

## DIFERENCIAIS

### OS CADERNOS DE APOIO À APRENDIZAGEM NA ÁREA DE LINGUAGENS

\*Contemplam quatro eixos de ensino e aprendizagem: oralidade, leitura, produção de texto escrito e análise linguística, eixos estruturantes de Língua Portuguesa das Diretrizes Curriculares Nacionais/ MEC.

\*Concebem a aprendizagem como um direito do(a) estudante, a partir da proposição de sequências didáticas contextualizadas, com propósitos leitores e escritores conectados com os usos sociais da língua escrita.

### CADERNOS DE APOIO À APRENDIZAGEM NA ÁREA DE MATEMÁTICA

\*Apresentam sequências didáticas que possibilitam a construção do conhecimento matemático, concebido como ciência e cultura produzidas pela humanidade ao longo dos tempos, em resposta às necessidades concretas e a desafios próprios dessa construção.

\*Promovem situações que possibilitam ao(à) estudante o reconhecimento de regularidades em diversas situações, de diversas naturezas, comparando-as e estabelecendo relações entre elas e as regularidades já conhecidas.

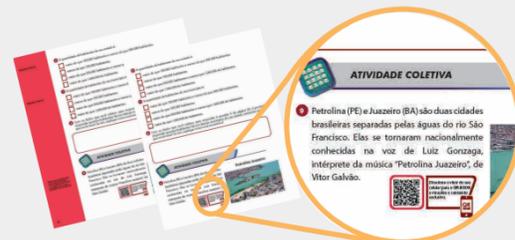
## KIT DO ALUNO

Cada estudante receberá quatro livros por ano, dois por semestre, de acordo com seu ano de escolarização. Para os professores, será entregue o kit completo com todos os cadernos de apoio, com orientações a serem trabalhadas em sala de aula.



## INTERATIVIDADE

Os QR BOOK (ou “códigos QR”) são ícones que, quando lidos por tablets e smartphones, dão acesso a conteúdos pedagógicos digitais. Com esse sistema, os(as) estudantes podem acessar o melhor dos dois mundos – dos materiais impressos e dos materiais digitais oferecidos pelos Cadernos de Apoio à Aprendizagem de Língua Portuguesa e Matemática. Para ter acesso a esse dispositivo, basta possuir um smartphone ou tablet com câmera e conexão à internet, e baixar gratuitamente um leitor de QR Code, software que pode ser encontrado em vários sites na internet.



GEEK EDUCACIONAL EDIÇÕES E TECNOLOGIA  
E-mail: [contato@geekeducacional.com.br](mailto:contato@geekeducacional.com.br)  
Web: [www.geekeducacional.com.br](http://www.geekeducacional.com.br)

PROJETO

APRENDER MAIS

MELHORANDO O IDEB



## O PROJETO

A Geek Educacional acredita que é possível obter melhores resultados na qualidade da educação, por meio de tecnologias que, de um lado, promovem atividades significativas, tendo em vista a aprendizagem dos estudantes, e, por outro lado, auxiliam os professores na obtenção de dados precisos sobre o desempenho dos estudantes. O projeto Aprender + colabora na construção de intervenções pedagógicas necessárias à superação dos desafios apresentados pelo processo de avaliação, a exemplo da Provinha e da Prova Brasil.

O objetivo do **Projeto Aprender Mais**, para estudantes do 1º ao 5º ano do ensino fundamental, é diagnosticar, avaliar e orientar os professores da rede escolar, a partir de dados obtidos com avaliações e uso de materiais didáticos direcionados aos estudantes, tendo em vista a melhoria dos indicadores educacionais e do grau de proficiência em Língua Portuguesa e Matemática.



## COMPONENTES

### 1 - CADERNOS DE APOIO À APRENDIZAGEM

Os Cadernos de Apoio à Aprendizagem nas áreas de Linguagens (Língua Portuguesa) e Matemática incorporam aprendizagens relacionadas aos procedimentos de avaliação, por meio de questões inéditas e exclusivas, que seguem as matrizes de referência de cada avaliação oficial do MEC, Provinha e Prova Brasil, contribuindo para a melhoria do Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (IDEB) da Rede Municipal de Ensino.

