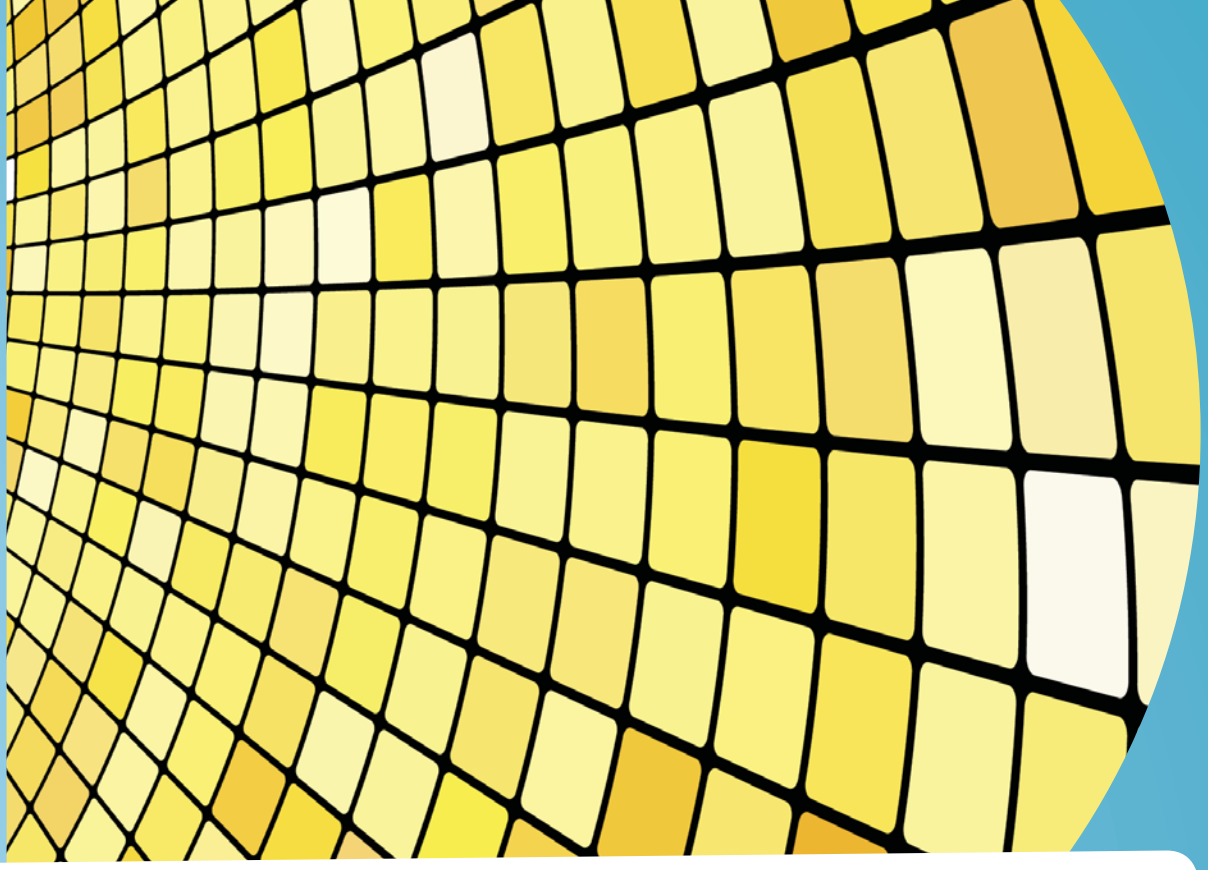

PI6

- Manual (2 volumes)
- Caderno de Atividades
- 20 Manual Multimédia

- Manual (Edição do Professor)
- Guia do Professor
- Fichas e Provas
- Planos de Aula
- 20 AULA DIGITAL
- Play_ASA OFERTA AO GRUPO DISCIPLINAR

ASA

PARA O **ALUNO**

Pi 6 (2 volumes)

- De acordo com o sugerido no NPMEB, possibilita a aprendizagem a partir da exploração de tarefas.
- Recorre com frequência a **situações reais** que contextualizam uma grande diversidade de tarefas e atividades, facilitando o processo de ensino-aprendizagem.
- Contempla **exercícios diversificados, organizados em 3 níveis de dificuldade**, identificáveis através da cor.
- Favorece a **interdisciplinaridade**, através da rubrica ***Projeto,*** que contribui, simultaneamente, para evidenciar a presença da Matemática no dia a dia.

