

TEMAS SUGERIDOS PARA A FEIRA DO CONHECIMENTO - 1ºS ANOS

1. Leite: uma mistura de complexa conservação.
2. Lançamento de projéteis - uma aplicação de funções.
3. Sólidos geométricos - A matemática nos monumentos de Brasília.
4. Possíveis tratamentos para a recuperação da cidade de Mariana e as consequências a curto prazo do rompimento da barragem de Bento-Rodrigues-MG.
5. Medindo oxigênio do ar e adsorção sobre o carvão.
6. Cola de caseína: uma experimentação em química.
7. Movimentos que utilizam funções matemáticas –plotagem de gráficos.
8. Evolução das Estrelas e Ondas Gravitacionais.
9. Energia e a evolução das máquinas.
10. Construindo uma piscina ecológica.
11. Construindo um Destilador.
12. O uso de terrários para a compreensão da sucessão ecológica dos ecossistemas e biomas.
13. Estudos comportamentais de espécies faunísticas do cerrado.
14. Diversidade e abundância de espécies nos biomas brasileiros: uma abordagem comparativa.
15. Capacidades das bacias hidrográficas e formatos dos biomas brasileiros.
16. O impacto do desmatamento na manutenção de mamíferos de grande porte do Cerrado.
17. Corredores ecológicos e o surgimento de muitas espécies selvagens em residências no DF.
18. A produção sócioeconômica da região geoconômica centro-sul e a incidência de hotspots.
19. Do verde às cinzas: análise das normas jurídico-ambientais que regulamentam a exploração de madeira do bioma cerrado para a produção de carvão.
20. Política nacional de meio ambiente e as agendas do desenvolvimento sustentável mundial.