

# PLATAFORMA KHAN ACADEMY

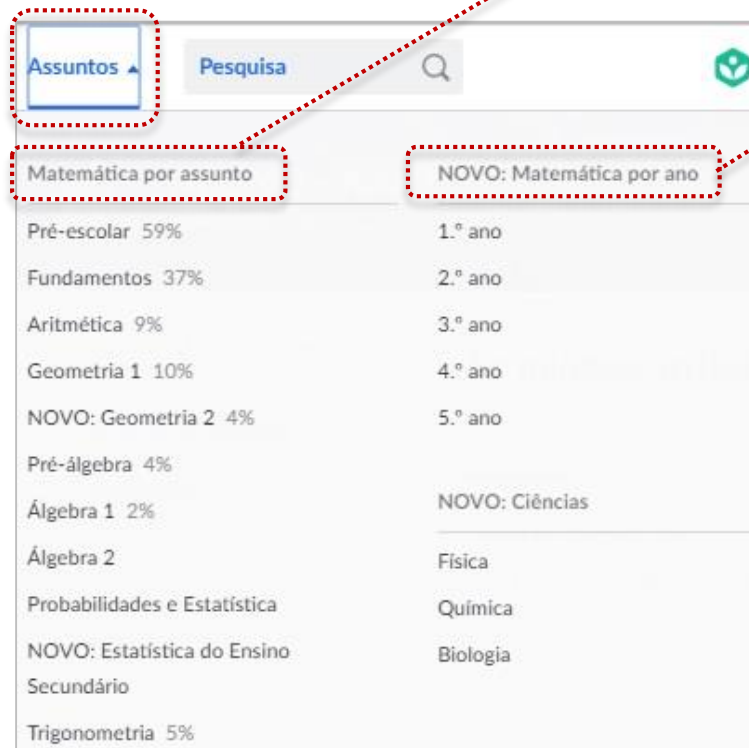
## Aprender, ganhar pontos e medalhas

Guião Rápido

# Aprender, ganhar pontos e medalhas

Na Khan Academy ganhas pontos e medalhas à medida que vais resolvendo exercícios e visualizando vídeos. Os conteúdos de Matemática estão organizados por **Assuntos**, **Temas** e **Competências**:

Tens vários Assuntos disponíveis, em que podes seleccionar “Matemática por assunto” ou “Matemática por ano”.



# Aprender, ganhar pontos e medalhas

## Matemática por assunto

Em cada Assunto, podes encontrar vários Temas que, por sua vez, se dividem em Competências.

The screenshot displays the Khan Academy interface for the 'Fundamentos' (Basics) topic in Mathematics. The interface includes a search bar, the Khan Academy logo, and the user's name 'ALUNO - KAPT'. The main content area shows the progress for 'Fundamentos' at 47% (4,670/10,000 points) and a list of sub-topics: 'Contar' (Counting), 'Números de 0 a 120' (Numbers 0 to 120), and 'Comparar números pequenos' (Comparing small numbers). A red dashed box highlights the 'Contar' sub-topic and its associated progress bar.

# Aprender, ganhar pontos e medalhas

## Matemática por ano

Em cada Ano, podes encontrar vários Temas que, por sua vez, se dividem em Competências.

The screenshot shows the Khan Academy interface for 1st grade mathematics in Portugal. The top navigation bar includes 'Assuntos', 'Pesquisa', the Khan Academy logo, and the user name 'ALUNO - KAPT'. The main content area is titled '1.º ano - Portugal' and contains a description: 'Esta organização segue as orientações curriculares em vigor para o ensino da Matemática em Portugal, tendo em atenção as Aprendizagens Essenciais.' Below this, a 'Sumário do assunto' (Subject Summary) section lists the topics: 'Geometria e Medida: Localização e orientação no espaço' and 'Relações de posição e alinhamentos de objetos e pontos'. Red dashed boxes highlight the '1.º ano' label, the 'Geometria e Medida' topic, and the 'Relações de posição' sub-topic.

# Aprender, ganhar pontos e medalhas

Em cada competência existe um conjunto de exercícios, vídeos e/ou artigos.

