



# ThatQuiz

## Workshop Ferramentas digitais na sala de aula – ThatQuiz

- Aceda à página <https://www.thatquiz.org/pt/> e escolha a opção pretendida: “Praticar” (1), “Criar conta/ entrar” (2), procurar exercícios partilhados (3) ou “Fazer um teste” através de um código (4).

The screenshot shows the ThatQuiz website interface. At the top, the logo 'thatquiz' is displayed, followed by the text 'Escola de matemática para alunos e professores de todos os níveis de escolaridade © 2019'. To the right, there is a login section with the text 'Professores: Entrar ou criar uma conta ou [procurar] ou [saber mais]'. Below this, there are input fields for 'Login/Email' and 'Palavra passe', and an 'Entrar' button. A red circle with the number '2' is placed over the 'criar uma conta' link.

The main content area is divided into several categories of exercises, each with a grid of buttons. A red circle with the number '1' is placed over the 'Aritmética' button in the 'inteiros' category. A red circle with the number '3' is placed over the 'Dinheiro' button in the 'conceitos' category. A red circle with the number '4' is placed over the 'Código de teste?' input field at the bottom right.

The categories and their sub-items are:

- inteiros**: Aritmética, Comparar, Médias, Potências, Fatores, Álgebra, Cálculo
- frações**: Identificar, Aritmética, Comparar, Médias, Simplificar, Probabilidade
- conceitos**: Horas, Dinheiro, Medida, Unidades, Gráficos, Conjuntos
- geometria**: Triângulos, Formas, Geometria, Pontuação, Ângulos, Reta numérica, Trigonometria
- vocabulário**: Inglês, Espanhol, Francês, Alemão
- geografia**: Américas, Europa, África, Ásia
- ciência**: Células, Anatomia, Elementos, Conversão

At the bottom, there is a language selection menu with options: English, Español, Français, Português, Català, Euskara, Polski, Slovenščina, Türkçe, Ελληνικά, 中文(简体), עברית. To the right, there is a field for 'Tem um código de teste?' with a 'Código de teste' input and an 'Iniciar' button.

- Praticar exercícios
- Escolha a **área** e o **tipo de exercícios** que pretende praticar.

The image shows a grid of buttons for selecting subjects and exercise types in the ThatQuiz application. The buttons are organized into several sections:

- inteiros** (integers): Aritmética, Comparar, Médias, Potências, Fatores, Álgebra, Cálculo.
- frações** (fractions): Identificar, Aritmética, Comparar, Médias, Simplificar, Probabilidade.
- conceitos** (concepts): Horas, Dinheiro, Medida, Unidades, Gráficos, Conjuntos.
- geometria** (geometry): Triângulos, Formas, Geometria, Pontuação, Ângulos, Reta numérica, Trigonometria.
- vocabulário** (vocabulary): Inglês, Espanhol, Francês, Alemão.
- geografia** (geography): Américas, Europa, África, Ásia.
- ciência** (science): Células, Anatomia, Elementos, Conversão.

- O menu do lado esquerdo (1) permite introduzir variações no exercício e gerar um link para partilhá-lo (2).

The image displays three screenshots of the ThatQuiz interface, illustrating how to customize exercises and generate shareable links.

**Top Left Screenshot:** Shows the 'Frações' (Fractions) exercise settings. The left menu (1) includes options for 'Frações' (Identificar, Preencha, Razões, Reta Numérica, Tudo), 'Inverso' (selected), and 'Ordenando' (Frações, Decimais, Ambos). The main area shows the question: 'O que é o inverso da  $\frac{2}{5}$  ?' and a fraction input field labeled 'Fração ='. The right panel shows 'Certo: 0', 'Errado: 0', and 'Cronómetro: 0:00'. A 'matemática' button and a 'Reiniciar' button are visible.

**Top Right Screenshot:** Shows the 'Frações' exercise settings with 'Identificar' selected in the left menu. The main area shows a fraction input field labeled 'Fração ='. The right panel shows 'Certo: 0', 'Errado: 0', and 'Cronómetro: 0:00'. A 'matemática' button and a 'Reiniciar' button are visible.

**Bottom Screenshot:** Shows the 'Frações' exercise settings with 'Reta Numérica' selected in the left menu. The main area shows a number line from 0 to 2 with a point at  $\frac{7}{9}$  and the text 'Clique para fazer  $\frac{7}{9}$ '. The right panel shows 'Certo: 0', 'Errado: 0', and 'Cronómetro: 0:00'. A 'matemática' button and a 'Reiniciar' button are visible.

