

Ciências da natureza e matemática fecham o Enem neste domingo



Amanhã, os estudantes farão provas de ciências da natureza (biologia, física e química) e de matemática. Professores dessas áreas pontuam em que os alunos devem focar para conquistar uma vaga na universidade



Júlia Dias, que quer cursar medicina, opta por um ritmo equilibrado de estudos...



...já amiga, Giovana Eloi, que concorre para o mesmo curso, criou um método de estudos

Candidatos enfrentam últimas provas

• HENRIQUE SUCENA*

O segundo e último dia de provas do Exame Nacional do Ensino Médio (Enem) será amanhã e os vestibulandos já fazem suas preparações finais. Os candidatos terão pela frente provas de ciências da natureza (biologia, física e química) e de matemática. Ao Correo, professores de escolas do DF oferecem conselhos para que os alunos cheguem bem instruídos ao teste que pode definir seus futuros acadêmicos.

No primeiro dia, os inscritos no exame prestaram provas de línguas, ciências humanas (história, geografia, filosofia e sociologia) e redação. No domingo passado, a abstenção no Distrito Federal foi de 25,5% dos 74.366 inscritos. De acordo com o Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (Inep), a divulgação do gabarito das provas do Enem ocorrerá em 20 de novembro e o resultado final será conhecido em 13 de janeiro de 2025.

Preparação

Giovana Eloi, 19 anos, sonha cursar medicina e sabe das exigências do segundo dia de provas. Em seu primeiro ano de curso, após terminar o curso médio, ela estuda no período da tarde. Fora do conteúdo de química, onde tem mais dificuldades, além de resolver questões e provas anteriores. Com as orientações de seus professores, ela criou um método próprio para organizar os estudos.

Orientações

Conteúdos: Ciências da Natureza (Biologia, Física e Química) e Matemática

Horário: Os portões abrem às 12h e se fecham às 13h. As provas começam a ser aplicadas às 13h30 e se encerram às 18h00 (meia hora mais cedo em relação ao primeiro domingo).

Locais: São informados no Cartão de Confirmação de Inscrição, que será disponibilizado no endereço enem. inep.gov.br/participante

O que levar: Caneta esferográfica de tinta preta, fabricada em material transparente; documento de identificação válido, físico ou digital; declaração de comparecimento impressa (caso precise justificar seu comparecimento); é aconselhável levar o cartão de confirmação de inscrição, canetas reservas, lanches leves e garrafas de água (precisam ser transparentes)

segundo a rotina que montou.

Para o segundo dia, Giovana resolveu questões de conteúdos recorrentes nas provas. "Faço seleções e conteúdos que mais caem de física, química e biologia e eu fui fazendo revisões. Fizendo muitas questões, porque para mim é o que dá certo. Eu tenho reduzido um pouquinho a carga e acabou que ficou em duas horas de estudo por dia, mas eu senti que ficou tranquilo, porque eu não fiquei cansada, não fiz a prova estressada", comenta a vestibulanda.

Collega de Giovana, Júlia Dias, 20 anos, compartilha o objetivo de cursar medicina e estuda há três anos para o Enem, focada

em ingressar em uma universidade federal. Para o segundo dia, ela opta por um ritmo equilibrado. "Não adianta manter um ritmo muito exagerado e também não dá pra descansar completamente. Então, eu tenho acompanhado as aulas de revisão e feito as questões que eu errei durante os meus meses de revisão para continuar no mesmo ritmo dos conteúdos", relata a jovem.

Dicas

Professor de matemática, Alessandro de Paula diz que considera a matemática básica (operações fundamentais) como a parte mais



Educadores orientam alunos a controlar a ansiedade, "chutes aleatórios" e opções absurdas

importante da prova. Ele também indica que os candidatos foquem em estatística e interpretação gráfica, geometria plana e espacial, além de razão e proporção.

Alessandro acredita que muitos de seus alunos tenham dificuldades para controlar a ansiedade antes da prova e, por isso, diz que é necessário preocupar-se com o lado psicológico. "A parte psicológica é neste momento o que faz grande diferença, pois você não tem como medir o quanto cada um se preparou", afirma o professor.

O educador afirma que é importante que, mesmo sem ter concluído o ensino médio, o aluno

faça as provas como treinamento, para entender como funciona a prova e como gerenciar o tempo e analisar as questões. Outra dica é aproveitar os autores que as escolas oferecem, pois são, muitas vezes, um momento de relaxamento e descontração. Para os dias antes da prova, a recomendação é de que revisem os conteúdos, descansem e durmam cedo, além de chegar com antecedência ao local da prova.

Jedhai Pimentel, professor de física, destaca os tópicos de física mais recorrentes no Enem: eletrodinâmica, termologia, ondulatória, cinemática e óptica. E sugere simplificar circuitos.

"Identifiquem processos isolados em termologia, distingam entre refração e reflexão em ondulatória, interpretem gráficos em cinemática e usem diagramas para questões de óptica."

"Evite chutes aleatórios. Se você não souber a resposta, elimine opções absurdas e escolha entre as opções restantes com base na lógica", afirma Jedhai. E completa: "Controle o tempo, detendo as questões mais difíceis para o final, evitando assim ficar travado nas partes mais complicadas da prova", aconselha.

* Estagiária sob supervisão de Márcia Machado

Veículo: Impresso -> Jornal -> Jornal Correio Braziliense - Brasília/DF

Seção: Cidades Pagina: 15