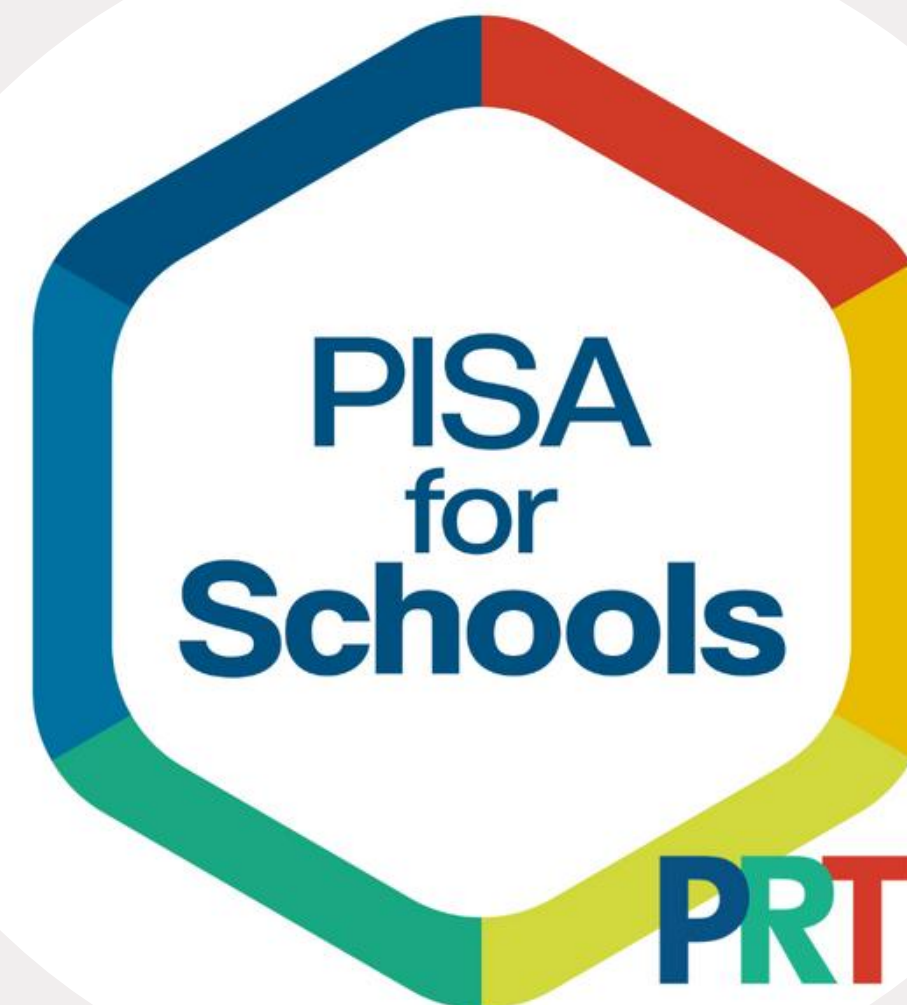


PISA FOR SCHOOLS



Sobre o Teste





O QUE É?

O ***PISA for Schools***, lançado pela Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico (OCDE) em 2012, é uma extensão do PISA (*Programme for International Student Assessment*), especificamente adaptada para fornecer a cada escola participante dados que retratam o desempenho dos seus alunos em leitura, matemática e ciências bem como o ambiente escolar e as atitudes dos alunos face à aprendizagem.

O novo ciclo de implementação do projeto em Portugal é coordenado pelo Instituto de Avaliação Educativa (IAVE) e tem início em 2025.

O IAVE é a única entidade acreditada pela OCDE para a implementação do projeto.



O QUE É?

Tal como o PISA, o teste *PISA for Schools* mede a capacidade dos alunos de 15 anos de idade para pensar criticamente, resolver problemas e comunicar eficazmente nas áreas de conteúdo da leitura, matemática e ciências.

Os resultados comparáveis a nível internacional e longitudinal podem ser utilizados para comparar, compreender e monitorizar a aprendizagem e o bem-estar dos alunos em cada uma das escolas participantes ou região.