**Bottom Left Screenshot (2):** Shows the 'Produzir URL' (Generate URL) button, which generates a shareable link: <https://www.thatquiz.org/pt-6/?-j8-la-mpnv600-p0>. Social media icons for Facebook and Twitter are also present.

- O menu do lado direito permite **ver o resultados** das respostas (1); **reiniciar** o exercício (2) ou **voltar ao início** para mudar de conteúdos ou de “disciplina” (3).

The screenshot shows the ThatQuiz interface for a fractions exercise. On the left, there are settings for 'N.º de itens' (10), 'Nível' (5), 'Cronómetro' (Nenh), and 'Comentários' (Deslig). Below these are radio buttons for 'Frações' (Identificar, Preencha, Razões, Reta Numérica, Tudo) and 'inverso' (selected), along with 'Ordenando' (Frações, Decimais, Ambos). A 'Produzir URL' link is at the bottom left. The main area displays the question 'O que é o inverso da  $\frac{2}{5}$ ?' and a 'Fração =' input field with an 'OK' button. On the right, there are statistics: 'Certo' (0), 'Errado' (0), and 'Cronómetro' (0:00). Below these are buttons for 'matemática', 'Reiniciar', and a red circle with the number '2'.

1

3

The screenshot shows the ThatQuiz subject menu. It is organized into several categories: 'inteiros' (Aritmética, Comparar, Médias, Potências, Fatores, Álgebra, Cálculo), 'frações' (Identificar, Aritmética, Comparar, Médias, Simplificar, Probabilidade), 'conceitos' (Horas, Dinheiro, Medida, Unidades, Gráficos, Conjuntos), 'geometria' (Triângulos, Formas, Geometria, Pontuação, Ângulos, Reta numérica, Trigonometria), 'vocabulário' (Inglês, Espanhol, Francês, Alemão, Américas, África), 'geografia' (Europa, Ásia), and 'ciência' (Células, Anatomia, Elementos, Conversão).

