

Escola Municipal Vereador Evilásio Vasconcelos

Bacias hidrográficas no Brasil.

Justificativa / Saberes Curriculares

Compreender os elementos que definem uma bacia hidrográfica e caracterizar as regiões hidrográficas brasileiras.

Pergunta Exploratória

Quais são as bacias hidrográficas existentes no Brasil?

Pesquisa sobre as bacias hidrográficas

Os alunos realizaram uma pesquisa bibliográfica sobre o tema bacias hidrográficas, após levantarem informações sobre o que é uma região hidrográfica, em grupo, os alunos organizaram as informações.

Definição do Tema

Bacias hidrográficas quais são as bacias hidrográficas presentes no Brasil?

Bacias hidrográficas no Brasil

Índice Inicial e Formativo

Refere-se à água que existe nos lugares. A bacia hidrográfica tem um rio principal e também os

afluentes. Nem todas as bacias hidrográficas brasileiras têm sua área total concentrada no território nacional.

O Brasil tem quantas bacias hidrográficas? Onde elas estão presentes? Qual é a maior bacia? Em qual bacia hidrográfica o estado de Mato Grosso está localizado? Quais bacias apresentam rios de maiores extensões?

Articulação com o currículo

Geografia

Caracterizar dinâmicas dos componentes físico-naturais no território nacional, bem como sua distribuição e biodiversidade (Florestas Tropicais, Cerrados, Caatingas, Campos Sulinos e Matas de Araucária). Comparar unidades de conservação existentes no Município de residência e em outras localidades brasileiras, com base na organização do Sistema Nacional de Unidades de Conservação (SNUC). Identificar o consumo dos recursos hídricos e o uso das principais bacias hidrográficas no Brasil e no mundo, enfatizando as transformações nos ambientes urbanos.

Cooperação, Cidadania, Solidariedade, Empreendedorismo, Respeito à diversidade, Justiça, Diálogo

Por meio do trabalho em equipe para estimular a interdependência e a interajuda entre os alunos, quando os alunos trabalham em grupos, eles entendem melhor do que na habitual aprendizagem tradicional onde o professor ensina e o aluno simplesmente aprendem.

Bacias hidrográficas no Brasil

Comunidade de Aprendizagem

O projeto foi realizado com a participação de: alunos, pais, professores e equipe gestora para oportunizar oportunidades de aprendizagens a todos os alunos.

Índice Final

Destacam-se na importância no conhecimento das bacias, em sua preservação das nascentes. Realizamos uma roda de conversa sobre a importância da água para todos os seres vivos na terra.



Mostra Pedagógica / Cooperativa

Realizamos as exposições na escola para toda a comunidade, sobre a importância da água para todos os seres vivos na terra. Demonstrando a importância das matas ciliares na conservação, das bacias hidrográficas brasileiras, enfatizando através imagem a importância da relação sustentável com o meio ambiente, e a preservação desse recurso essencial para todos os seres vivos. As ações desenvolvidas em grupos, com aulas práticas, utilizando os materiais como a linha de lã azul para os alunos contornarem todas as bacias hidrográficas existentes no Brasil.

FICHA TÉCNICA

Instituição: Escola Municipal Vereador Evilásio Vasconcelos

Etapa de Ensino: 7º ano EF

Turma: 7º A

Quantidade de alunos: 26

Educadora: Elizete de Arruda Baca Lara

Assessoria pedagógica: Rosa Maria Ferreira Botassin

Estado: Mato Grosso

Município: São José dos Quatro Marcos

Cooperativa: Sicredi Biomas

Data Inicial: 18/10/2022

Data Final: 25/10/2022