DIAGNÓSTICO

**conhecimento e competências dos alunos
para enfrentar desafios da vida real**



O QUE É?

O *PISA for Schools* visa **melhorar as oportunidades de aprendizagem e o bem-estar dos alunos**, capacitando professores e dirigentes escolares através de redes de comunidades de aprendizagem profissionais globais e da avaliação comparativa internacional.

De acordo com as suas características, o *PISA for Schools* não se reduz a uma avaliação do desempenho dos alunos; ele fornece um caminho para a **melhoria contínua**, alinhando-se, assim, com os **Objetivos de Desenvolvimento Sustentável 2030**.



PISA for Schools

para uma ação educativa apoiada em evidências



VISÃO

Excelência do ensino e da aprendizagem para todos os alunos.



MISSÃO

- ✓ Melhorar a aprendizagem e o bem-estar dos alunos
- ✓ Capacitar professores e líderes de escolas através de dados internacionais e comunidades de aprendizagem.



O TESTE *PISA for Schools*

Objetivos





O TESTE *PISA for Schools*

Objetivos

AVALIAR

as competências dos alunos em leitura, matemática e ciências aplicadas a novos contextos, bem como as suas competências socioemocionais, com recurso ao PBTS.

EXPLORAR

um retrato individual detalhado que permite a cada escola compreender melhor a sua realidade, a partir de dados de qualidade sobre o desempenho dos seus alunos, o ambiente de aprendizagem, o contexto socioeconómico e a motivação para a aprendizagem.

AGIR

na melhoria dos resultados, através de uma série de atividades de pós-avaliação, promovidas em comunidades de aprendizagem, que capacitam e apoiam os professores e os líderes escolares no desenho e implementação de medidas de melhoria da sua ação pedagógica e, consequentemente, da aprendizagem e do bem-estar dos alunos, baseadas em dados concretos da escola.



O TESTE *PISA for Schools*

Principais características



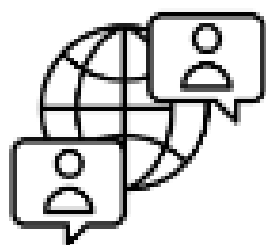
POPULAÇÃO-ALVO

Tal como o PISA, o *PISA for Schools* avalia os alunos de 15 anos completos no momento da avaliação e matriculados a partir do 7º ano.



FORMATO

Teste cognitivo de 2 horas e questionário de contexto de 30 minutos sobre competências sociais, emocionais e de bem-estar, realizados numa plataforma eletrónica internacional.



MULTILINGUE

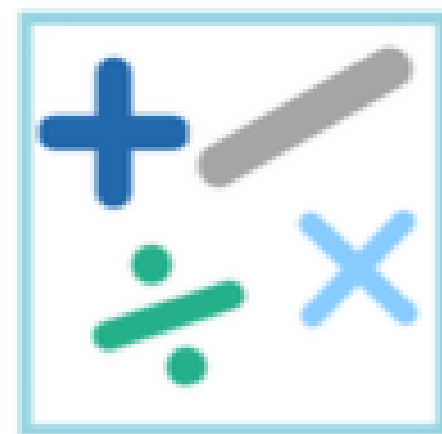
Realizado na língua de ensino dos alunos, está por isso traduzido em mais de 10 línguas diferentes, incluindo português.