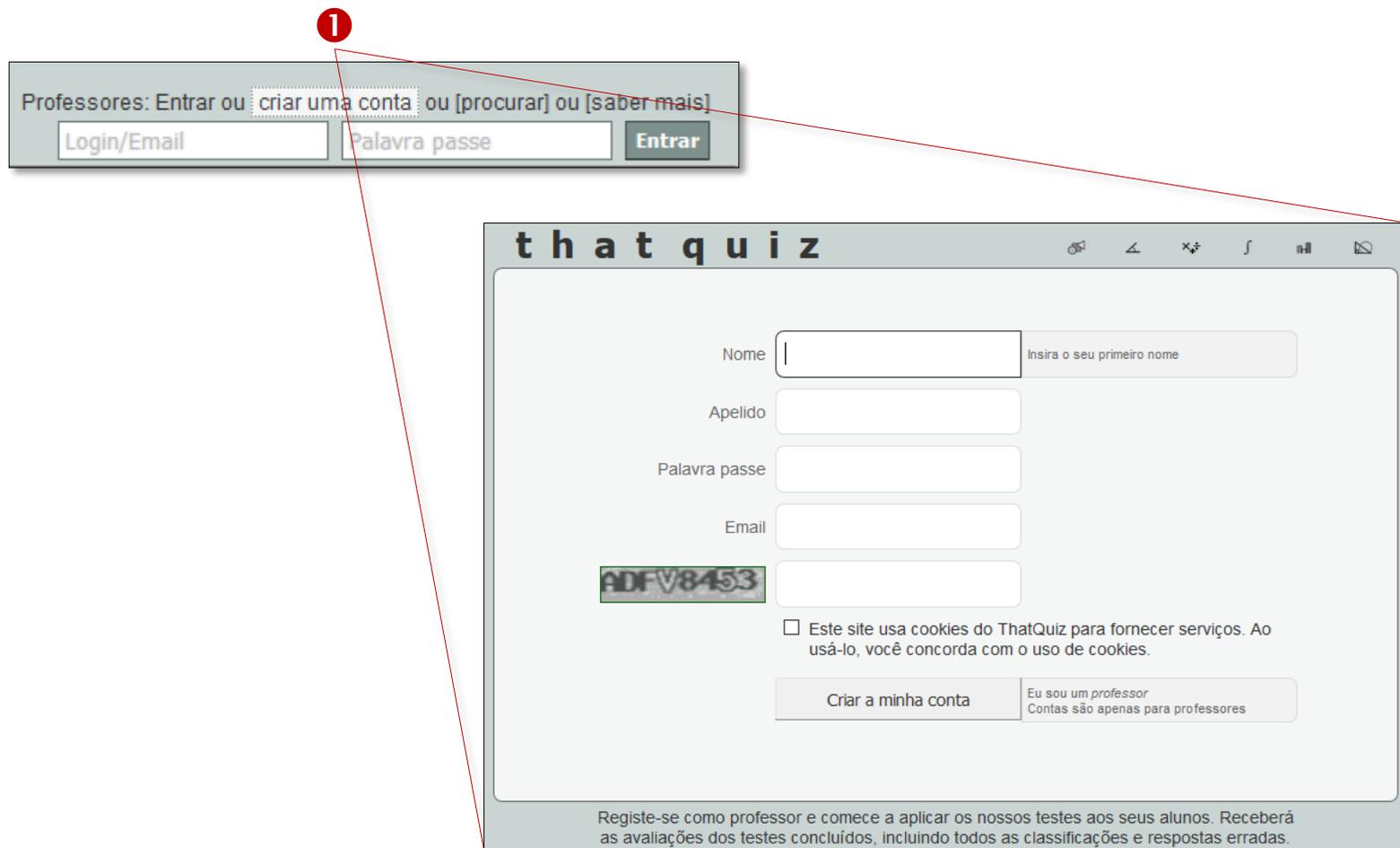


- Criar uma conta de professor
- Escolha a opção “Criar uma conta” (1) e preencha os dados (2).

1

Professores: Entrar ou **criar uma conta** ou [procurar] ou [saber mais]

Login/Email Palavra passe Entrar



t h a t q u i z

Nome  Insira o seu primeiro nome

Apelido

Palavra passe

Email

Este site usa cookies do ThatQuiz para fornecer serviços. Ao usá-lo, você concorda com o uso de cookies.

Criar a minha conta  Contas são apenas para professores

Registe-se como professor e comece a aplicar os nossos testes aos seus alunos. Receberá as avaliações dos testes concluídos, incluindo todas as classificações e respostas erradas.

- Crie uma nova turma inserindo a sua **identificação** e a dos estudantes (1). Pode **adicionar** mais linhas (2) ou **importar** o nome dos alunos a partir de uma lista que já tenha criada (3).

**thatquiz**  
That Quiz

**Turmas**  
Nova Turma

**Testes Comuns**  
Inteiros  
×÷ Aritmética  
<> Comparar  
∑ Médias  
×² Potências  
↕ Fatores  
≡ Álgebra  
∫ Cálculo  
Frações  
Conceitos  
Geometria  
Vocabulário  
Geografia  
Ciência

**Outros Testes**  
Criar  
Procurar  
Partilhar

**Administração**  
Sair  
Informações da Conta  
Instruções

### Registrar Turma

Identificação da Turma  1

Estudantes	Nome	Apelido*
1.	Ana	
2.	Carlos	
3.	Daniel	
4.	Fred	
5.	Maria	
6.		
7.		
8.		

\* O apelido é opcional

Nome : Nome do aluno. 3

- Após a criação da turma, surgirá um painel com **instruções** (1). O menu lateral esquerdo permite a **gestão** da turma (2), escolher e **atribuir testes** já criados (3), **criar novos testes** (4) e **administrar** a conta do ThatQuiz (5).

The screenshot shows the ThatQuiz user interface. On the left is a sidebar menu with categories: Turmas, Testes Comuns, and Outros Testes. The main content area is titled 'Guardado' and contains 'Instruções' (numbered 1), 'Início Rápido' (numbered 4), and a footer section. Red circles with numbers 1 through 5 point to specific elements: 1 points to the 'Instruções' header, 2 to the 'Turmas' dropdown menu, 3 to the 'Testes Comuns' list, 4 to the 'Início Rápido' section, and 5 to the 'Administração' section of the sidebar.

**thatquiz**  
That Quiz

**2** Turmas  
Turma 7.º X

Ver Testes  
Ver Classificações  
Editar Turma  
Nova Turma  
Aplicativo móvel

**3** Testes Comuns  
Inteiros  
Aritmética  
<> Comparar  
Médias  
Potências  
Fatores  
Álgebra  
Cálculo  
Frações  
Conceitos  
Geometria  
Vocabulário  
Geografia  
Ciência

**4** Outros Testes  
Criar  
Procurar  
Partilhar

**5** Administração  
Sair  
Informações da Conta  
Instruções

**1** Guardado

**Instruções**

- Atribuir um teste de matemática
- Administrar um teste
- Crie uma turma
- Editar ou remover uma turma
- Use a página Inicial da turma
- Exibir relatórios de avaliação
- Editar classificações
- Notificação por e-mail
- Resposta curta e escolha múltipla
- Juntar testes
- Imprimir teste
- Eliminar teste
- Importar teste
- Ligação para teste
- FAQ

○ Divulgue o thatquiz.org pelos seus alunos. Crie uma ligação para thatquiz.org na página principal da sua escola, do seu blog ou da sua página pessoal.

