

ÁREA DO ALUNO

# Passo a passo da Plataforma

Conheça os principais recursos disponíveis para você dentro da plataforma Estudo Play.

# O que você encontra na plataforma

Após o login, a tela inicial reúne todos os recursos disponíveis.

**01**

## Aulas ao Vivo

Assista às transmissões em tempo real e acesse gravações de aulas anteriores.

**02**

## Maratona ENEM

Plataforma adaptativa com simulados por área do conhecimento e videoaulas.

**03**

## Biblioteca Pedagógica

Conteúdos curados da enciclopédia Britannica para estudo e uso em sala de aula.

**04**

## Biblioteca de Imagens

Banco de imagens e vídeos em alta definição, com direitos autorais liberados.

# Mais recursos da plataforma

Continuando o que você encontra na tela inicial.

05

## Livros Digitais

Conteúdos organizados por área do conhecimento, com exercícios correspondentes.

06

## Treinar Redação

Pratique redações sobre temas variados e acompanhe suas notas.

07

## Comunicação

Espaço de suporte técnico e tira-dúvidas sobre estudos e uso da plataforma.

## AULAS AO VIVO

## Acompanhe as transmissões em tempo real

- 1 Veja quais aulas estão ao vivo agora e quais transmissões já passaram.
- 2 As aulas acontecem de segunda a sexta, das 14h às 17h, no canal da Estudo Play no YouTube e na plataforma.

**Ao Vivo**



Não há transmissões ao vivo acontecendo ou programadas no momento.

**Últimas transmissões**

|                                                                                   |                                                                               |                                                                                     |                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
|  | Maratona Enem - Sexta-feira: Ciências Humanas<br>24/10/2025                   |  | Maratona Enem - Quinta-feira: Matemática e Ciências da Natureza<br>23/10/2025 |
|  | Maratona Enem - Quarta-feira: Matemática e Ciências da Natureza<br>22/10/2025 |  | Maratona Enem - Terça - feira: Linguagens/Redação<br>21/10/2025               |

## MARATONA ENEM · DASHBOARD

# Acompanhe simulados, certificados e sua trilha

## Simulados

Veja os simulados já finalizados (aparecem como “Resultado”) e os que ainda estão abertos.

## Certificados

Visualize seu certificado e as universidades em que passaria com as notas de hoje.

## Trilha Personalizada

Veja o caminho de estudos sugerido considerando suas maiores dificuldades.

## Resultado

Clique no resultado de um simulado para abrir o boletim completo da prova.

**Maratona ENEM**

**Dashboard**

- Simulados
- Relatórios
- Aulas
- Simulador Sisu
- Certificados

3º Ano - 1º Sim. Enem  
(2º Dia) Ciências da Natureza e Matemática

Horário de Prova  
Início\* 24/03/2025 às 07h00  
Fim\* 10/04/2025 às 23h00

Divulgação do Gabarito\* 30/04/2025 às 19h00  
Divulgação do Resultado Final\* 30/04/2025 às 19h00

FINALIZADO  
\* Horário de Brasília

**Resultado**

3º Ano - 1º Sim. Enem  
(1º Dia) Linguagens, Redação e Ciências Humanas

Horário de Prova  
Início\* 24/03/2025 às 07h00  
Fim\* 10/04/2025 às 23h00

Divulgação do Gabarito\* 30/04/2025 às 19h00  
Divulgação do Resultado Final\* 30/04/2025 às 19h00

FINALIZADO  
\* Horário de Brasília

**Resultado**

1º Teste Redação Enem  
Maio 2025

Horário de Prova  
Início\* 21/01/2025 às 08h00  
Fim\* 01/09/2025 às 23h00

Divulgação do Gabarito\* 15/02/2025 às 18h00  
Divulgação do Resultado Final\* 15/02/2025 às 18h00