The image shows a screenshot of the Khan Academy interface for the 'Contar' (Counting) competency. The interface is divided into two main sections: 'Aprender' (Learn) and 'Praticar' (Practice).

**Competência:** Contar

**Aprender:**

- Contar com números pequenos
- Contar por ordem

**Praticar:**

<b>Contar com números pequenos</b> Dominado	100/100 pontos
<b>Contar por ordem</b> Praticado <a href="#">Voltar a tentar</a>	50/100 pontos
<b>Calcular quanto é mais 1 ou menos 1 que um número dado</b> Dominado	100/100 pontos

**Exercícios:** This label points to the 'Praticar' section, which lists specific exercises with their progress and scores.

# Aprender, ganhar pontos e medalhas

Podes praticar uma competência de cada vez, resolvendo exercícios e visualizando vídeos apenas dessa competência ou podes praticar um conjunto de competências ao mesmo tempo, respondendo a Questionários.

À medida que vais resolvendo exercícios e visualizando vídeos, vais ganhando pontos e medalhas! **Ganhas pontos de energia sempre que respondes a 4 ou 7 exercícios seguidos.** O número de pontos que ganhas está diretamente relacionado com o número de exercícios a que respondeste corretamente sem recorreres às pistas.

**Subiste de nível!**

Subiste para Praticado e ganhaste 50 pontos de domínio. Acerta todas as perguntas para subires para Proficiente






<b>Dominado (100 pontos)</b> Questionário do tema
<b>Proficiente (80 pontos)</b> 7 de 7 respostas corretas
<b>Praticado (50 pontos)</b> 5 de 7 respostas corretas

Ganhaste ainda 475 pontos de energia pelo teu esforço

Fechar [Voltar a tentar](#)

# Aprender, ganhar pontos e medalhas

À medida que vais respondendo corretamente aos exercícios e questionários, vais ainda **ganhando pontos de domínio e subindo de nível**: de onde estás para o nível Praticado e, depois, para o nível Proficiente. O nível mais elevado é o Dominado. **Só podes atingir o nível Dominado através da realização do Questionário do Tema.**

Não praticado	Com dificuldades	Praticado	Proficiente	Dominado
0 pontos	0 pontos	50 pontos	80 pontos	100 pontos
				
Ainda não resolveste qualquer exercício	Menos de 70% de respostas corretas	70% ou mais de respostas corretas ou resposta correta num questionário	100% de respostas corretas ou nível Praticado no questionário do Tema	Nível proficiente no questionário do Tema

Quando respondes incorretamente ou saltas exercícios, o teu nível de domínio decresce e um símbolo com uma estrelinha aparece junto ao(s) vídeo(s) dessa competência, para te ajudar a lembrar onde focar.

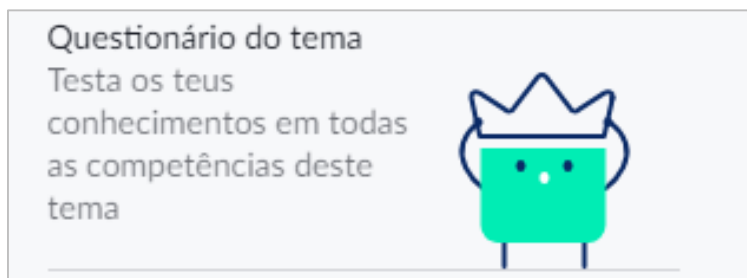
Se estiveres constantemente a saltar ou a errar exercícios, descerás para o nível Com Dificuldades e um quadradinho vermelho aparecerá ao lado dessa competência.

# Aprender, ganhar pontos e medalhas

---

Existem 2 tipos de Questionários em cada Tema:

- **Questionário Intermédio:** verifica o teu conhecimento em mais do que uma competência. Permite que atinjas até 80 pontos nas competências envolvidas;
- **Questionário do Tema:** combina problemas de todas as competências do Tema. É através deste questionário que podes atingir 100 pontos em cada uma das competências do Tema, alcançando o nível Dominado.



Para além disso, existe ainda o **Desafio do Assunto:** combina problemas de todas as competências do Assunto. É através deste questionário que podes atingir 100 pontos em cada uma das competências do Assunto, alcançando o nível Finalizado.