**Início Rápido**

1. Deverá começar por criar uma turma com pelo menos um aluno clicando em [Nova Turma](#).
2. Poderá criar um teste ao escolher uma categoria (Números Inteiros, Frações, Conceitos, Geometria,...) e clicar em Atribuir Teste.
3. Atribua um código ao teste (aparece na primeira coluna de [Ver de Testes](#), antes do nome do teste) para os alunos, que poderão entrar em Testes da Turma em thatquiz.org. Pode também notificar por e-mail os seus alunos a atribuição do teste, clicando no botão Notificar.
4. Depois dos alunos realizarem o teste, clique em [Classificações](#) para visualizar o seu trabalho.

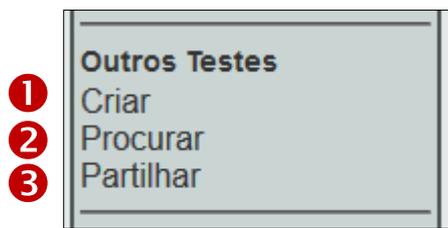
ThatQuiz é um serviço de testes gratuitos para os professores utilizarem com suas turma. Testes de escolha múltipla de matemática podem ser atribuídos aos alunos que utilizam este site. Todas as classificações devem ser imediatamente comunicadas aos alunos. Os professores recebem o registo completo dos resultados dos testes, incluindo todos as

- Um teste pode ser **criado** (1) e **adaptado** (2) a partir de uma base existente.

The image shows the ThatQuiz interface. On the left, a sidebar (labeled 1) contains navigation options: Turmas (Turma 7.º X), Ver Testes, Ver Classificações, Editar Turma, Nova Turma, Aplicativo móvel, Testes Comuns (Inteiros, Aritmética, Comparar, Médias, Potências, Fatores, Álgebra, Cálculo, Frações, Conceitos, Geometria, Vocabulário, Geografia, Ciência), Outros Testes (Criar, Procurar, Partilhar), and Administração (Sair, Informações da Conta, Instruções). The main area (labeled 2) is titled 'Aritmética' and displays a grid of math problems:  $5 + 8 = 13$ ,  $5 + 4 = 9$ ,  $6 + 8 = 14$ ,  $9 + 6 = 15$ ,  $3 + 2 = 5$ ,  $9 + 9 = 18$ ,  $4 + 9 = 13$ ,  $7 + 7 = 14$ ,  $4 + 8 = 12$ ,  $10 + 8 = 18$ ,  $10 + 3 = 13$ ,  $9 + 8 = 17$ ,  $6 + 5 = 11$ ,  $9 + 5 = 14$ ,  $9 + 10 = 19$ ,  $8 + 8 = 16$ ,  $4 + 4 = 8$ ,  $4 + 7 = 11$ , and  $10 + 10 = 20$ . Below the grid are checkboxes for 'Adição', 'Subtração', 'Multiplicação', and 'Divisão', and radio buttons for 'Simples', 'Invertido', 'Completo A', 'Completo B', and 'Trio'. There are also checkboxes for 'Negativos', 'Parênteses', 'Valor absoluto', and 'Foco', along with 'x10' and 'x100' options. A 'Refazer' button is present. At the bottom, there is a 'Nome do Teste' field (set to 'Adição'), an 'Atribuir Teste' button (labeled 3), and radio buttons for 'Agora' and 'Ainda não'.

- Quando estiver pronto pode atribuí-lo à turma (3).

- Na seção “**Outros Testes**” pode **criar** o seu próprio teste (1) ou **procurar** testes partilhados por outros utilizadores (2). Também pode **partilhar** os testes criados por si (3).



1

design de Teste

- Criar e gerir os seus testes. Testes nesta categoria apenas receber um código de teste quando atribuído a uma classe ( Clique em Atribuir ). Fazer um teste de pelo menos 10 perguntas do público permite que outros professores a utilizar o seu trabalho. Provas públicas também são visível pelo público em geral sobre a [world wide web](#).
- [Restaure](#) testes eliminados recentemente.

