

COLÉGIO VERITAS

Rio,07/10/2019.

Circ.34/2019.

Assunto: Feira de Ciências.

Seguem informações gerais sobre a Feira de Ciências.

Data: 09/11/2019.

Horário: 09h30min às 12h (aberto ao público)

OBS 1: Os alunos poderão iniciar a arrumação do seu espaço na quadra na 6ªfeira, dia 08/11, após o término das aulas. Se o grupo optar por barraca, esta deverá ser montada na 6ª feira. Não será permitido montar barraca no dia da feira (sábado).

Os alunos poderão chegar a partir de 07h30min para organização do espaço.

OBS 2: Os alunos deverão estar devidamente uniformizados no dia da Feira ou caracterizados de acordo com o tema. Se for blusa com o tema, usar junto com a calça jeans, calça legging preta ou bermuda da escola. É proibido usar short e chinelo.

Tema Geral: Água para o desenvolvimento.

Temas Pesquisados do 1º ano do fundamental I ao Ensino Médio.

- **Descarte de materiais.** O que fazer com os materiais descartados? – 1º ano – fundamental I.
- **Desenvolvimento das plantas** – Vamos fazer uma miniestufa? – 2º ano – fundamental I.
- **Agricultura** – Minhocário caseiro. - 3º ano – fundamental I.
- **Tratamento da água** – Cuide da água, ela é de todos! – 4º ano – fundamental I.
- **Recursos naturais** – Jardim das sensações – 5º ano – fundamental I.
- **Tratamento da água.** E agora, José? – 6º ano – fundamental II.
- **Ambiente físico.** Preservação – biomas brasileiros – 7º ano – fundamental II.
- **Nutrição e saúde.** Afinal, a água interfere na nutrição? – 8º ano – fundamental II.
- **Ser Humano e meio ambiente.** O próximo Burle Marx – 9º ano – fundamental II.
- **Tabela periódica.** A história da tabela periódica e seu aperfeiçoamento ao longo dos tempos. Os diversos tipos de águas e suas respectivas composições e sua utilização– 1º MDA – Ens. Médio.
- **Tratamento de água e esgoto.** Tratamento de água e esgoto e as doenças causadas pela falta de saneamento básico, ocorridas por parasitas, vírus e bactérias– 2º MDA – Ens. Médio.
- **Tecnologia.** Energia limpa (eólica, nuclear, solar, hidrelétrica, das marés, biodigestores e geotérmicas) – 3º MDA – Ens. Médio.

Os alunos serão avaliados da seguinte forma:

- **Nota do período de preparação do trabalho:** 2,0 pontos. Refere-se à participação do aluno na preparação do trabalho em grupo. Avaliado pelo professor orientador.
- **Nota do grupo:** 3,0 pontos. Refere-se à criatividade, ilustrações e organização para a apresentação. Avaliado pelo professor selecionado no dia do evento.
- **Nota individual:** 5,0 pontos. Refere-se ao domínio do tema pesquisado, clareza, objetividade na apresentação e uso do uniforme adequado, de acordo com a **OBS. 2** acima. Avaliado pelo professor selecionado no dia do evento.

OBS: A nota adquirida na Feira de Ciências será a avaliação de trabalho bimestral para todas as disciplinas no 4º bimestre, exceto para Educação Física.

Atenciosamente,

A Coordenação