FINALIZADO  
\* Horário de Brasília

**Resultado**

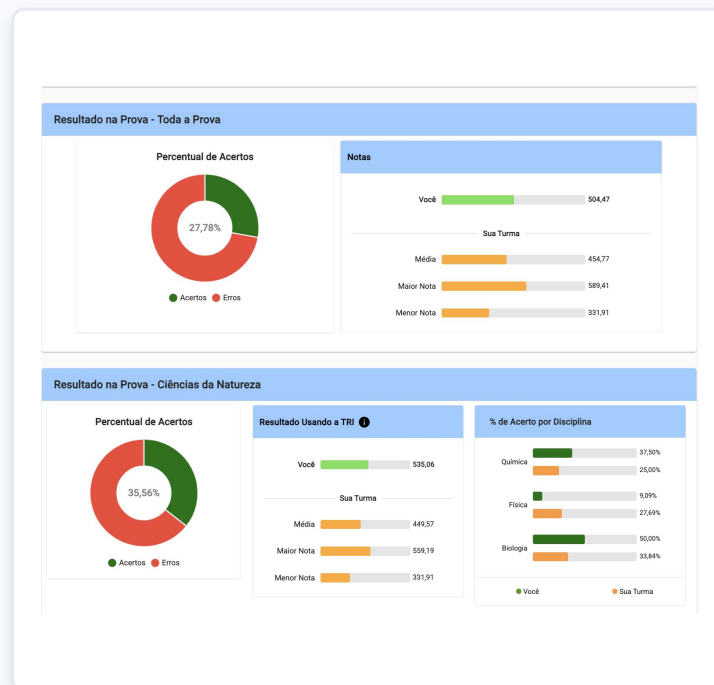
**Trilha Personalizada**

|                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                        |                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>História</b></p> <p>Introdução aos Estudos Históricos</p> <p>Lição 04 - A América Pré-Colombiana - ...</p> <p>Memória e História</p> | <p><b>Geografia</b></p> <p>Movimentos Migratórios: Principais Co...</p> <p>Movimentação da População Brasileira...</p> <p>Conceitos de Climatologia e Meteorolo...</p> | <p><b>Filosofia</b></p> <p>As Origens da Filosofia: História, Felici...</p> <p>Os Pré-Socráticos e o Archaé: Sócrates...</p> <p>Filosofia Política</p> | <p><b>Sociologia</b></p> <p>Tudo é Sociologia?</p> <p>Os Movimentos Sociais em Tempos de...</p>                           |
| <p><b>Química</b></p> <p>Acidez e Basicidade</p> <p>Isomeria Constitucional</p> <p>Cálculos Químicos: Massa Atômica, M...</p>              | <p><b>Física</b></p> <p>Movimento Uniforme (M.U.)</p> <p>Introdução à Óptica Geométrica</p> <p>Quantidade de Calor Sensível</p>                                        | <p><b>Biologia</b></p> <p>Lição 02 - Substâncias Essenciais à Vi...</p> <p>Sistema Nervoso I</p> <p>Protozoários e Fungos - Parte 1</p>                | <p><b>Língua Portuguesa</b></p> <p>Estratégias Argumentativas</p> <p>Gênero: Cartaz</p> <p>As Variedades Linguísticas</p> |
| <p><b>Literatura</b></p> <p>Tipos Textuais</p> <p>Introdução aos Estudos Literários</p>                                                    | <p><b>Inglês</b></p> <p>Gêneros Textuais - Texto Jornalístico In...</p> <p>Livro - Gêneros Textuais - Letra de Can...</p>                                              | <p><b>Arte</b></p> <p>Introdução à Arte</p>                                                                                                            | <p><b>Educação Física</b></p> <p>Assuntos Relacionados à Saúde no En...</p> <p>Assuntos Relacionados à Saúde no En...</p> |

## MARATONA ENEM • RESULTADO

## Veja sua nota por área de conhecimento

- 1 A tela de resultado mostra a nota tirada em cada área de conhecimento.
- 2 Compare seu desempenho com a média da sua turma em cada uma delas.