Atribuir Editar Copiar Eliminar Juntar Imprimir Pré-visualização Correspondência Perguntas Diapositivos

Criar um novo teste

Nome do Teste	Tipo	N.º de Itens	Público	Editado
<a href="#">Clique aqui para criar um teste Matching</a>				
<a href="#">Clique aqui para criar um Teste de escolha múltipla</a>				

2

Procurar por: Professor | Data | Popularidade

Professor	Nome do Teste	Tipo de Teste	Editar
Vieira, Joao - AE Silves Sul	Literacia 3DI Matemática - fase 2 - Prova Modelo (22)	Resposta Curta	2019.10.18
Vieira, Joao - AE Silves Sul	Literacia 3DI Matemática - fase 1 - Prova Modelo (19)	Escolha Múltipla	2019.10.18
Paulo, Alan -	Quiz United States (10)	Escolha Múltipla	2019.10.17
Vieira, Joao - AE Silves Sul	8 NO Notação Científica (3) (10)	Diapositivos	2019.10.14
Vieira, Joao - AE Silves Sul	8 NO Potências de Expoente Negativo - Exemplo 4 (6)	Diapositivos	2019.10.11
Vieira, Joao - AE Silves Sul	8 NO Potências de Expoente Negativo - Exemplo 3 (5)	Diapositivos	2019.10.11
Vieira, Joao - AE Silves Sul	8 NO Potências de Expoente Negativo - Exemplo 2 (6)	Diapositivos	2019.10.11
Vieira, Joao - AE Silves Sul	8 NO Potências de Expoente Negativo - Exemplo 1 (6)	Diapositivos	2019.10.11
Vieira, Joao - AE Silves Sul	8 NO Converter Dízima Periódica em Fracao - Exemplo 4 (10)	Diapositivos	2019.10.10
Vieira, Joao - AE Silves Sul	8 NO Converter Dízima Periódica em Fracao - Exemplo 3 (9)	Diapositivos	2019.10.10
Vieira, Joao - AE Silves Sul	8 NO Converter Dízima Periódica em Fracao - Exemplo 2 (11)	Diapositivos	2019.10.10
Vieira, Joao - AE Silves Sul	8 NO Converter Dízima Periódica em Fracao - Exemplo 1 (10)	Diapositivos	2019.10.10

3

Destinatários

Destinatários Turmas

Você não tem testes partilhados.

Compartilhe os seus testes com outro professor.

Login / Email  Adicionar

Professores que partilham testes

Não há professores a partilhar testes consigo.

## Workshop Ferramentas digitais na sala de aula – ThatQuiz

- Após a atribuição do teste à turma é gerado um **código** (1) que identifica o teste e a turma correspondente. Os alunos podem ser **notificados** por email (2) ou realizar o teste usando o **código** na página inicial do ThatQuiz (3).

Turma 7.º X

2

Classificações Notificar Eliminar Copiar Editar Juntar Imprimir Importar

<input type="checkbox"/>	Código de Teste	Nome do Teste	Tipo	N.º de itens	Limite de Tempo	Aprovado	Nível	Atribuído	Expira
<input checked="" type="checkbox"/>	XOK36C2I	Adição	Adição	20	Nenhum	0	10	2019.10.20	-
<input type="checkbox"/>	JB2XHNWV	Adição	Adição	20	Nenhum	0	10	2019.10.20	-

1

**Notificação por Email**

Email é enviado a cada aluno selecionado com um endereço de email válido, a menos que o aluno já tenha realizado o teste. ThatQuiz não vai usar esses endereços de email para outras correspondências.

Use thatquiz.org para enviar Emails. O serviço de Email do destinatário pode identificar as suas mensagens como spam..

Fornecer o URL (link) para enviar através do meu Email.

<input type="checkbox"/> Estudante	Endereço de Email
<input checked="" type="checkbox"/> Ana	ana_exemplo@email.com
<input checked="" type="checkbox"/> Carlos	carlos_exemplo@email.com
<input checked="" type="checkbox"/> Daniel	daniel_exemplo@email.com
<input checked="" type="checkbox"/> Fred	fred_exemplo@email.com
<input checked="" type="checkbox"/> Maria	maria_exemplo@email.com

Assinatura: That Quiz

Email  Enviar  Cancelar

De: [thatquiz@thatquiz.org](mailto:thatquiz@thatquiz.org)

Para : ana\_exemplo@email.com, carlos\_exemplo@email.com, daniel\_exemplo@email.com, fred\_exemplo@email.com, maria\_exemplo@email.com

Assunto: Testes ThatQuiz

Um teste foi-lhe atribuído : Adição [Link para ser incluído]

