

## Concurso de Matemática: “ O meu Pai tem muita $\pi$ nta ”

→ O número Pi tem uma história fascinante, que começou à cerca de 4000 anos atrás.

→ O Pi é representado pela letra Grega “ $\pi$ ” (lê-se: “Pi”) .

→ É utilizado para representar a razão entre o comprimento de uma circunferência e o seu diâmetro.

→ O Valor do Pi ...

Usa-se o 3,14159 26535 89793 23846 26433 83279 50288 41971 69399 37510 58 para os cálculos mais precisos (com 52 casas decimais, embora o PI tenha um número infinito de casas decimais, atualmente o “PI” tem 51.539.600.000 casas decimais).

### Regulamento

#### 1 – OBJETIVOS

Este concurso tem como objetivo promover o gosto pela Matemática; alertar para o dia do Pi; promover a criatividade e alertar para a necessidade de reciclar materiais.

#### 2 – ÁREAS ABRANGIDAS

O concurso abrange as seguintes áreas: Matemática, Educação Visual, Pintura, Escultura, Gravura ou técnica mista.

#### 3 – TEMA

Os trabalhos deverão ser desenvolvidos respeitando sempre o tema do Pi nas suas vertentes, artística, ecológica, profissional, científica...

#### 4 – DESTINATÁRIOS

O concurso é dirigido a toda a comunidade escolar do AEIP.

#### 5 – CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

A inscrição e a participação são gratuitas e implicam a aceitação integral do presente regulamento.

A participação no respetivo concurso fica dependente do preenchimento da FICHA DE INSCRIÇÃO (ANEXO 1), até ao dia 06 de março de 2023.

Os participantes poderão concorrer no máximo com dois trabalhos individuais.

#### 6 – ENTREGA DOS TRABALHOS

Todos os trabalhos deverão ser entregues diretamente na Biblioteca Escolar de cada uma das escolas do Agrupamento até ao dia 06 de março de 2023, acompanhados da DECLARAÇÃO (ANEXO 2) devidamente preenchida. Os trabalhos deverão ser entregues sem ser dobrados e bem acondicionados.

#### 7 – COMPOSIÇÃO DO JÚRI

O júri que irá eleger as obras premiadas é composto por três elementos: um elemento representante da Direção da Escola, a Coordenadora do Departamento de Matemática e Ciências Experimentais e um elemento da Associação de Pais da respetiva escola. Assim como, os alunos irão visitar a exposição com o seu professor de matemática e cada aluno votará no trabalho que mais gostou.

Da decisão do júri não cabe recurso.

#### 8 – PRÉMIOS

Haverá uma distinção para o/a 1.º e 2.º classificado/a.  
Todos os participantes receberão um certificado de participação.

#### 9 – DIVULGAÇÃO

Todos os trabalhos serão apresentados/utilizados em exposições ao público e divulgados pelos vários meios de comunicação social ou em outras atividades consideradas pertinentes no âmbito do projeto. A entrega dos prémios será pública, no dia 21 de março da parte da manhã.

#### 10 – ORGANIZAÇÃO

A organização reserva-se o direito de não admitir a concurso os trabalhos que não cumpram as condições descritas neste regulamento.

O júri reserva-se o direito de não atribuição de qualquer prémio se não se verificar a qualidade para tal;

Os trabalhos estarão disponíveis para ser devolvidos a todos/as os/as participantes após a conclusão do projeto, sendo da responsabilidade dos/as concorrentes o levantamento dos mesmos no local de entrega.

#### 11 – SEGURO DOS TRABALHOS/OBRAS

Os/as concorrentes que o desejarem, poderão contratar, por sua conta e sob sua responsabilidade, qualquer tipo de seguro que entendam necessário.

A organização não se responsabiliza por extravios, estragos, perdas, furtos e danos nos trabalhos, por deterioração dos mesmos ocasionados por motivos de força maior, comprometendo-se, no entanto, a tratar com o maior zelo e cuidado os trabalhos recebidos.

## 12 – ALTERAÇÕES AO REGULAMENTO

Os casos omissos no presente regulamento serão analisados e decididos pela Organização do concurso.

### ANEXO 1

#### FICHA DE INSCRIÇÃO

Concurso de Matemática “ O meu Pai tem muita πnta ”

Nome: \_\_\_\_\_

Turma : \_\_\_\_\_ Nº : \_\_\_\_\_

Morada: \_\_\_\_\_

Código Postal: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Concelho: \_\_\_\_\_

Data de Nascimento: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Telemóvel: \_\_\_\_\_ Telefone: \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_

Título do trabalho (facultativo): \_\_\_\_\_

Assinatura do/a Concorrente:

---

**ANEXO 2**

DECLARAÇÃO

Concurso de Matemática “ O meu Pai tem muita πnta ”

NOTA: A presente declaração deverá ser entregue juntamente com o(s) trabalho(s).

Declaro conhecer e aceitar sem reservas o Regulamento do Concurso do “ O meu Pai tem muita πnta ” e autorizo a exposição/publicitação do(s) trabalho(s), ficando o AEIP detentora de todos os direitos de utilização e reprodução dos mesmos.

---

Assinatura do/a Concorrente

DECLARAÇÃO DO REPRESENTANTE DO MENOR

(No caso de o concorrente ser menor de idade, o encarregado de educação deverá preencher e assinar a seguinte declaração):

Nome do Encarregado de Educação: \_\_\_\_\_,

abaixo assinado, como Encarregado de Educação, declaro conhecer e aceitar sem reservas o Regulamento do “ O meu Pai tem muita πnta ”

disponível na página online do Agrupamento e autorizo o menor acima identificado a nele participar, bem como autorizo a utilização do(s) seu(s) trabalho(s) para exposições/publicitação ficando o AEIP detentora de todos os direitos de utilização e reprodução dos mesmos

---

Assinatura do/a Encarregado/a de Educação