### 2 - AVALIAÇÕES PARA DIAGNÓSTICO DA REDE DE ENSINO

Aplicação de avaliações para diagnóstico das aprendizagens dos estudantes, a fim de obter dados que contribuam para a definição das intervenções pedagógicas necessárias à superação dos desafios de aprendizagem apresentados. Os relatórios gerados podem considerar a realidade por escola, suas respectivas turmas, além de apresentar os resultados individuais de cada estudante.

### 3 - PLATAFORMA VIRTUAL

Portal *online* com diversas questões específicas dos descritores da Prova Brasil, através da qual os estudantes poderão se autoavaliar, identificando o seu grau de proficiência com resultados ao final de cada simulado praticado no portal.

## APRESENTAÇÃO DO CADERNO DE APOIO

Os Cadernos de Apoio à Aprendizagem constituem-se como um material de apoio ao trabalho do(a) professor(a) de Ensino Fundamental I, nas áreas de Linguagens (Língua Portuguesa) e Matemática, tendo em vista a construção de uma cultura de sentido, de modo que os(as) estudantes produzam significados dos conhecimentos aprendidos na escola e estabeleçam relações entre os conhecimentos estudados e sua vida cotidiana, a partir de propósitos claros de leitura e escrita. A aprendizagem, nestes cadernos, é entendida como um processo de construção que se edifica ao longo de um percurso; se sustenta no apoio mútuo entre os membros que integram a comunidade escolar e se caracteriza pela colaboração, interação, pertencimento ao grupo e sentimento de partilha de saberes e experiências.

### Cadernos de Apoio à Aprendizagem Língua Portuguesa



Os Cadernos de Apoio à Aprendizagem da área de Linguagens (Língua Portuguesa) estão organizados em três módulos. A partir do 2º ano, os dois primeiros destinam-se à exploração de diferentes propósitos de leitura e escrita, e o último, denominado Padrões da Escrita, aborda a reflexão sobre aspectos ortográficos da língua.

### Cadernos de Apoio à Aprendizagem de Matemática



Os Cadernos de Apoio à Aprendizagem da área de Matemática estão organizados em três módulos, que contemplam números e operações, pensamento algébrico, espaço e forma, grandezas e medidas, e tratamento da informação.

## PLATAFORMA VIRTUAL

A plataforma **Aprender Mais** conta com mais de 3.000 questões elaboradas de acordo com a matriz da **Prova Brasil e SAEB**. A plataforma contribui para que os professores possam diagnosticar o grau de proficiência de cada estudante e das suas turmas de modo a viabilizar a definição das intervenções pedagógicas necessárias à superação dos desafios de aprendizagem apresentados.



## AVALIAÇÕES DIAGNÓSTICAS DA REDE DE ENSINO

Mapeia o grau de proficiência dos estudantes em Língua Portuguesa e Matemática, auxiliando no processo de ensino e de aprendizagem.

A principal finalidade dessas avaliações é fornecer informações periódicas e comparáveis sobre o grau de proficiência dos estudantes das escolas da rede, visando orientar os gestores no monitoramento e na implementação das políticas voltadas à melhoria da qualidade de ensino e da aprendizagem.

### PASSO A PASSO DA SONDAGEM DA REDE



#### Elaboração das Perguntas

Professores renomados, supervisionados pela nossa equipe, formulam as questões (itens) seguindo a matriz de competências da Prova Brasil.



#### Simulado/Diagnóstico

Avaliação padronizada em larga escala com enfoque diferenciado, utilizando técnicas contemporâneas.

Planejamento, criação, elaboração das provas, impressão das provas e cartões de respostas, distribuição das provas, leitura automática dos resultados e coleta das provas.



#### Análise de Dados

Técnicas estatísticas contemporâneas para avaliar o grau de proficiência dos estudantes. Avaliamos todos os dados dos estudantes e o comportamento das respostas individualizadas.



#### Relatórios / Devolutiva

Relatórios com informações pedagógicas, representadas por gráficos, tabelas ou listagens. Os relatórios são agregados em 3 conjuntos distintos: um direcionado à Secretaria de Educação e equipe pedagógica, contemplando o rendimento geral da rede e específico de cada instituição; o segundo kit com relatórios impressos para as diretorias escolares, contendo todas as informações relativas a cada instituição e, em profundidade, de cada turma; e o último reúne relatórios para todos os professores, com todas as informações relativas ao desempenho individual de seus estudantes.