O TESTE *PISA for Schools*



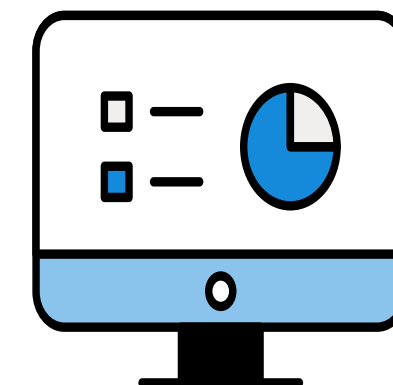
LEITURA



MATEMÁTICA



CIÊNCIAS



QUESTIONÁRIO AO ALUNO



O TESTE *PISA for Schools*



LEITURA



MATEMÁTICA



CIÊNCIAS

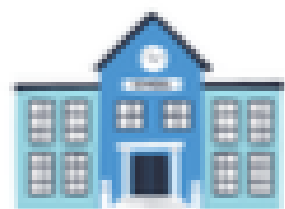
Teste Cognitivo

O teste é realizado no computador e inclui questões que avaliam o pensamento crítico, a resolução de problemas e a aplicação do conhecimento em contextos da vida real. Tem duração de duas horas e abrange três domínios principais: leitura, matemática e ciências.



O TESTE *PISA for Schools*

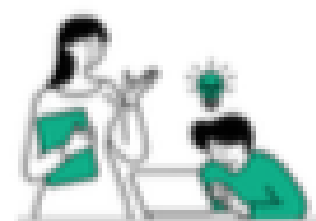
Questionário ao Aluno



Ambiente escolar



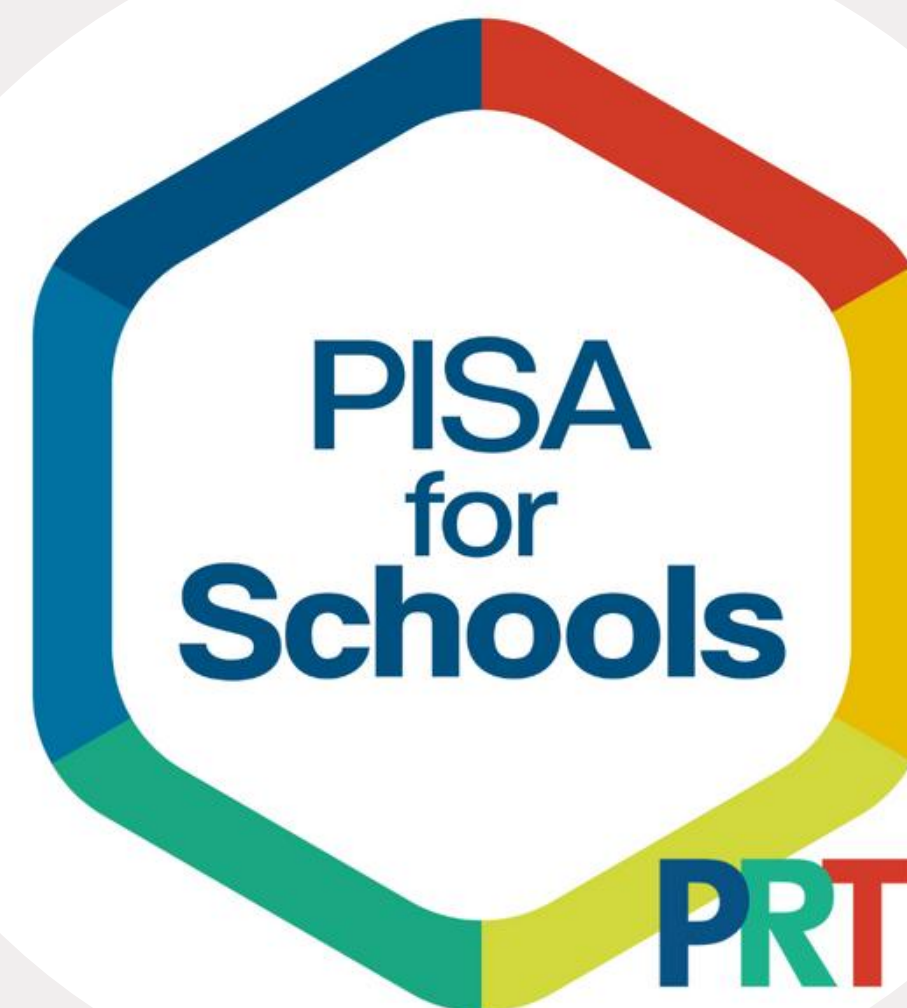
Ambiente familiar



Envolvimento dos alunos

Os alunos também preenchem um questionário *online* que recolhe informações sobre as suas perceções do ambiente escolar e familiar, incluindo o sentido de pertença, segurança, apoio familiar e tempo gasto com os trabalhos de casa. Também avalia o envolvimento dos alunos, através de fatores como: relacionamento com os professores, absentismo e mentalidade de crescimento, bem como o uso de dispositivos digitais para aprendizagem e lazer. Além disso, mede a satisfação geral com a vida, incluindo sua motivação, relacionamento com os colegas e satisfação com o ambiente de aprendizagem.

