



É AMANHÃ

# Professores fazem últimas apostas, mas orientam: relaxe

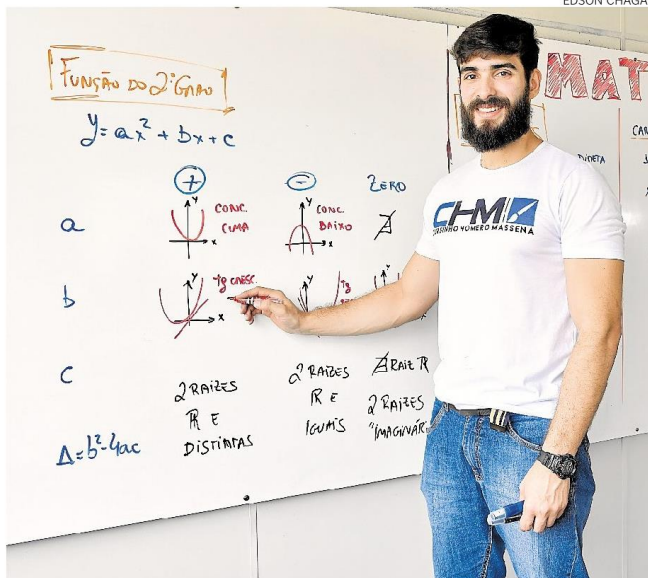
Provas costumam trazer assuntos recentes, por isso é importante que o aluno esteja atualizado

BIANCA VAILANT  
bvailant@redgazeta.com.br

A última etapa da maratona de provas do Exame Nacional do Ensino Médio (Enem) acontece amanhã e serão aplicadas questões de Matemática e Ciências da Natureza. Em entrevista ao jornal A GAZETA, professores comentaram quais são os temas com maior chance de serem abordados e o que você ainda pode fazer para se preparar na véspera da prova. Descansar a mente é fundamental, dizem.

O professor de matemática Eduardo Damiani contou que as questões são norteadas por eventos recentes. "A prova foi elaborada no contexto dos acontecimentos relevantes de 2016 e 2017. Por isso é importante estar atualizado", disse.

Nas questões de Física, o professor Thiago Sales Rocha aposta em assuntos como gastos de energia



EDSON CHAGAS

Eduardo Damiani ressalta: questões são norteadas por eventos contemporâneos

com equipamentos de casa, cálculos de velocidade e trajetória, Leis de Newton e termodinâmica. "É importante pensar na aplicação da Física no dia a dia", afirmou.

Já na Química, é importante estar atento às questões de termoquímica, funções orgânicas e inorgânicas e eletroquímica. Na Biologia, as apostas são questões que abordem

saúde pública, questões ambientais e biotecnologia. "Existem muitos assuntos nos quais a gente aposta, mas saúde pública e questões ambientais são muito importantes", disse

a professora de Biologia, Denise Vieira Miranda.

Em Matemática, a tendência é bastante leitura e interpretação. Além disso, questões de probabilidade, estatística, função e geometria. "Os conteúdos não costumam vir muito aprofundados, mas focados em explorar a interpretação de enunciados", afirmou o professor de matemática Rodolfo Bello.

## DESCANSO MENTAL

De acordo com os professores, não adianta querer "abraçar o mundo" na véspera da prova. "É importante sair, fazer uma caminhada, ver um filme, tentar relaxar", contou o professor de química Eloi Caçador.

A ideia foi reforçada também pela professora de biologia Denise Vieira Miranda. "A saúde mental é muito importante. Não adianta fazer uma super-revisão na véspera da prova. O ideal é tentar se distrair e relaxar", contou.



"O aluno que trabalhou pesado durante o ano todo já aprendeu o que tinha que aprender. O ideal agora é descansar"

THIAGO SALES  
ROCHA PROFESSOR  
DE FÍSICA



É preciso relaxar. Para fazer a prova amanhã, é importante estar com a mente fresca e o corpo descansado"

ELOI CAÇADOR  
PROFESSOR DE  
QUÍMICA



"A saúde mental é muito importante. Não adianta fazer uma super-revisão na véspera"

DENISE VIEIRA  
MIRANDA  
PROFESSORA  
DE BIOLOGIA



"É preciso confiar naquilo que foi trabalhado durante todo o processo, desde o ensino fundamental"

RODOLFO BELLO  
PROFESSOR DE  
MATEMÁTICA

## AS APOSTAS E DICAS FINAIS

### FÍSICA

#### ▼ Apostas

Energia - gastos de energia com os equipamentos de casa; cálculos envolvendo velocidade e trajeto; termodinâmica - calor e temperatura; energia; Leis de Newton - questões envolvendo força e trabalho.

#### ▼ Dicas para a prova

Observar os dados na leitura dos textos e ir anotando no canto da prova. Alguns dados precisam ser modelados, dessa maneira o aluno ganha tempo.

#### ▼ Preparação

O ideal é olhar apenas os conceitos para tirar eventuais dúvidas. Fazer questões mais difíceis pode deixar o aluno mais nervoso.

### QUÍMICA

#### ▼ Apostas

Termoquímica; propriedades



### Questões fáceis são essenciais

Paulo Renato Montezano, 18 anos, vai tentar uma vaga para Economia e contou que, na hora da prova, prioriza as questões mais fáceis, que valem mais pontos na correção.



físico-química das moléculas orgânicas; funções orgânicas e inorgânicas - propriedades, como reagem, principais aplicações, onde encontramos no cotidiano; isomeria; eletroquímica - pilhas.

▼ Dicas para a prova  
Ler os enunciados e pular

as questões mais difíceis. Errar uma questão fácil é prejudicial. Ler o enunciado antes é um auxílio no tempo.

#### ▼ Preparação

O melhor é olhar os resumos dos conceitos e resolver novas questões. O descanso mental também é muito importante.

### BIOLOGIA

#### ▼ Apostas

Ecologia - impactos ambientais, relação homem e meio ambiente, aspectos fisiológicos de plantas e animais; biotecnologia - novas tecnologias para melhoramento genético, medicamentos e DNA recombinante; questões de saúde pública - febre amarela, zika vírus; desastres ambientais - efeitos do desastre em Mariana.

#### ▼ Dicas para a prova

Questões de Biologia costumam trazer muitos gráficos e tabelas, é importante olhar com cuidado para esses detalhes. É importante observar primeiro o que a questão pede, seu comando.

#### ▼ Preparação

A saúde mental merece muita atenção. Uma super revisão na véspera não é o ideal. É preciso

tentar se distrair.

### MATEMÁTICA

#### ▼ Apostas

Interpretação de enunciados; probabilidade; estatística; função; métodos de contagem - análise combinatória, princípio fundamental da contagem; geometria - áreas e volumes de alguns sólidos (cilindro, cone, esfera); análise gráfica.

#### ▼ Dicas para a prova

Bastante concentração na leitura de questões. O importante é estar focado e tentar traçar uma linha de raciocínio objetiva para não perder tempo.

#### ▼ Preparação

Dar uma olhada em questões que geram mais dúvidas e relembra conceitos básicos. Tentar identificar o processo de resolução das questões para ganhar um pouco de confiança.