That Quiz

Guardar alterações  Enviar

**thatquiz**

Professores: Entrar ou criar uma conta | ou [procurar] ou [saber mais]

Login/Email  Palavra passe  Entrar

inteiros frações conceitos geometria

Aritmética Identificar Horas Triângulos

Comparar Aritmética Dinheiro Formas

Médias Comparar Medida Geometria

Potências Médias Unidades Pontuação

Fatores Simplificar Gráficos Ângulos

Algebra Probabilidade Conjuntos Reta numérica

Cálculo Trigonometria

vocabulário geografia

Inglês Espanhol Américas Europa

Francês Alemão África Ásia

ciência

Céulas Anatomia Elementos Conversão

3

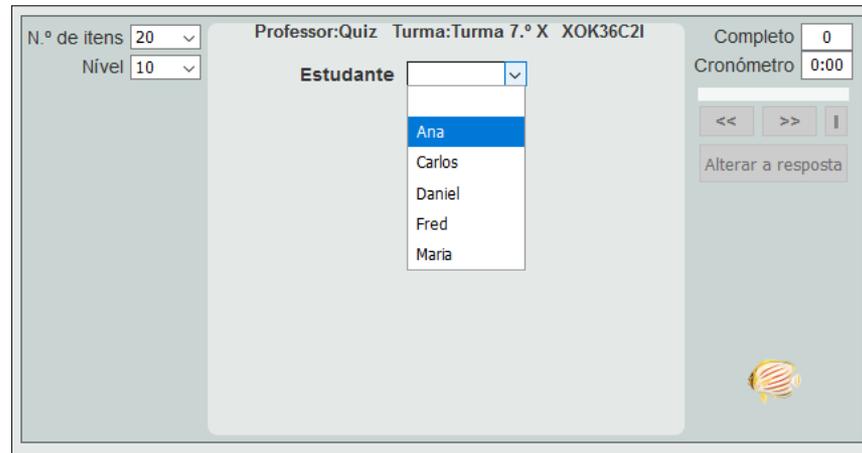
English Español Français Português Català Euskara Tem um código de teste?  Código de teste  Iniciar

Polski Slovenščina Türkçe Ελληνικά 中文(简体) עברית

## Workshop Ferramentas digitais na sala de aula – ThatQuiz

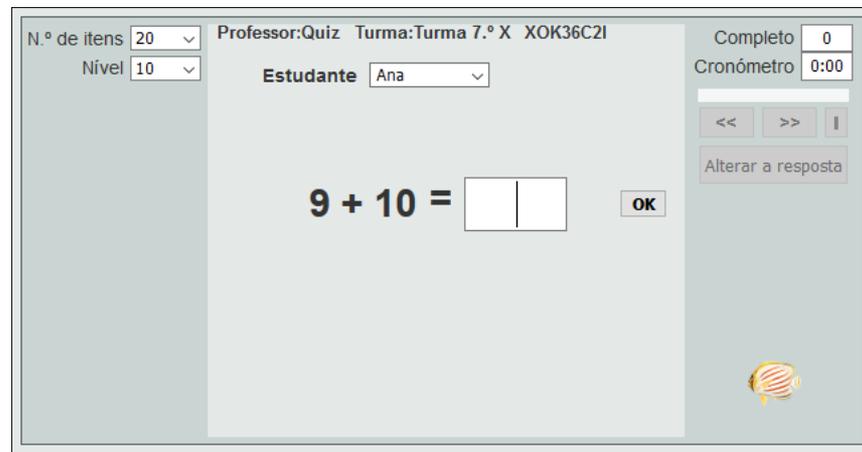
- Na página inicial, depois de inserido o código é gerada uma página onde o aluno deverá **indicar o nome** (1) e **realizar os exercícios** propostos (2).

1



The screenshot shows the ThatQuiz interface. At the top left, there are two dropdown menus: 'N.º de itens' set to 20 and 'Nível' set to 10. In the center, the text reads 'Professor:Quiz Turma:Turma 7.º X XOK36C2I'. Below this, there is a label 'Estudante' followed by a dropdown menu. The dropdown menu is open, showing a list of names: Ana (highlighted in blue), Carlos, Daniel, Fred, and Maria. On the right side, there are two more dropdown menus: 'Completo' set to 0 and 'Cronómetro' set to 0:00. Below these are three buttons: '<<', '>>', and a vertical bar icon. At the bottom right, there is a button labeled 'Alterar a resposta' and a small globe icon.