Participação dos alunos



Participação dos alunos

O Teste para Escolas baseado no PISA (PBTS - *PISA Based Test for Schools*) é realizado em cada escola participante, por uma amostra de alunos, representativa da sua população escolar, garantindo-se, assim, a integração na amostra de alunos de todos os grupos existentes.

Este critério de representatividade da amostra permite obter informação sobre as principais diferenças de resultados que poderão existir com base no sexo, estatuto migratório, estatuto socioeconómico ou percurso escolar, entre outras características dos alunos.



Participação dos alunos

Todas as escolas com alunos incluídos na população-alvo (15 anos de idade) são elegíveis para participar se cumprirem os requisitos mínimos:

- ✓ Cada escola deve ter 42 ou mais alunos elegíveis.
- Além disso, 80% ou mais dos alunos da amostra devem fornecer respostas válidas à avaliação para que seja produzido um Relatório da Escola. Para garantir que seja atingido o número mínimo de 42 alunos por escola, as escolas são incentivadas a testar pelo menos 55 alunos.

Se a taxa de participação dos alunos for inferior a 80%, os resultados de escola poderão não ser representativos e, conseqüentemente, o objetivo do projeto é comprometido.

Participação dos alunos



**Importância da avaliação
para a escola**

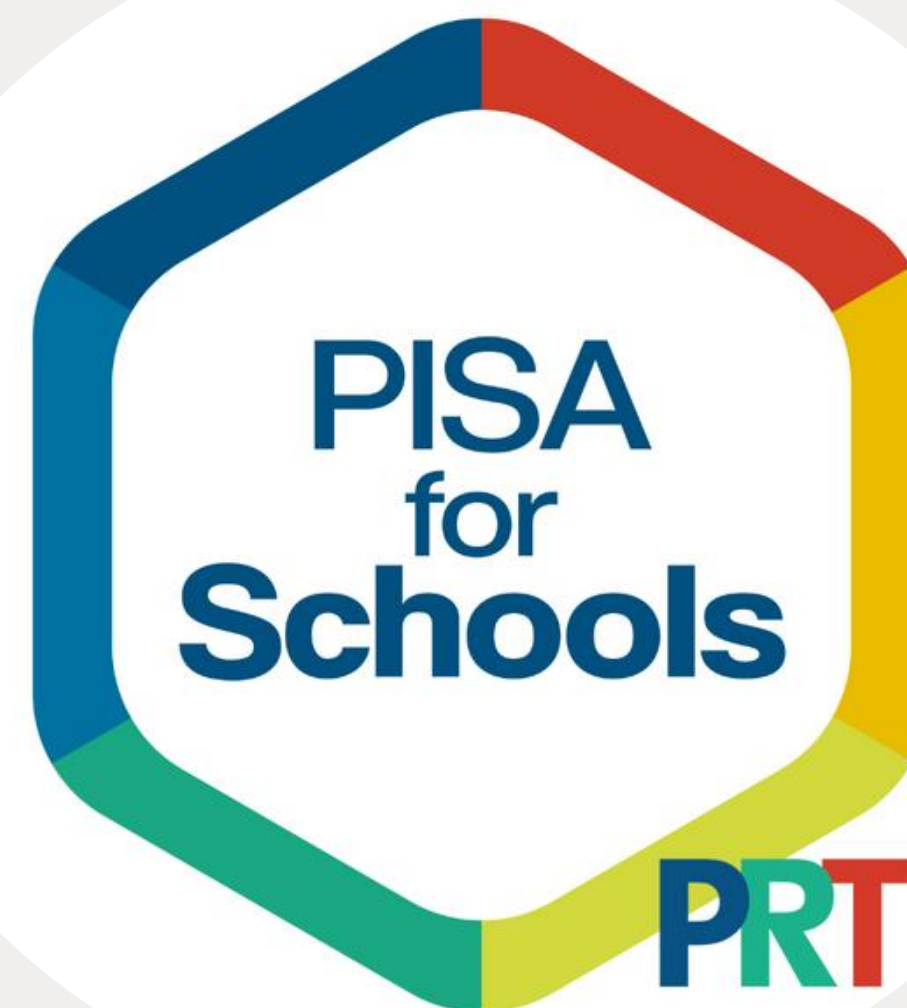


Motivação dos alunos



Empenho na realização

Sobre os dados do Teste





O *PISA for Schools* tem como objetivo principal a **comparação e a melhoria das escolas**, através da análise de resultados de baixo risco, não fornecendo informações sobre o desempenho individual de cada aluno.

