

# APDSI

ASSOCIAÇÃO  
PARA A PROMOÇÃO E DESENVOLVIMENTO  
DA SOCIEDADE DA INFORMAÇÃO

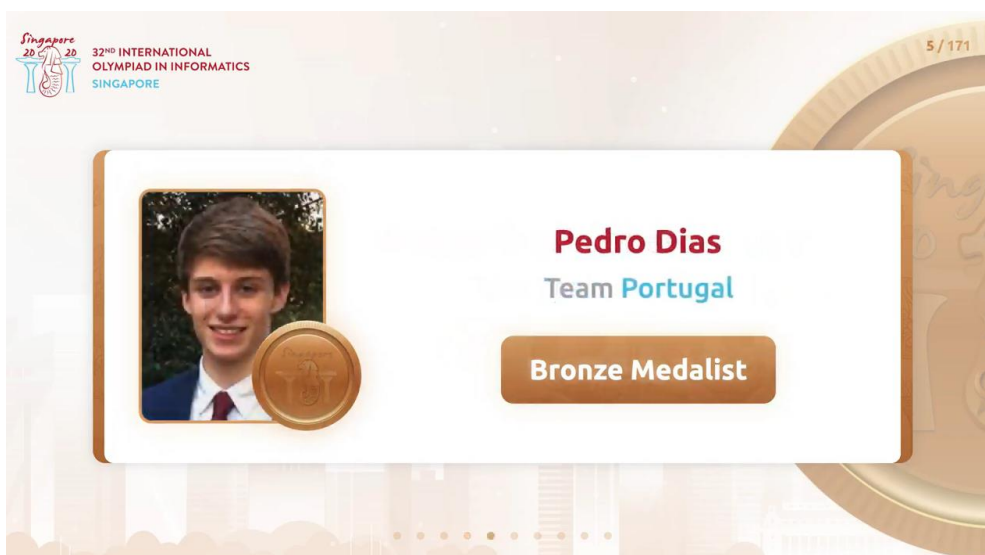


## OLIMPIADAS INTERNACIONAIS DE INFORMÁTICA 2020

### Pedro Dias conquista mais uma Medalha de Bronze para Portugal

Lisboa, 24 de setembro de 2020: O aluno Pedro Dias conquista a nona medalha de bronze para Portugal na 32.ª Edição das Olimpíadas Internacionais de Informática em 2020.

De 13 a 19 de setembro, ocorreu a 32.ª edição das Olimpíadas Internacionais de Informática (IOI), onde 343 alunos de escolas secundárias provenientes de 87 diferentes países ou regiões demonstraram o seu talento na programação.



*A medalha de bronze conquistada por Portugal pelo aluno Pedro Dias.*

As provas decorreram em dois dias, com competições de 5 horas e três problemas diários que colocaram à prova os conhecimentos informáticos e algorítmicos de todos os participantes, em representação do seu país.

Pela situação que temos vindo a atravessar, nomeadamente a pandemia da COVID-19, e tendo em conta as recomendações da Organização Mundial de Saúde, este ano a edição das Olimpíadas Internacionais de Informática foi realizada *online* e não presencialmente, ao contrário do que sucedeu em anos transatos.

No entanto, de forma a manter o espírito de competição e garantir que tudo corria como desejado, o Comité Internacional das IOI 2020 recomendou que as delegações se juntassem num mesmo local. Desta forma, o *Team Leader* Pedro Ribeiro, em colaboração com o Departamento de Ciência e Computadores da Faculdade de Ciências da Universidade do Porto (DCC-FCUP), disponibilizou um laboratório, computadores e todo o material necessário para esta competição.



Os 4 alunos que participaram nas IOI 2020 reunidos no laboratório do DCC-FCUP, no Porto.

Portugal participa neste evento desde 1992, enviando os seus melhores alunos, selecionados através das Olimpíadas Nacionais de Informática, organizadas pela APDSI – Associação para a Promoção e Desenvolvimento da Sociedade da Informação. Este ano, a delegação portuguesa

foi constituída pelos alunos **Pedro Dias (12º ano do Agrupamento de Escolas D. Filipa de Lencastre - Lisboa)**, **Rui Wang (12º ano do Agrupamento de Escolas Tomás Cabreira - Faro)**, **Ricardo Antunes (12º ano do Agrupamento de Escolas de Castro Verde, Castro Verde)** e **Duarte Nóbrega (12º ano do Colégio Internato dos Carvalhos, Vila Nova de Gaia)**, sendo liderada professor Pedro Ribeiro (*Team Leader* - Universidade do Porto), coadjuvado por Ricardo Pereira - *Deputy Leader* (aluno do mestrado Ciência de Computadores no DCC/FCUP, Universidade do Porto) e Vasco Cruz - *Adjunct* (aluno do mestrado Ciência de Computadores no DCC/FCUP, Universidade do Porto). Pedro Paredes, aluno de doutoramento na Universidade de Carnegie Mellon, em Pittsburgh, USA, e Kevin Pucci, medalhado em anteriores edições das IOI e atualmente aluno da Universidade do Porto, foram também responsáveis pela preparação técnica e científica desta edição das IOI 2020.