2



The screenshot shows the ThatQuiz interface with a math problem. At the top left, there are two dropdown menus: 'N.º de itens' set to 20 and 'Nível' set to 10. In the center, the text reads 'Professor:Quiz Turma:Turma 7.º X XOK36C2I'. Below this, there is a label 'Estudante' followed by a dropdown menu showing 'Ana'. In the center of the screen, the math problem '9 + 10 = ' is displayed, followed by two empty input boxes and an 'OK' button. On the right side, there are two more dropdown menus: 'Completo' set to 0 and 'Cronómetro' set to 0:00. Below these are three buttons: '<<', '>>', and a vertical bar icon. At the bottom right, there is a button labeled 'Alterar a resposta' and a small globe icon.

## Workshop Ferramentas digitais na sala de aula – ThatQuiz

- A ferramenta pode ser associada ao *smartphone* ou *tablet* através da opção “**Aplicativo móvel**” gerando códigos QR (1, 2) para vincular os alunos à conta.

The diagram illustrates the process of linking a mobile app to a student account. It shows the 'That Quiz' app interface, a QR code for a student named Ana, and a detailed view of the app interface for Ana with instructions and a QR code.

**1** The 'That Quiz' app interface shows the 'Aplicativo móvel' option. A red arrow points from this option to the QR code for Ana.

**2** The QR code for Ana is shown next to her name and a list of alphanumeric characters. A red arrow points from this QR code to the detailed app interface for Ana.

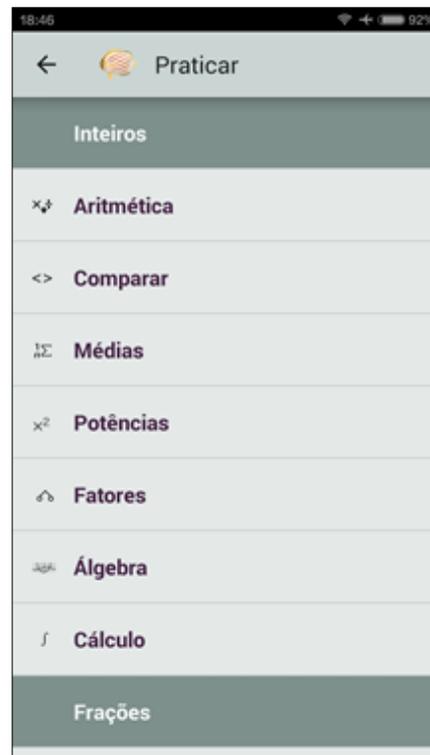
The detailed app interface for Ana shows a QR code, a list of instructions, and a list of alphanumeric characters. The instructions are:

1. Instale o aplicativo ThatQuiz no seu smartphone.
2. Utilize a aplicação para digitalizar este código QR.
3. A conta do aluno está vinculada ao aplicativo.
4. Os alunos podem fazer testes e rever as classificações.
5. Os pais podem ver imediatamente os resultados do seu filho, nos seus próprios smartphones.
6. Os professores têm acesso a todas as turmas no seu smartphone.

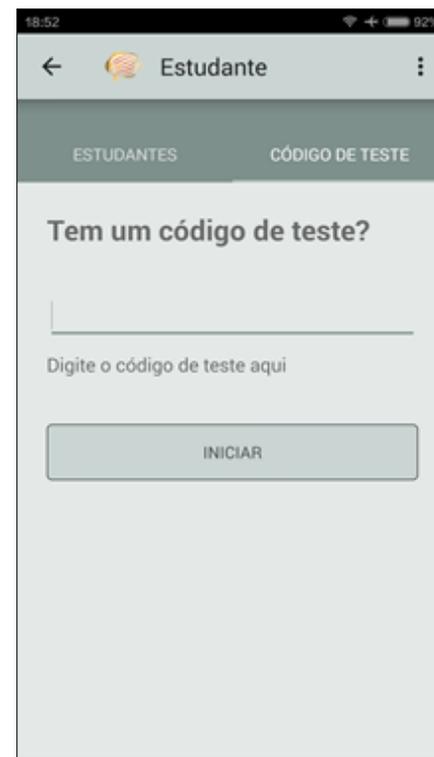
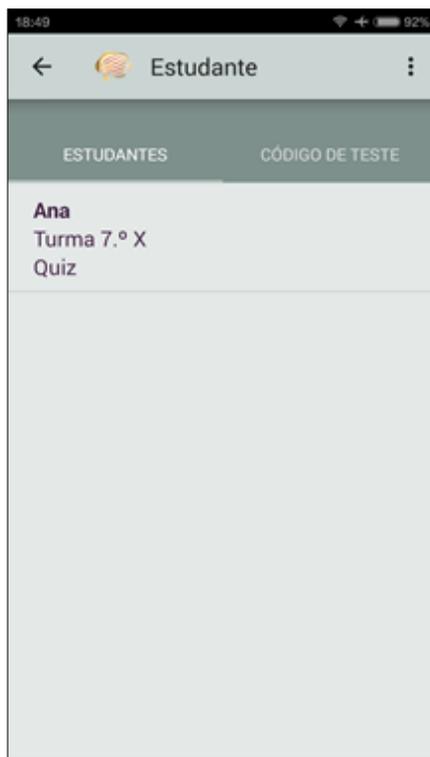
The alphanumeric characters are: ebfb6066f0 4806abf00a 0def54414 149f93b112 f954bf56f2 1a0d732e43