Os dados recolhidos nesta avaliação funcionam como um ponto de partida para uma **compreensão mais aprofundada** e para a implementação de **ações de melhoria** dentro da escola e do território local.



A Riqueza dos Dados PISA

Resultados em testes de diferentes literacias

Muitas variáveis de contexto

Dimensões que normalmente não são medíveis na estatística Nacional

Conhecimento detalhado do contexto da Escola

Tomada de decisão sustentada



Fatores do Aluno

Motivação

Crenças

Perceções
sobre Práticas
de Ensino

Disciplina

Expetativas de
vida

Hábitos de
estudo



Fatores da família e colegas

Estatuto Social

Formação dos pais

Apoio dentro e fora da escola

Composição do agregado familiar

Relacionamento com colegas

Qualidade de vida económica



Fatores da Escola

Estatuto Social

Bullying

Sentimento de
pertença

Bem-estar na
Escola

Relacionamento
com
professores

Recursos



INDICADORES

COMPETÊNCIAS COGNITIVAS

- Desempenho dos alunos em **leitura, matemática e ciências**
- Níveis de proficiência do PISA

BEM-ESTAR

- **Motivação** dos alunos para as aprendizagens
- **Confiança** dos alunos na sua própria autoeficácia
- Percepções dos alunos sobre as **práticas de ensino**
- **Ambiente disciplinar** na sala de aula

SOCIOEMOCIONAIS

- **Otimismo** na estabilidade emocional
- **Assertividade** no envolver-se com os outros
- **Empatia** na colaboração
- **Autocontrole** no desenvolvimentos de tarefas
- **Curiosidade** na abertura ao novo