Os resultados alcançados corresponderam às expetativas da delegação portuguesa, que recebeu, uma vez mais, os frutos do seu árduo trabalho de preparação **com a conquista de mais uma medalha de bronze para Portugal – a nona na história do nosso país nesta prestigiada competição – pelo aluno Pedro Dias.**



*A delegação portuguesa no laboratório do DCC-FCUP, no Porto.*

*O ex-concorrente duplamente medalhado com Prata, Kevin Pucci, também esteve presente nesta semana com a delegação portuguesa.*

A APDSI, na pessoa da Professora Doutora Filipa Fixe, Vogal da Direção, esteve presente no segundo dia de prova, para congratular os alunos e todo o trabalho da delegação no DCC-FCUP, no Porto



*Representação da APDSI no segundo dia de prova no DCC-FCUP, no Porto.*

O nosso país acumula assim no seu histórico duas medalhas de prata (2019 e 2018) e nove medalhas de bronze (uma em 2020, duas em 2017, uma em 2016, duas em 2012, uma em 2011, uma em 2009 e uma em 2002).

Durante a cerimónia de encerramento das IOI 2020, foram também mencionados os prémios correspondentes ao Concurso Ibero-Americano de Informática e Computação (CIIC), uma prova internacional destinada a preparar os melhores alunos de vários países da América Latina e da Península Ibérica para as IOI. Em 2020, participaram 131 concorrentes de 13 diferentes países: Argentina, Bolívia, Brasil, Chile, Colômbia, Cuba, El Salvador, Espanha, México, Perú, Portugal, República Dominicana e Venezuela.



Os melhores alunos portugueses participaram ainda no CIIC (Concurso Ibero-Americano de Informática e Computação) e o resultado global foi igualmente muito positivo, com a obtenção de uma **medalha de ouro (Pedro Dias)**, **duas medalhas de prata (Rui Wang e Tiago Pereira)** e **duas medalhas de bronze (Duarte Nóbrega e Pedro Costa)**.

As Olimpíadas Nacionais e Internacionais de Informática são uma iniciativa de alta competição em TIC, que serve para fomentar o gosto dos jovens por esta área, que contará com o apoio da [Fundação Calouste Gulbenkian](#), da [Ciência Viva](#), da [Everis Portugal](#) e da [Fundação para a Ciência e Tecnologia](#).

Em 2021, teremos mais uma edição das Olimpíadas Nacionais de Informática, disputada em várias fases de seleção, e culminando na seleção dos alunos que irão representar Portugal na [33.ª edição das Olimpíadas Internacionais de Informática](#), que se irá realizar no mês de junho, em Singapura.

## Patrocinadores das Olimpíadas de Informática



## Apoios



## Patrocinadores Globais da APDSI



### Links úteis:

Olimpíadas Internacionais da Informática 2020 - <https://ioi2020.sg/>

Olimpíadas Nacionais da Informática 2020 - <http://oni.dcc.fc.up.pt/2020/>

### Para mais informações, por favor, contactar:

Bruna Martins | APDSI

m: 925002121

e: [secretariado@apdsi.pt](mailto:secretariado@apdsi.pt)

---

## **SOBRE A APDSI**

Criada em 2001, a Associação para a Promoção e Desenvolvimento da Sociedade da Informação (APDSI) tem por objetivo a promoção e desenvolvimento da transformação e inclusão digital em Portugal, reunindo com este interesse comum profissionais, académicos, empresas, organismos públicos e cidadãos em geral.

Na linha destes propósitos a APDSI tem vindo a desenvolver diversas atividades em torno de causas tecnológicas e societárias, que se traduzem num conjunto de eventos, recomendações e estudos realizados por grupos de trabalho multidisciplinares em diversas áreas de intervenção, como a Segurança, os Serviços Públicos Digitais, a Saúde, a Cidadania e Inovação Social, o Território Inteligente, a Governação das TIC, a Inteligência Digital, a Política Digital e Governança, os Futuros da Sociedade da Informação e as Competências digitais.

Em todos estes trabalhos a APDSI procura identificar as tendências de evolução e também as interações entre as tecnologias e outras dimensões sociais e económicas, contribuindo com uma visão mais aberta para a discussão

e tendo como meta a eficaz perceção e implementação destes conceitos na Sociedade Portuguesa. A APDSI tem o Estatuto de Utilidade Pública e foi em 2008 reconhecida como ONGD.

---

URL | [www.apdsi.pt](http://www.apdsi.pt)  
e-mail | [secretariado@apdsi.pt](mailto:secretariado@apdsi.pt)