The app interface also shows the 'Download on the App Store' and 'Get it on Google play' buttons.

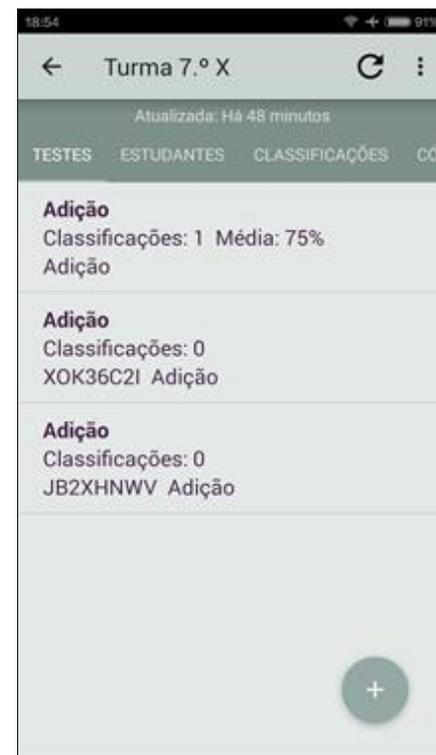
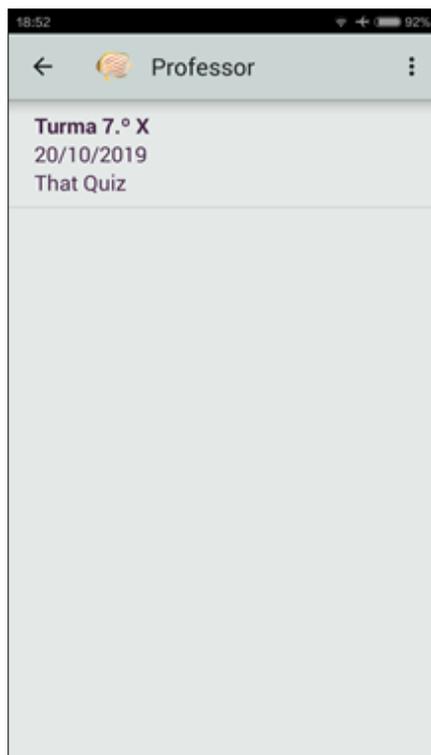
- **APP ThatQuiz (Android):** a app permite praticar os exercícios disponibilizados no site.



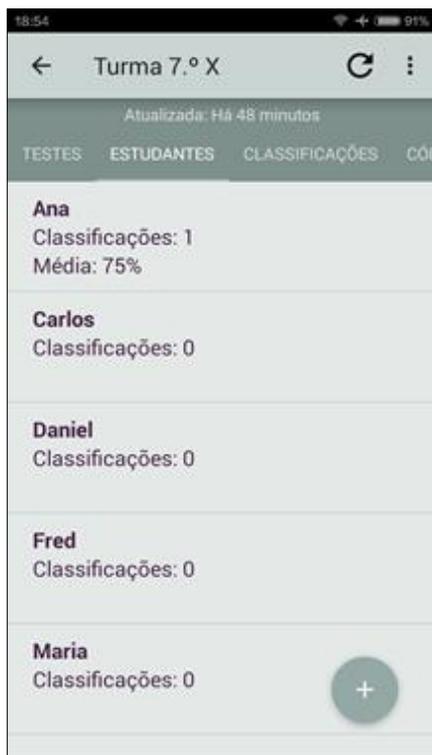
- **APP ThatQuiz (Android)** os alunos podem fazer testes e ver as classificações.



- **APP ThatQuiz (Android):** os professores têm acesso a todas as turmas e aos resultados dos testes dos alunos.



- **APP ThatQuiz (Android):** os professores têm acesso a todas as turmas e aos resultados dos testes dos alunos.



Bom trabalho com o

**ThatQuiz**