## MARATONA ENEM · RESULTADO

# Filtre e explore cada questão

## Filtros

Escolha a ordem de visualização das questões da prova.

## Detalhes da questão

Clique em uma questão para ver a resolução, aulas relacionadas, competência e habilidade.

**Ciências da Natureza**

Detalhamento por questão

Toque na questão para ver seu detalhamento

Ordenar por: ☐ Questão ☒ % Acerto ☐ Disciplina ☐ Habilidade

| Qst. | Disciplina | Hab. | Você | % Acerto Geral | Qst. | Disciplina | Hab. | Você | % Acerto Geral |
|------|------------|------|------|----------------|------|------------|------|------|----------------|
| 103  | Biologia   | 15   | ✓    | 47,98%         | 97   | Biologia   | 14   | ✓    | 17,72%         |
| 104  | Química    | 25   | ✓    | 35,61%         | 115  | Biologia   | 28   | ✗    | 17,20%         |
| 102  | Biologia   | 14   | ✓    | 31,43%         | 110  | Química    | 24   | ✗    | 17,15%         |
| 111  | Química    | 17   | ✓    | 31,17%         | 132  | Física     | 20   | ✗    | 16,83%         |
| 101  | Biologia   | 2    | ✓    | 30,95%         | 100  | Química    | 25   | ✗    | 16,24%         |
| 125  | Biologia   | 12   | ✗    | 29,57%         | 135  | Física     | 4    | ✗    | 16,13%         |
| 96   | Química    | 17   | ✓    | 27,96%         | 130  | Química    | 19   | ✓    | 15,85%         |
| 122  | Biologia   | 7    | ✗    | 25,94%         | 93   | Química    | 19   | ✗    | 15,42%         |
| 106  | Biologia   | 29   | ✗    | 25,58%         | 131  | Física     | 5    | ✗    | 14,69%         |

## MARATONA ENEM • RESULTADO

## Resolução completa de cada questão

1 Veja a opção certa da questão e um vídeo com a resolução passo a passo.

2 Confira aulas recomendadas e a competência e habilidade correspondentes.

**Questão 104 - Química**

Para preparar o vinho de laranja, caldo de açúcar é misturado com suco de laranja, e a mistura é passada em panos para retenção das impurezas. O líquido resultante é armazenado em garrações, que são tampados com rolhas de cortiça. Após oito dias de repouso, as rolhas são substituídas por cilindros de bambu e, finalmente, após dois meses em repouso ocorre novamente a troca dos cilindros de bambu pelas rolhas de cortiça.

RESENDE, D. R.; CASTRO, R.A.; PINHEIRO, P.C. O saber popular nas aulas de química: relato de experiência envolvendo a produção do vinho de laranja e sua interpretação no ensino médio. Química Nova na Escola, n. 3, ago 2010 (adaptado).

Os processos físico e químico que ocorrem na fabricação dessa bebida são, respectivamente,

- ☐ A) decantação e fervura.
- ☐ B) filtração e decantação.
- ☒ C) filtração e fermentação.
- ☐ D) decantação e precipitação.
- ☐ E) precipitação e fermentação.

Ver a resolução

**Assistir aulas recomendadas**

📖 Conceitos Básicos em Química: Elementos, Substâncias e Misturas

|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Competência 23</b>                                                                                                                        | <b>Habilidade H25</b>                                                                                                                                              |
| Apropriar-se de conhecimentos da química para, em situações problema, interpretar, avaliar ou planejar intervenções científico-tecnológicas. | Caracterizar materiais ou substâncias, identificando etapas, rendimentos ou implicações biológicas, sociais, econômicas ou ambientais de sua obtenção ou produção. |

## MARATONA ENEM · SIMULADOS

## Todas as suas provas em um só lugar

- 1 Na aba “Simulados”, visualize todas as provas já aplicadas.
- 2 Escolha o simulado ou o teste de redação para verificar o resultado.

