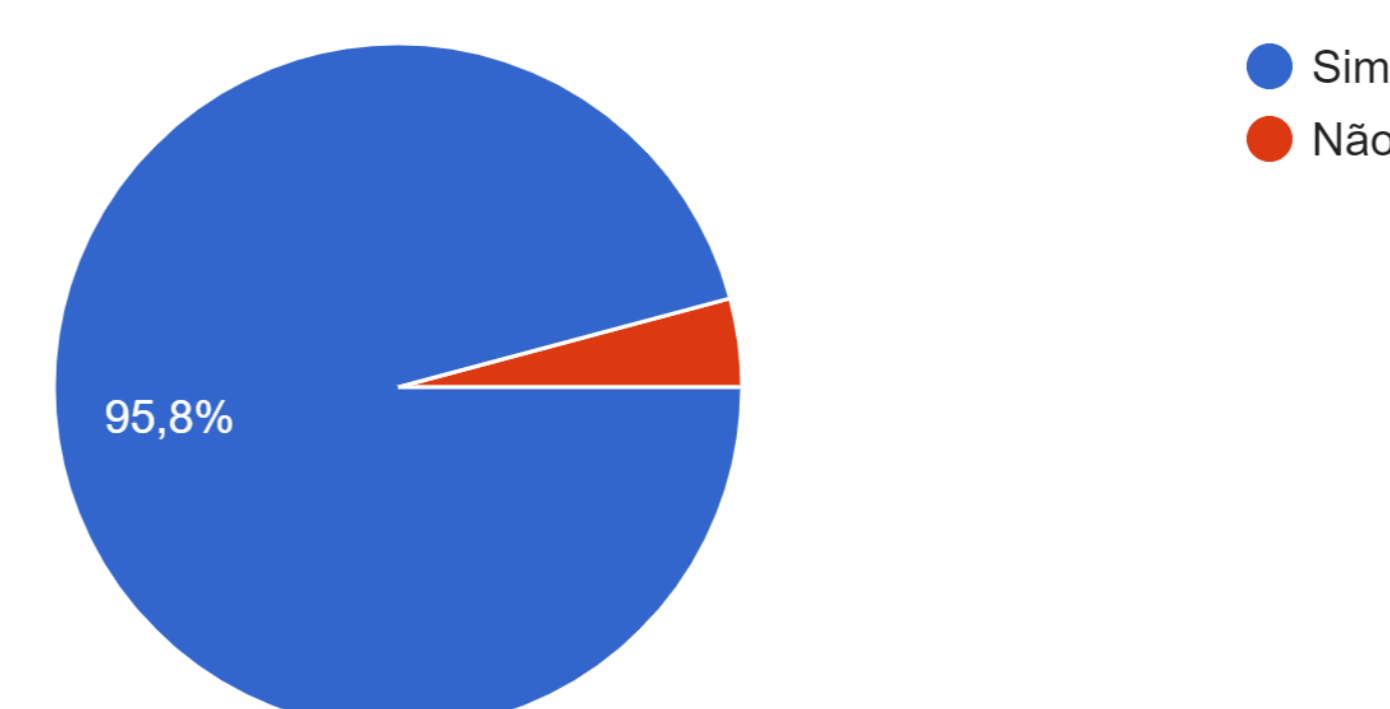
Qual a importância dos temas apresentados nos seminários?
24 respostas



Escolha 3 ações antrópicas que você considera mais ameaçadora para os biomas:
24 respostas



É possível conciliar a proteção dos biomas e o desenvolvimento econômico?
24 respostas



Como o seminário lhe ajudou a entender a necessidade de proteção dos Biomas Brasileiros?

De várias formas que eu nem sabia que poderiam existir
Ajudou a ver o tanto de recursos hídricos que estão presentes nos biomas e assim, a importância de preservarmos o bioma.
Os seminários trouxeram diversas informações que não era do meu conhecimento, ajudando na ampliação dele.
A proteção dos biomas brasileiros é essencial para garantir a sobrevivência de espécies e ecossistemas únicos, além de manter o equilíbrio climático e hídrico do país.
De maneira ampla, principalmente para a vida animal e vegetal existente.
A entender cada característica e culturas tão atípicas, além de entender e aplicar na minha rotina ajudando minha família. Temos que saber a importância da conservação dos nossos biomas
Com várias informações importantes apresentadas em cada grupo, e citações do professor, aprendemos bastante sobre os biomas.
Por mais que tivesse bom conhecimento a respeito disso, é realmente importante revisar e situar-se na situação atual de cada bioma, pois os tempos mudam e ações devem mudar conforme.
No sentido de que os biomas existentes já foram bastantes destruídos. E que em alguns temos apenas uma pequena porcentagem em que não foi explorado/destruído (se assim posso dizer) aumentando a necessidade de proteção.
Com as apresentações, concluímos que os biomas contribuem com o clima das regiões brasileiras e são fonte de vida e riquezas naturais, além de contribuírem diretamente para a melhora na qualidade de vida da população.
Porque mostra muito sobre nossos biomas e como eles são importantes para o nosso planeta e para nós mesmos
Através de pesquisas e estudos, em que eu percebi o quão ameaçados, principalmente, a mata atlântica.
O seminário trouxe muitas informações, uma delas foi o número de mata original em cada bioma.
A partir da exposição dos efeitos negativos, e dos dados atuais de degradação, percebe-se que é algo preocupante.
Evidenciando a grande biodiversidade existente e todos os impactos que têm sofrido. Todos os dados demonstraram o quanto nossos biomas já perderam do seu potencial e o quanto podem ainda perder se nenhuma medida for efetivamente adotada, o que é um prejuízo drástico e até irreversível.

4. CONCLUSÃO

A partir dessa prática percebeu-se maior envolvimento dos alunos em sala de aula, notadamente no debate sobre as questões relacionadas a proteção ambiental e ao desenvolvimento sustentável, sobretudo na construção civil.

5. REFERÊNCIAS

Ministério da Educação. Conselho Nacional de Educação. Câmara de Educação Superior. **RESOLUÇÃO Nº 2, DE 24 DE ABRIL DE 2019**. Institui as Diretrizes Curriculares Nacionais do Curso de Graduação em Engenharia. Disponível em: <<https://www.in.gov.br/web/dou/-/resoluçãO-nº-2-de-24-de-abril-de-2019-85344528>>. Acesso em: 05 set. 2023.

ONU. Nações Unidas Brasil. **Objetivo de Desenvolvimento Sustentável**. Disponível em: <<https://brasil.un.org/pt-br/sdgs/17>>. Acesso em: 05 set. 2023.