

TAREFAS PARA A COMPLEMENTAÇÃO ESCOLAR



6° ANO

1° BIMESTRE/2020



Realização

Mauro Mendes Ferreira
Governador do Estado de Mato Grosso

Otaviano Olavo Pivetta
Vice-Governador de Mato Grosso

Marioneide Angélica Kliemachewsk
Secretária de Estado de Educação de Mato Grosso

Rosa Maria Araújo Luzardo
Secretária Adjunta de Gestão Educacional

Richard Carlos da Silva
Superintendente de Políticas de Educação Básica

Adriano Sabino Gomes
Superintendente de Políticas de Desenvolvimento Profissional

Rosângela Maria Moreira
Superintendente de Políticas de Gestão Escolar

Lúcia Aparecida dos Santos
Superintendente de Políticas de Diversidades Educacionais

Coordenação Geral

Rosa Maria Araújo Luzardo
Irene de Souza Costa

Equipe de Coordenação

Adriano Sabino Gomes
Edwaldo Dias Bocuti
Isaltino Alves Barbosa
Lucia Aparecida dos Santos
Simone de Barros Berte
Richard Carlos da Silva

Grupo de trabalho

Elaboradora
Patrícia Regina Zanoli
Escola Estadual Manoel Gomes

Colaboradoras
Cláudia Inês Dahmer
Waleska Gonçalves de Lima

Revisores

Suleima Cristina Leite de Moraes – Revisora

Audiovisual

Mizael Teixeira Silva



Resolução comentada das Atividades da semana passada

DESAFIOS PARA OS CIENTISTAS PROTAGONISTAS!

1. Que diferenças foram observadas?

As principais diferenças observadas foram: a cor da água que sai depois de passar pelo solo e a rapidez com que essa água é filtrada.

2. Em qual garrafa a água passou mais rápido? Você consegue explicar porquê? Converse com seus pais ou responsáveis.

A água passou mais rápido na garrafa no solo que não tinha nem plantas e nem matéria orgânica, pois o solo está sem nenhuma proteção e a água não encontra dificuldade para penetrar e sair com mais rapidez, podendo com isso causar problemas, entre eles, a erosão do solo.

3. Qual a coloração da água em cada garrafa. Pesquise e explique o porquê isso Ocorreu.

Na garrafa sem vegetação e sem matéria orgânica, a água saiu escuro, pois a água não é filtrada.

A garrafa com matéria orgânica a água saiu mais clara, pois a água encontrou uma barreira, foi filtrada e saiu mais devagar.

A garrafa com a vegetação a água demorou mais para sair e saiu limpa pois as plantas e as raízes filtraram a água e protegeram o solo.