The screenshot displays the 'Maratona ENEM' interface. On the left is a sidebar with navigation options: Dashboard, Simulados (highlighted), Relatórios, Aulas, Simulador Sisu, and Certificados. The main area features a search bar and filters for 'Data inicial' (01/01/2025) and 'Data final' (31/12/2025). Below these is a table of tests:

| Nome do Teste                       | Período de aplicação    | Status     |
|-------------------------------------|-------------------------|------------|
| 1º Teste Redação Enem 3º EM e 2º EM | 26/03/2025 a 06/04/2025 | Finalizado |
| 1º Simulado Enem 3º EM              | 22/04/2025 a 29/10/2025 | Finalizado |
| 2º Teste Redação Enem 3º EM e 2º EM | 21/05/2025 a 30/05/2025 | Finalizado |

Below the table, the 'Série/Ano' is set to 'Prova: Maio 2025'. A detailed timeline for the '1º Teste Redação Enem 3º EM e 2º EM' is shown:

| Prova: Maio 2025               |                                | Status: Finalizado             |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Início                         | Fim                            | Liberação do gabarito          | Liberação do resultado         |
| 21/03/2025 às 07h00 (Brasília) | 30/05/2025 às 23h59 (Brasília) | 16/06/2025 às 14h00 (Brasília) | 16/06/2025 às 14h00 (Brasília) |

At the bottom, a 'Resultado' button is visible. The table also includes a partially visible row for the '3º Teste Redação Enem 3º EM e 2º EM'.

## MARATONA ENEM · RELATÓRIOS

## Gabarito da prova, questão a questão

- 1 Selecione a prova e o caderno que deseja consultar.
- 2 As questões são exibidas com número, resposta correta e habilidade avaliada.
- 3 Clique na questão para ver resolução, aulas relacionadas, competência e habilidade.

**Prova - Gabarito**

Selecione a prova  
22/04/2025 - 1º Simulado Enem 2º EM - (2º Dia) Ciências da Natureza e Matem...

Selecione o caderno  
Caderno CN/MT 01 - A

**Questões**

Toque na questão para ver seu detalhamento

Questões com os temas cobrados no PSAS.

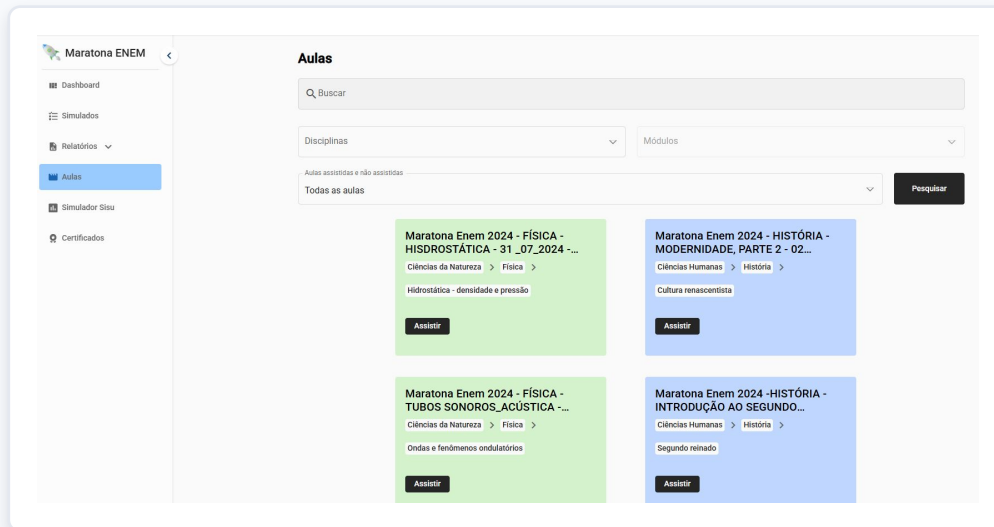
| Qst. | Resp. | Disciplina | Hab. |
|------|-------|------------|------|
| 91   | A     | Química    | H8   |
| 92   | E     | Biologia   | H4   |
| 93   | E     | Química    | H26  |
| 94   | E     | Química    | H10  |

| Qst. | Resp. | Disciplina | Hab. |
|------|-------|------------|------|
| 116  | C     | Física     | H1   |
| 117  | B     | Biologia   | H28  |
| 118  | A     | Química    | H17  |
| 119  | D     | Física     | H21  |

