

As atividades da Mostra de Ciências acontecerão no dia 22 de setembro (Quinta-feira), as turmas de 6º a 8º ano se apresentarão no turno manhã (9h às 11h), as turmas de 9º ano, 1ª e 2ª séries, se apresentarão no turno da tarde (14h30min às 17h).

Cada série terá **4 (quatro) equipes** da Mostra de Ciências com quantidade de alunos a seguir especificada:

6º ano: 8 ou 9 alunos

7º ano: 9 ou 10 alunos

8º ano: 8 ou 9 alunos

9º ano: 10 alunos

1ª série: 6 ou 7 alunos

2ª série: 8 alunos

Operacionalidade: A Mostra da Área de Ciências da Natureza e suas Tecnologias, caracteriza-se como um espaço para apresentação do conhecimento científico através de exposição de trabalhos (*painel, maquete, fotografia, banner, jogos, mosaico, etc*) em estandes. Trabalhos estes, relacionados à Ciências, Biologia, Química e Física do Fundamental II e Ensino Médio, de tal forma que esta Mostra seja considerada de relevante importância para o desenvolvimento do debate, da pesquisa científica e da interação entre os alunos desta Instituição. Poderão inscrever-se para participar da exposição de trabalhos na Mostra da Área das Ciências da Natureza e suas Tecnologias apenas Equipes formadas por alunos do Fundamental II (6º ano ao 9º) e Ensino Médio (1ª e 2ª séries). Todos os integrantes deverão participar da pesquisa, organização, montagem e apresentação dos trabalhos.

EIXOS TEMÁTICOS

6º ANO: Gestão de Resíduos

Objetivo: Desativar e iniciar recuperação ambiental dos lixões e implantar sistema de tratamento de resíduos sólidos.

7º ANO: Construção Sustentável e Melhorias Urbanas

Objetivo: Implantar critérios de uso racional de recursos, eficiência e minimização de impactos ambientais.

8º ANO: Conservação e Recuperação Ambiental

Objetivo: Minimizar os impactos sobre os ecossistemas existentes.

9º ANO: Física nos Esportes

Objetivo: Contribuir através dos conhecimentos teóricos da física e da matemática para o melhor desempenho e performance dos atletas nas diversas modalidades esportivas.

1ª SÉRIE: Transporte e Logística

Objetivo: Implantar ações de redução de emissões de poluentes, inclusive Gases do Efeito Estufa – GEE.

2ª SÉRIE: Envolvimento e Conscientização

Objetivo: Desenvolver ações de educação para a sustentabilidade.

Haverá uma Comissão Organizadora que avaliará os seguintes critérios:

- ▶ ORGANIZAÇÃO
- ▶ CRIATIVIDADE
- ▶ APRESENTAÇÃO
- ▶ DOMÍNIO DO CONTEÚDO
- ▶ PERTINÊNCIA AO TEMA

Horário das apresentações:

Manhã (6º, 7º e 8º anos): de 09h às 11h

Tarde (9º anos e 1ª e 2ª séries): de 14h30min às 17h

- ▶ **Local:** Ginásio
- ▶ **Pontuação:** Cada item será avaliado com notas de 1,0 a 2,0. O resultado da média das notas obtidas pela equipe será multiplicado por 10 e o total será atribuído à equipe.
- ▶ **Responsável pela tarefa:** Coordenação e Professores da Área de Ciências da Natureza.