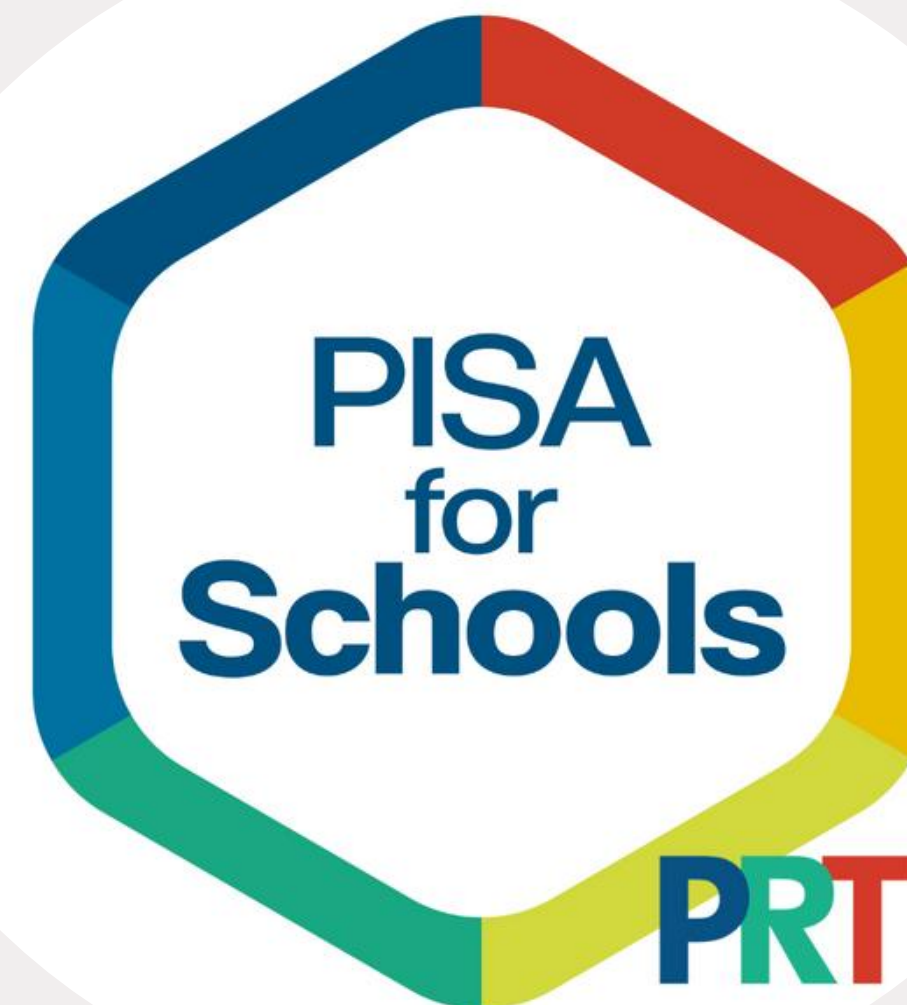


O QUE FAZER COM OS DADOS?

Cada escola participante recebe um relatório exaustivo e único destinado aos esforços de melhoria da escola e à avaliação comparativa internacional. Também as CIM/AM e os Municípios têm a possibilidade de receber um relatório com os dados referentes ao grupo de escolas participantes do respetivo território.



Agenda





COMO SE ORGANIZA?

CONSTRUIR

2024

Divulgação do projeto
Constituição da amostra

PREPARAR

2025

Atividades de pré-testagem
Preparativos para a implementação da avaliação

AVALIAR
nov.2025

EXPLORAR

2026

Tratamento e análise de dados
Entrega e exploração dos Relatórios
Reajustes da ação

AGIR

2027

Capacitação para as áreas de maior fragilidade
Implementação das ações de melhoria

AGIR

2028

Capacitação para as áreas de maior fragilidade
Implementação das ações de melhoria
Atividades de pré-testagem

AVALIAR
abril.2028

EXPLORAR

2029

Tratamento e análise de dados
Entrega e exploração dos Relatórios
Avaliação de impacto



QUANDO SE APLICA O TESTE?

📅 Novembro 2025							
Nº	Se	Te	Qu	Qu	Se	Sá	Do
44						1	2
45	3	4	5	6	7	8	9
46	10	11	12	13	14	15	16
47	17	18	19	20	21	22	23
48	24	25	26	27	28	29	30
© 365							

📅 Dezembro 2025							
Nº	Se	Te	Qu	Qu	Se	Sá	Do
49	1	2	3	4	5	6	7
50	8	9	10	11	12	13	14
51	15	16	17	18	19	20	21
52	22	23	24	25	26	27	28
1	29	30	31				
© 365							

De 3 de novembro a 12 de dezembro



MEDIA

<https://youtube.com/shorts/gdNbXi68M-A>

Vídeo: Já ouviste falar no *PISA for Schools*?, IAVE, 2025 [00:01:16]