## MARATONA ENEM • AULAS

## Encontre a aula certa em segundos

- 1 Escreva a aula que deseja assistir, selecione a disciplina e pesquise.
- 2 Filtre por palavras-chave, módulo ou por aulas assistidas e não assistidas.



## MARATONA ENEM • SIMULADOR SISU

# Simule sua aprovação com base na sua nota

Preencha os dados abaixo para simular:

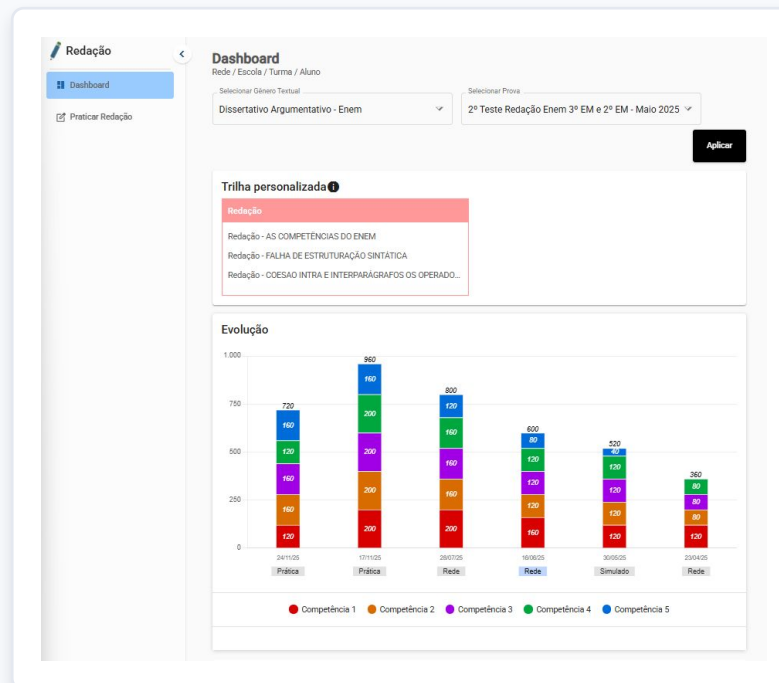
- Insira suas notas de cada área de conhecimento e da redação.
- Escolha o Estado e a cidade onde gostaria de estudar.
- M5 é a modalidade que atende estudantes da Rede Pública.
- Selecione duas opções de curso e clique em “Simular”.
- Veja em quais cursos você seria aprovado com a nota simulada.
- Clique na seta para ver a nota de corte e os pesos por área.

| Curso                                                                             | Modalidade | Cidade | Estado | Chance            | Minha nota | Nota de corte | Detalhe |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|--------|-------------------|------------|---------------|---------|
| <b>Biblioteconomia</b><br>Universidade Federal Do Estado Do Rio De Janeiro        | M5         |        |        | Temos chance!     | 658.0      | 552.3         | >       |
| <b>Biblioteconomia</b><br>Universidade Federal Do Estado Do Rio De Janeiro        | M5         |        |        | Temos chance!     | 658.0      | 574.4         | >       |
| <b>Biblioteconomia</b><br>Universidade Federal Do Estado Do Rio De Janeiro        | M5         |        |        | Temos chance!     | 658.0      | 595.3         | >       |
| <b>Biologia</b><br>Instituto Federal De Educação, Ciência E Tecnologia Fluminense | M5         |        |        | Temos chance!     | 658.0      | 640.9         | >       |
| <b>Biologia</b><br>Universidade Federal Do Estado Do Rio De Janeiro               | M5         |        |        | Estamos quase lá! | 658.0      | 678.9         | >       |

## REDAÇÃO

# Acompanhe a evolução das suas notas

- 1 O gráfico mostra a evolução das médias em relação a cada competência.
- 2 Cada coluna colorida corresponde a uma redação já corrigida.



