



TEMAS SUGERIDOS PARA A MOSTRA CIENTÍFICA 1º ANO E.M

1. A conservação dos alimentos perecíveis.
2. Saneamento básico: técnicas alternativas para o tratamento de água.
3. Sólidos geométricos - A matemática nos monumentos de Brasília.
4. Medindo oxigênio do ar e adsorção sobre o carvão.
5. Movimentos que utilizam funções matemáticas – plotagem de gráficos.
6. Evolução das Estrelas e Ondas Gravitacionais.
7. Medicina alternativa: Construindo uma horta medicinal.
8. O uso de terrários para a compreensão da sucessão ecológica dos ecossistemas e biomas.
9. Estudos comportamentais de espécies faunísticas em Brasília e entorno.
10. Diversidade e abundância de espécies nos biomas brasileiros: uma abordagem comparativa.
11. Capacidades das bacias hidrográficas e formatos dos biomas brasileiros.
12. O impacto do desmatamento na manutenção de mamíferos de grande porte do Cerrado.
13. Corredores ecológicos e o surgimento de muitas espécies selvagens em residências no DF.
14. A produção socioeconômica da região geoeconômica centro-sul e a incidência de hotspots.
15. Do verde às cinzas: análise das normas jurídico-ambientais que regulamentam a exploração de madeira do bioma cerrado para a produção de carvão.
16. Política nacional de meio ambiente e as agendas do desenvolvimento sustentável.
17. Técnicas de aproveitamento de materiais oriundos da informática.
18. O impacto de canudinhos em ambiente marinho levou o Governo do Rio de Janeiro suspender sua comercialização. Como microrganismos "comedores" de lixo podem amenizar esse impacto?
19. Como a escolha de alimentos "naturais" pode contribuir com a nova Medicina Funcional?
20. Fatores físicos e ambientais que influenciaram no processo da Evolução humana. Quais serão os impactos no futuro das atuais influências?