Versão Curta - adequada para divulgação nos canais de comunicação da Escola

<https://youtu.be/ld6l3v5t1f0>

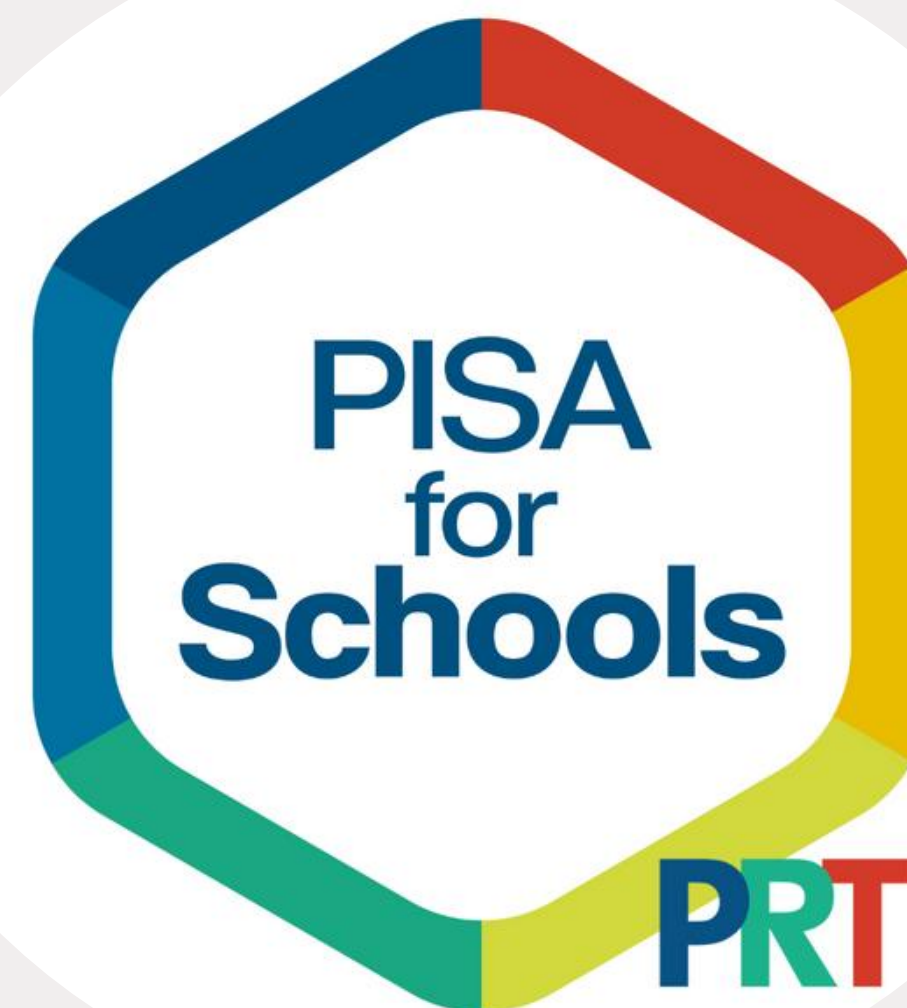
Vídeo: Descubre o que é o PISA for Schools!, IAVE, 2025 [00:03:39]

Versão Longa - adequada para divulgação junto da comunidade educativa

<https://www.youtube.com/watch?v=O85RA-RGaQ0>

How PISA for Schools enhances learning, teaching and well-being from an international perspective, OCDE, 2021 [00:06:04]

FONTES





<https://pisaforschools.iave.pt/>

<https://www.oecd.org/fr/about/projects/pisa-for-schools.html>

<https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/about/projects/edu/pisa-based-test-for-schools/explore-pisa-for-schools/PISA-for-Schools-School-Report-Template.pdf>

[https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/about/projects/edu/pisa-based-test-for-schools/explore-pisa-for-schools/5GuiaDoLeitor-Portugues-FigurasEmPortugues%20\(1\).pdf](https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/about/projects/edu/pisa-based-test-for-schools/explore-pisa-for-schools/5GuiaDoLeitor-Portugues-FigurasEmPortugues%20(1).pdf)

<https://iave.pt/estudo-internacional/pisa/>

<https://www.oecd.org/en/about/programmes/pisa/pisa-test.html>

<https://www.oecd.org/en/data/datasets/pisa-2022-database.html#questionnaires>



PARTICIPA!

<https://pisaforschools.iave.pt/>
pisaforschools@iave.pt