## REDAÇÃO

# Veja sua nota em cada componente

## Nota individual

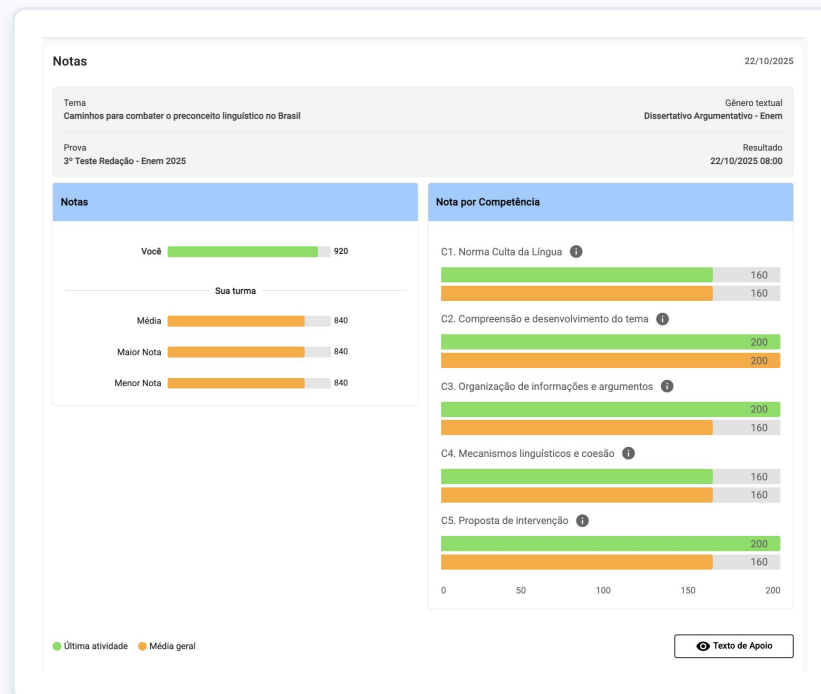
Visualização por nota individual e média da turma.

## Notas por componente

Comparadas com a média geral da turma.

## Proposta de redação

Acesso direto à proposta usada na redação.



## REDAÇÃO

# Todas as suas redações em um só lugar

## Todas as redações

Veja redações de testes, simulados e da opção “Treinar Redação”.

## Filtro

Organize a visualização das suas redações.

## Pendentes

Redações do “Treinar Redação” não enviadas com sucesso aparecem aqui.

Suas Redações

Pesquisar por data, tema, tipo ou notas

Ordenado por:

☒ Mais Recente
 ☐ Mais Antiga
 ☐ Maior Nota
 ☐ Menor Nota
 ☐ C1
 ☐ C2
 ☐ C3
 ☐ C4
 ☐ C5
 ☐ Tipo

