



### Preparatório para ENEM e vestibulares - módulo ciências da natureza

Curso	Horário*	Carga horária	Nº alunos
<b>Preparatório para ENEM e vestibulares - módulo ciências da natureza</b>	ATIVIDADES NO MOODLE/ ENCONTROS PREVIAMENTE AGENDADOS PARA TERÇA E QUINTA A NOITE e aulas assíncronas.	48 horas	1 TURMA DE 40 ALUNOS

\*Programação prevista, podendo ser alterada conforme interesse e necessidade da instituição.

Além de fazer parte do currículo obrigatório de todas as etapas da educação básica, as ciências da natureza estão presentes praticamente 24 h por dia no nosso cotidiano. Em tempos de pandemia, por exemplo, ela tem se mostrado ainda mais presente. O que é um vírus? Como ele se espalha? Qual o alcance de uma gotícula de saliva emitida pela boca quando espirramos? Qual a influência da máscara em conter esse alcance? Por que podemos usar álcool com concentração igual ou superior a 70% para destruir o vírus? O que é um crescimento exponencial? Todo esse conhecimento é fundamental para que a população entenda a gravidade da situação em que vivemos e consiga tomar atitudes que possam colaborar no combate a pandemia. Além dessa questão prática, trata-se de assunto frequente nos exames de vestibulares e ENEM, servindo de tema para muitas questões.

Essa proposta tem por objetivo ofertar um curso de ciências da natureza, em particular, de física, química e biologia que trabalhe os conteúdos dessas três disciplinas de forma significativa e contextualizada, auxiliando os estudantes a desenvolver o hábito de estudo a longo prazo e em pequenas porções. Para tanto serão usadas como ponto de partida o nosso contexto atual junto com as questões do ENEM dos últimos cinco anos. Os conteúdos serão apresentados sempre buscando aplicações práticas e as questões dos exames anteriores servirão de base para que sejam desenvolvidas estratégias de interpretação dos enunciados e resolução dos problemas.

Avaliação: Frequência mínima em 75% nos encontros online e realização, com aproveitamento satisfatório, de 70% das atividades propostas.

Programação prevista (sujeito a alterações): Aulas gravadas e encontro virtual semanal para solução de dúvidas, com previsão de encontros às quintas-feiras

- Aulas Assíncronas: São as aulas da plataforma com os materiais didáticos sem o encontro “ao vivo” com o professor.
- Somente será aprovado, o aluno que obtiver o mínimo de 75% de frequência global no curso e desempenho satisfatório (igual ou maior que 6,00), conforme critérios de avaliação definidos no Projeto Pedagógico do Curso (PPC)
- É necessário equipamento e internet própria para acompanhar as atividades na plataforma e os encontros de videoconferência

## 2. DA INSCRIÇÃO

2.1 Poderão se inscrever no processo seletivo os candidatos que se adequarem aos pré-requisitos estabelecidos no Item 1.4 deste Edital:

- Escolaridade mínima 2º ano do ensino médio;
- Idade mínima: 16 anos;
- É necessário equipamento e internet própria para acompanhar as atividades na plataforma e os encontros de videoconferência;

2.2 Recomenda-se que o candidato esteja familiarizado com acesso a Plataformas Online, Redes Sociais e conhecimento de informática

2.5 Documentação a ser enviada no FORMULÁRIO de inscrição de forma legível:

- Carteira de identidade ou documento oficial com foto (RG completo, frente e verso);

- CPF (pode ser junto com o RG ou CNH);
- Comprovante de endereço recente;
- Comprovante de escolaridade: Diploma de ensino Fundamental ou nível de escolaridade acima. Comprovante emitido em 2021 de matrícula ou atestado ou boletim do ensino médio ou Declaração de Conclusão, ou nível de escolaridade acima.
- Para candidato menor de idade: o responsável legal deve escrever uma declaração contendo nome completo e RG, digitada ou manuscrita assinada, autorizando o aluno a ser matriculado caso venha a ser selecionado.
- Para candidato menor de idade: carteira de identidade ou documento oficial com foto do responsável legal.
- Para candidato portador de deficiência: Laudo médico recente no caso daqueles que concorreram às vagas reservadas para candidatos com deficiência;