



## ORIENTAÇÃO À FAMÍLIA

ENSINO MÉDIO

1ª SÉRIE - 4º BIMESTRE



Caros pais, o 4º bimestre apresenta o complemento que vai preparar o estudante para a nova série. Os temas serão abordados de forma que o aluno esteja seguro de seu aprendizado, propiciando a sistematização dos conceitos-chaves.

Em Matemática, em álgebra, os alunos aprofundarão o estudo da função exponencial e logarítmica. Em geometria e trigonometria, o estudo será sobre as funções trigonométricas.

Em Física, o foco serão as leis da conservação. A frente A estará compreendendo a conservação da energia e a frente B, a conservação da quantidade de movimento, entendendo suas forças e potências.

Em Química, na frente A os alunos irão estudar o excesso de reagentes e farão a introdução no estudo das soluções, passando por reagentes, soluções, composições e conversões. Na frente B, será o processo de oxidação-redução.

No campo da Biologia, na frente A, os alunos trabalharão com as histologias animal e vegetal, com os diversos tipos de tecido. Enquanto na frente B, trabalharão com a reprodução e a embriologia, compreendendo o desenvolvimento embrionário, além das DSTs e os métodos contraceptivos.

Em Língua Portuguesa, no âmbito da gramática, o aluno irá rever as classes de palavras, especialmente o substantivo e o artigo. No âmbito da leitura e produção de texto, o foco será o ato de ler, a inferência, os objetivos para a leitura, a leitura e a produção de textos, leitura e interação e as estratégias de leitura. Na literatura, irá entrar no romantismo no Brasil, estudando a poesia romântica, a narrativa romântica e o teatro romântico.

Em História, será dada continuidade aos estudos da Idade Moderna, abordando as formações do Estado Moderno, a revolução cultural, as reformas religiosas, as grandes navegações, os impérios coloniais, o absolutismo monárquico e as civilizações americanas. Em Geografia, abordarão a relação política do mundo atual, com o surgimento de uma nova ordem mundial e a oposição Norte-Sul; relações de força no mundo pós-Guerra Fria e o poderio econômico-militar. Depois, explorarão os atores do sistema internacional, como o Estado nacional e as organizações internacionais, os mercados regionais e as empresas globais, o terceiro setor e a mídia global e as novas contradições e os conflitos internacionais.

Em Inglês, no capítulo *Solidarity is the name of the game*, os alunos verão o *future: be + going to; will*. O *present continuous; will (certainty)/may (possibility); past continuous e discourse makers*.

Em Espanhol, *viviendas e ciudades: los demonstrativos; advérbios de lugar; conjunciones de coordinación y, o, pero; los indefinidos; adjetivación; uso de los verbos ser, estar y tener, características de los lugares, los indefinidos y las expresiones de localización*.

Em Filosofia, os alunos trabalharão com o pensamento e a consciência, estudando desde a tradição libertária até a democracia no Brasil.

Em Sociologia, abordarão os agrupamentos sociais, estudando os grupos sociais.

Em Arte, os temas estudados serão o renascimento dentro e fora da Península Itálica.

Pela análise e acompanhamento dos assuntos abordados durante todo o ano, podemos perceber, pela organização dos temas das disciplinas, que o educando pôde ter acesso a informações atualizadas e contextualizadas, o que facilitará muito o seu efetivo aprendizado.