| Data     | Tema                                                                                   | Tipo     | Participação | Nota | C1  | C2  | C3  | C4  | C5  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 22/10/25 | Caminhos para combater o preconceito linguístico no Brasil                             | Teste    | Sim          | 920  | 160 | 200 | 200 | 160 | 200 |
| 03/10/25 | Caminhos para o combate ao capacitismo no Brasil                                       | Simulado | Sim          | 880  | 160 | 200 | 200 | 160 | 160 |
| 05/09/25 | Os desafios da conscientização social para a valorização da vida no trânsito no Brasil | Teste    | Sim          | 720  | 120 | 160 | 160 | 120 | 160 |
| 15/08/25 | Caminhos para a valorização da educação financeira no Brasil                           | Teste    | Sim          | 920  | 160 | 200 | 200 | 200 | 160 |
| 23/05/25 | ESPORTE E INCLUSÃO SOCIAL                                                              | Prática  | Sim          | 280  | 80  | 40  | 40  | 80  | 40  |
| 22/05/25 | ESPORTE E INCLUSÃO SOCIAL                                                              | Prática  | Sim          | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 22/05/25 | ESPORTE E INCLUSÃO SOCIAL                                                              | Prática  | Sim          | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 22/05/25 | ESPORTE E INCLUSÃO SOCIAL                                                              | Prática  | Sim          | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 30/04/25 | Desafios para a inclusão digital no Brasil                                             | Simulado | Sim          | 960  | 160 | 200 | 200 | 200 | 200 |

Itens por página: 10

1 - 9 de 9

Pendentes

Pesquisar por data, tema, tipo ou status

| Data     | Tema                                             | Tipo    | Status   |
|----------|--------------------------------------------------|---------|----------|
| 15/10/25 | CAMINHOS PARA COMBATER O ANALFABETISMO NO BRASIL | Prática | Rascunho |

Itens por página: 10

1 - 1 de 1

## REDAÇÃO · TREINAR REDAÇÃO

## Como praticar sua redação

- 1 Clique em “Redação” e, em seguida, em “Praticar Redação”.
- 2 Escolha um tema sugerido ou digite o seu. Temas digitados não têm textos de apoio.
- 3 Após escolher o tema, clique em “Avançar”.
- 4 Envie a foto da redação em boa qualidade, para evitar erros no envio ou na correção.

**Volte ao Dashboard para acompanhar a correção e a nota.**



## LIVROS DIGITAIS

## Livros por área do conhecimento

### Organização por área

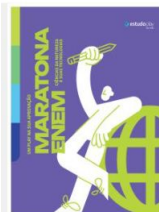
Livros digitais organizados nas 4 áreas do conhecimento.

### Informações do livro

Veja detalhes sobre o livro selecionado.

### Abrir o livro

Clique em “Abrir” para acessar o conteúdo completo.



Livro do Professor - Maratona ENEM: Ciências da Natureza ...  
Biologia



Livro do Professor - Maratona ENEM: Ciências Humanas e...  
Multidisciplinar



Livro do Professor - Maratona ENEM: Linguagens, Códigos ...  
Língua Portuguesa



Livro do Professor - Maratona ENEM: Matemática e suas...  
Multidisciplinar



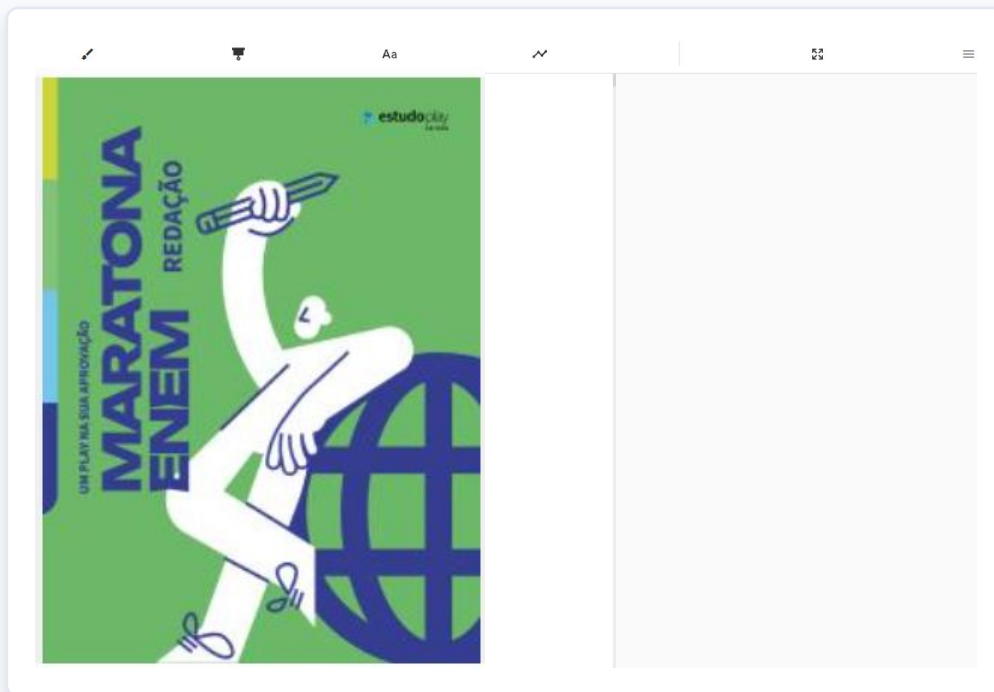
Livro do Professor - Maratona ENEM: Redação  
Redação