# Alterações à plataforma - Aluno

Quando atinges o Nível Dominado em cada um dos Temas de um Assunto, completas 80% desse Assunto. Para atingires 100% de domínio do Assunto tens de resolver corretamente o Desafio do Assunto. O Desafio do Assunto combina questões de todas as competências do Assunto. Só com o Desafio do Assunto atinges o **Nível 6 (Terminado) no Assunto**.

Podes ver, na barra no topo da página do Tema, o nível de domínio que atingiste nesse Tema. A plataforma indica, ainda, quantos pontos necessitas para atingir o nível seguinte.

< Fundamentos  
**Contar**

910/ 1,300  
Pontos de domínio • Nível 3 (Praticado)

Nível 3 (Praticado) 65 pontos para Nível 4 (Proficiente)

Resumo das competências ?

Contar

Questionário do tema  
Testa os teus conhecimentos em todas as competências deste tema

Contar

Aprender

- ▶ Contar com números pequenos
- ▶ Contar por ordem

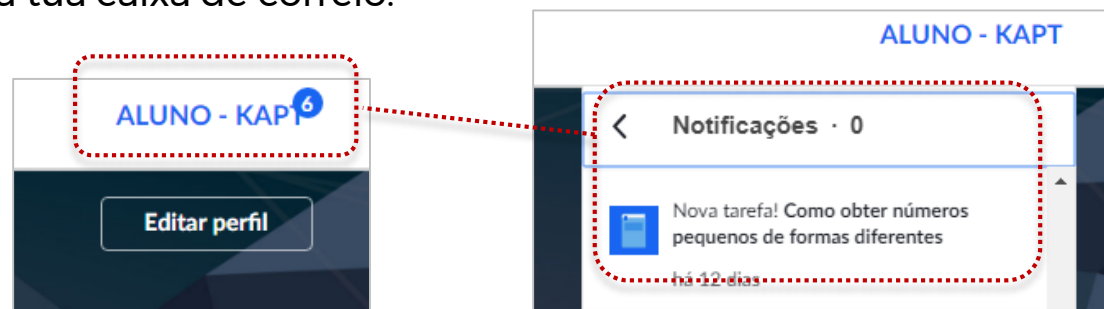
Praticar

- Contar com números pequenos  
Dominado 100/100 pontos
- Contar por ordem  
Praticado

# Aprender, ganhar pontos e medalhas

Para aprenderes, **podes ainda seguir as indicações/atribuições do teu professor/tutor** sobre as tarefas a realizar na plataforma.

Sempre que o teu tutor te faz uma atribuição de exercícios, vídeos ou artigos recibes uma notificação na plataforma com a mensagem “Nova tarefa!...” e um e-mail da KA na tua caixa de correio:



Também podes encontrar as tarefas atribuídas pelo professor nos menus “Início” e “Atribuições”:



# Aprender, ganhar pontos e medalhas

Em “Estatísticas” podes ver as tuas Conquistas e Medalhas e a Sequência de dias consecutivos que acedes à plataforma KA bem como os teus Projetos.

The screenshot shows the user's profile page with the heading "As minhas medalhas". It displays six different medals: "Medalhas de desafios", "Medalhas 'Buraco negro'", "Medalhas 'Sol'", "Medalhas 'Terra'", "Medalhas 'Lua'", and "Medalhas 'Meteorito'". A red arrow from the top screenshot points to the "Medalhas" tab in the "Estatísticas" section.

The screenshot shows the "Estatísticas" page. The "Medalhas" tab is highlighted with a red circle. Below it, there are six medal icons with counts: 0, 0, 0, 1, 4, and 28. The "Conquistas" section shows three active achievements: "Décimo perfil", "Dez elevado a quatro", and "Muito trabalhador". The "Estatísticas do utilizador" section shows: "Data de registo: há 3 anos", "Pontos de energia ganhos: 99 421", and "Vídeos visualizados: 15". The "Sequência" section shows a calendar grid with a 1-day current streak and a 4-day maximum streak. The "Discussão" section shows no activity.