Caderno de Atividades

- Estimula um **trabalho individual do aluno**, que poderá, autonomamente, rever os conteúdos teóricos (*Resumir*), aplicá-los (*Praticar*) e consolidá-los (*Testar*).
- Reforça a **aprendizagem por atividades** estruturadas em 3 níveis de dificuldade identificáveis através de cor.
- **Prepara os alunos para as provas de aferição**, disponibilizando-lhes provas globais e respetivas soluções.

RECURSOS DO PROFESSOR

PARA O PROFESSOR

Pi 6 (Edição do Professor)

- Favorece uma aplicação eficaz do Novo Programa de Matemática do Ensino Básico, através de **Guiões de exploração de todas as tarefas**, em páginas próprias, exclusivas do professor.
- Contém, em banda lateral do professor, as soluções de todos os exercícios e tarefas propostos no Manual.
- Integra a componente multimédia em todas as aprendizagens, em banda do professor.

Guia do Professor

- Facilita a aplicação do Novo Programa de Matemática, disponibilizando **textos de apoio** e uma **explicitação do percurso** selecionado para o manual.
- Integra as **propostas de resolução de todas as atividades do manual e do Caderno de Atividades***, auxiliando na avaliação dos saberes adquiridos ou reforçados em aula.

Fichas e Provas

- **Amplo conjunto de fichas**** diferenciadas – **de diagnóstico, de reforço** (2 por Unidade), **de recuperação** (3 por Unidade), **de preparação para as provas de aferição** (2 provas-modelo).
- **Conjunto de questões para o professor poder construir os seus testes** e respetivas soluções** que contribuem para uma consolidação das aprendizagens.

Planos de Aula

- **Planos de aula ** para todo o programa,** com cruzamento dos objetivos e das metas de aprendizagem.

PARA A SALA DE AULA

Play_ASA

Play_ASA alia as vertentes lúdica e pedagógica de modo divertido, contemplando todos os conteúdos da disciplina.

Inclui 600 perguntas de diferentes tipologias que põem à prova os conhecimentos dos seus alunos num ambiente estimulante e informal.

* As resoluções estarão também disponíveis em versão projetável no 20 Aula Digital.
** Também disponíveis em formato editável no 20 Aula Digital.

AULA DIGITAL

Explore os conteúdos multimédia articulados com o manual

- Motive os seus alunos utilizando as novas tecnologias em sala de aula. Projete e explore as páginas do manual. Integre nas suas aulas os recursos multimédia do projeto (animações, atividades de Geometria dinâmica em GeoGebra, jogos, testes interativos, *PowerPoints*, resoluções das atividades do manual, planos de aula, fichas em formato editável e avaliação interativa).

Prepare as suas aulas em pouco tempo

- Prepare as suas aulas facilmente, para exploração em projetor ou quadro interativo. Utilize as sequências de recursos digitais dos planos de aula, também disponíveis em papel e em formato *Word*.

Avalie os seus alunos de forma fácil

- Use os testes predefinidos ou crie um à medida da sua turma. Imprima os testes para distribuir, projete em sala de aula ou envie aos seus alunos, com correção automática e relatórios de avaliação.

Comunique e colabore

- Tire partido das novas funcionalidades de comunicação e interação que lhe permitem a troca de mensagens e a partilha de recursos com os alunos.

Em CD-ROM e na Internet

- www.pi6.asa.pt

Acesso total sem custos de subscrição

Nota Máxima