## LIVROS DIGITAIS

## Recursos disponíveis durante a leitura

Explore os recursos abaixo durante a leitura:

- Mude o tema, estilo e padrão da fonte.
- Marque trechos importantes do livro.
- Cubra partes do livro com o recurso tipo cortina.
- Veja estatísticas de questões respondidas e certas.
- Ative o modo de tela cheia.
- Selecione o capítulo direto pelo menu.



## LIVROS DIGITAIS

# O que você encontra em cada lição

## Habilidades

Habilidades a serem estudadas no capítulo.

## Videoaula

Videoaula sobre o mesmo conteúdo da lição.

## Exercícios

Exercícios ao final da lição, com correção em tempo real.

Língua Portuguesa

H22, H23

Lição 01

Ver aula

### O Texto e seus Sentidos

**O que é texto?**

Muitas pessoas acreditam que o conceito de texto está relacionado apenas a um aglomerado de palavras. Essa concepção está equivocada, pois podemos defini-lo como todo e qualquer enunciado que possua sentido completo, desde que esse sentido esteja relacionado ao contexto de produção e recepção do texto. Desse modo, não só as palavras escritas, mas também as faladas, podem ser consideradas produções textuais. Além disso, elementos como símbolos e sinais também se enquadram nessa definição, desde que transmitam uma mensagem compreensível. Por exemplo, um coração estilizado em um cartão geralmente simboliza amor ou carinho, enquanto uma caveira e ossos cruzados podem indicar perigo ou substância tóxica. Esses exemplos ilustram como tais elementos podem comunicar de maneira eficaz dentro de um contexto.

**Exemplos de textos:** receitas de bolo, semáforos, livros, charges, contos, crônicas, notícias, reportagens, entre outros. Antes de analisar exemplos, é importante entender a relevância de cada tipo de texto. Os textos verbais, como livros ou reportagens, destacam-se pela capacidade de organizar informações de maneira detalhada e lógica, enquanto os textos não verbais, como gestos ou sinais, são essenciais em situações que exigem comunicação visual ou imediata. Observe os exemplos a seguir:

Para melhor compreensão, observe os exemplos a seguir.

**T1**

**A Dúvida**

Enquanto o avião perdia altitude, o cenário era de pânico absoluto.

Ele ouvia gritos e preces ao seu redor. Alguns tentavam ligar o celular desesperadamente, provavelmente uma tentativa de enviar uma última mensagem para familiares e amigos. "Eu te amo", "adeus", "eu não deveria ter dito aquilo" - todas aquelas frases que passam pela cabeça quando se sabe que serão as últimas.

Da mesma forma, ele estava angustiado. A mesma angústia que o acompanhara desde o momento em que pegara o metrô, 3 horas atrás, rumo ao aeroporto.

# Pronto!

Agora você já conhece os principais recursos disponíveis para você dentro da plataforma Estudo Play.