

PISA

Programme for International Student Assessment



**A TUA ESCOLA
FOI
SELECIONADA
PARA
REPRESENTAR
PORTUGAL!**



O QUE É O PISA?



É um estudo internacional que visa avaliar a capacidade dos alunos de 15 ou 16 anos que frequentem pelo menos o 7.º ano de escolaridade de qualquer área de formação, para a resolução de desafios da vida real.

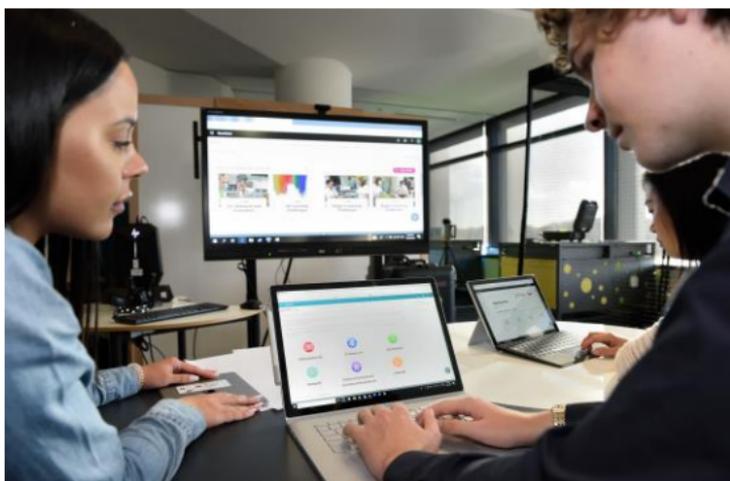
Ocorre em ciclos de três anos, tendo sido iniciado em 2000. O ciclo anterior decorreu em 2022.



Em cada ciclo, uma das três áreas de literacias avaliadas (Matemática, Ciências e Leitura) é selecionada como domínio principal; O domínio principal avaliado neste ciclo é o das Ciências.



Neste ciclo irão ainda ser abordadas questões relacionadas com a aprendizagem na era digital.



COMO É O TESTE PISA?

O teste é digital, não avalia a memorização nem a reprodução do que é aprendido na escola, mas avalia a capacidade que os alunos têm de aplicar e de relacionar conhecimentos e competências em contextos do quotidiano.



PISA 2022

Sistema Solar
Questão 1 / 2

Considere a informação em «Sistema Solar», apresentada à direita. Para responderes à questão, «arrasta e solta».

O esquema seguinte representa as distâncias médias entre três planetas. (Os planetas e o esquema não estão desenhados à escala.)

Com base nas distâncias dadas, quais são os planetas representados neste esquema? «Arrasta» os três planetas corretos, colocando-os pela ordem correta. Para alterar uma resposta, primeiro «arrasta» para fora o planeta que queres substituir.

SISTEMA SOLAR

A tabela seguinte apresenta as distâncias médias dos planetas principais relativamente ao Sol, em unidades astronómicas (ua).

1 ua é, aproximadamente, igual a 150 milhões de quilómetros.

Planeta	rel.	Distância média
Mercúrio		
Vénus		
Terra		
Marte		
Júpiter		
Saturno		
Urano		
Neptuno		

PISA 2022

Sistema Solar
Questão 1 / 2

Considere a informação em «Sistema Solar», apresentada à direita. Para responderes à questão, «arrasta e solta».

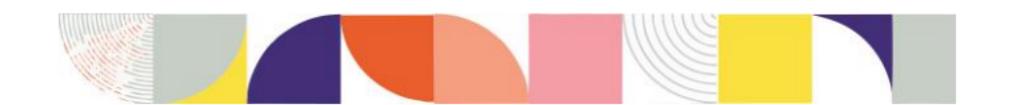
O esquema seguinte representa as distâncias médias entre três planetas. (Os planetas e o esquema não estão desenhados à escala.)

Com base nas distâncias dadas, quais são os planetas representados neste esquema? «Arrasta» os três planetas corretos, colocando-os pela ordem correta. Para alterar uma resposta, primeiro «arrasta» para fora o planeta que queres substituir.

Toda a informação recolhida é confidencial e anónima, cumprindo com os requisitos da Lei do RGPD - 58/2019 de 8 de agosto.

Mais informações em





FOSTE SELECIONADO PARA REPRESENTAR PORTUGAL!

Em cada escola foram selecionados, aleatoriamente, alunos de 15 ou 16 anos e que frequentam pelo menos o 7.º ano de escolaridade;

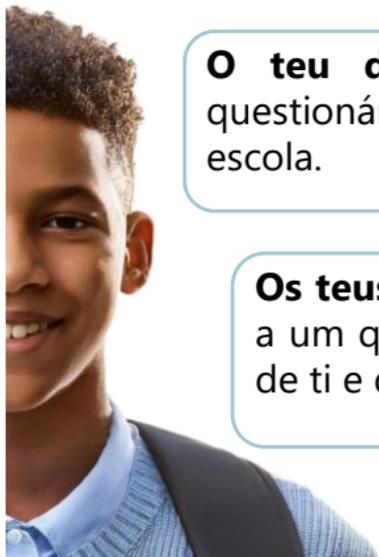


Todos os alunos selecionados contribuem para o resultado de Portugal. O resultado não é individual, mas sim nacional.



O QUE AS ESCOLAS E OS ALUNOS VÃO FAZER NO TESTE PISA?

Tu vais responder, em computador, a questões de Leitura, Matemática, Ciências ou Língua Estrangeira Inglês.



O teu diretor irá responder a um questionário de contexto acerca da tua escola.

Os teus pais irão responder, em casa, a um questionário de contexto acerca de ti e da tua família.

RESULTADOS

LEITURA



Matemática



ciÊNCIAS



Em 2022
participaram em Portugal



224
escolas



3487
professores



6793
alunos

PAÍSES PARTICIPANTES



- | | | |
|-------------------------|------------|---------------|
| Albânia | Filipinas | Noruega |
| Alemanha | Finlândia | N. Zelândia |
| A. Saudita | França | P. Baixos |
| Argentina | Geórgia | Panamá |
| Arménia | Grécia | Paraguai |
| Austrália | Guatemala | Peru |
| Áustria | Hong Kong | Polónia |
| Autoridade da Palestina | Hungria | Quénia |
| Azerbaijão | Indonésia | Quirguistão |
| Bélgica | Irlanda | Reino Unido |
| Brasil | Islândia | R. Checa |
| Brunei | Israel | R. Coreia |
| Bulgária | Itália | R. Dominicana |
| Camboja | Japão | R. Eslovaca |
| Canadá | Jordânia | R. da Sérvia |
| Catar | Kosovo | Roménia |
| Cazaquistão | Letónia | Ruanda |
| Chile | Líbano | Singapura |
| Colômbia | Lituânia | Suécia |
| Costa Rica | Luxemburgo | Suíça |
| Croácia | Macau | Tailândia |
| Curdistão Iraquiano | Macedónia | Taipé |
| Dinamarca | do Norte | Tajiquistão |
| Egito | Malásia | (Dushanbe) |
| El Salvador | Malta | Turquia |
| Emirados Árabes Unidos | Marrocos | Ucrânia |
| Equador | Maurícias | Uruguai |
| Eslovénia | México | Uzbequistão |
| Espanha | Moldávia | Vietname |
| EUA | Mongólia | Zâmbia |
| Estónia | Montenegro | |