









-  Gonçalo José Nunes Reis  
Rui Machado Soares de Almeida  
Tiago Duarte Mourão  
E.B. 2+3 Fernando Pessoa, Santa Maria da Feira
-  Inês Marques Machado  
Diogo Faria Machado  
Rodrigo Raposo Aarão  
E.B. 2+3 Egas Moniz, Guimarães




#### Vencedores do Escalão A - Região Centro

-  Maria de Carvalho Cara d'Anjo  
Hugo Loureiro de Almeida  
Sebastião José Rodrigues da Silva Abrantes dos Santos  
Colégio de Nossa Senhora da Assunção, Anadia
-  João Miguel Cunha Galhardo  
Lara Lopes Fonseca  
Leonor Paulino Esteves da Silva Lourenço  
E.B. 2+3 Grão Vasco, Viseu
-  Mariana Coelho da Silva  
Kira Morozova  
Bruna de Sousa Vicente  
E.B. 2+3 Martim de Freitas, Coimbra

#### Vencedores do Escalão A - Região Sul



-  Hugo Loureiro  
Margarida Saraiva  
Martim Marques  
Colégio de São Brito, Lisboa
-  Leonardo Marques Albuquerque Caiano Tavares  
Dinis Costa Ramos da Silva Pereira  
Rafael Lopes Bruno  
E.B.+S. D. Filipa de Lencastre, Lisboa
-  Margarida Maria Amaral Pólvora Doutor da Fonseca  
João Afonso de Sousa Brandão Morais Rodrigues  
João Afonso Monteiro Tavares  
Colégio Pedro Arrupe, Lisboa

#### Vencedores do Escalão A - Açores

-  Ismael Medeiros Moniz  
João Penacho de Medeiros  
Inês Ferreira Couto  
E.S. Domingos Rebelo, Ponta Delgada
-  João Fagundes  
Tiago Castanheira  
Ana Melo  
E.S. Vitorino Nemésio, Praia da Vitória
-  Carolina Filipe  
Sabrina Sousa  
Sara Melo  
E.B.I. dos Ginetes, Ginetes

#### Vencedores do Escalão A - Madeira

-  Beatriz Faria Gonçalves  
Afonso Horta Vilaça  
Ana Beatriz Lemos Ferreira  
Colégio Salesianos, Funchal



-  Eva Sofia Martins Bastos Chada da Silva  
Lara Nicole Rodrigues Gaspar  
Tiago José Abreu de Jesus  
E.B.+S. da Calheta, Calheta
-  Jéssica Adriana Pimenta de Sousa  
Luís Bernardo Dávila Mendes  
Verónica Valentina Dávila Mendes  
E.B.+S. Gonçalves Zarco, Funchal

As provas podem ser consultadas em <http://olimpiadas.spf.pt/regionais/2019.shtml>.


## Olimpíadas Nacionais de Física

A segunda e última etapa das XXXV Olimpíadas de Física, as Olimpíadas Nacionais de Física, foi organizada pela Delegação Centro e decorreu no Departamento de Física da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra, nos dias 31 de maio e 1 de junho de 2019. Participaram na etapa nacional todos os premiados da etapa regional, isto é, 33 alunos do escalão A, divididos em 11 equipas (3 equipas do Norte, Centro e Sul, e 1 equipa da Madeira e dos Açores), e 36 alunos do escalão B (10 alunos do Norte, Centro e Sul, e 3 alunos da Madeira e dos Açores). Os vencedores desta etapa foram:


#### Vencedores do Escalão B


-  Gabriel Alberto Mourão Almeida  
E.S. Santa Maria Maior  
Viana do Castelo
-  Nuno Gabriel Carvalho Carneiro  
E.S. Santa Maria Maior  
Viana do Castelo
-  Manuel Freitas Luís Leite  
E.S. António Damásio  
Lisboa
-  Afonso Santiago Nunes Gonçalves  
E.S. Carlos Amarante  
Braga
-  André Costa Lima  
E.S. Camilo Castelo Branco  
Vila Nova de Famalicão
-  Diogo Andrade e Sousa Rodrigues da Silva  
E.S. Alves Martins  
Viseu
-  Diogo Santiago Antunes  
Colégio D. Diogo de Sousa  
Braga
-  Gonçalo Reis Carvalho  
E.S. Vergílio Ferreira  
Lisboa


 Martim Paiva  
E.B.+S. Fontes Pereira de Melo  
Porto

 Simão Pedro Ferrão Ribeiro  
E.S. Santa Maria Maior  
E.B.+S. D. Filipa de Lencastre

### Vencedores do Escalão A

 Leonardo Marques Albuquerque Caiano Tavares  
Dinis Costa Ramos da Silva Pereira  
Rafael Lopes Bruno  
E.B.+S. D. Filipa de Lencastre, Lisboa

 Inês Marques Machado  
Diogo Faria Machado  
Rodrigo Raposo Aarão  
E.B. 2+3 Egas Moniz, Guimarães

 Margarida Maria Amaral Pólvora Doutor da Fonseca  
João Afonso de Sousa Brandão Morais Rodrigues  
João Afonso Monteiro Tavares  
Colégio Pedro Arrupe, Lisboa

As provas podem ser consultadas em <http://olimpiadas.spf.pt/nacionais/2019.shtml>



Medalhadados do Escalão A, Olimpíadas Nacionais de Física 2019

Os vencedores do escalão B da etapa nacional ficaram pré-selecionados para uma preparação a decorrer durante este ano letivo no âmbito do Projeto Quark!, uma escola de excelência que tem lugar no Departamento de Física da Universidade de Coimbra durante 6 fins de semana. Durante esta escola será realizada uma prova muito exigente que escolherá os representantes de Portugal na LI Olimpíada Internacional de Física (Vilnius, Lituânia) e na XXV Olimpíada Ibero-Americana de Física (João Pessoa, Brasil), que terão lugar em julho e setembro, respetivamente. Os seguintes alunos ficaram também pré-selecionados para esta preparação:

Alexandre Reis  
Colégio Vasco da Gama, Belas

André Filipe Quaresma Antunes  
E.S. da Lousã, Lousã

André Miguel Rebelo Soares  
E.S. Domingos Rebelo, Ponta Delgada

Diogo Torres Correia  
E.S. de Miraflores, Algés

Gabriel do Carmo Rouxinol  
E.S. de Gafanha da Nazaré, Gafanha da Nazaré

João André Dias Craveiro  
E.S. da Lousã, Lousã

João António Semedo Pereira  
E.S. da Mealhada, Mealhada

Maria Simões  
E.S. Sebastião e Silva, Oeiras

Pedro Bezerra Roque da Costa  
E.S. de Ponte de Lima, Ponte de Lima

Samuel José Ferreira Monteiro  
E.B.+S. Quinta das Flores, Coimbra

Os vencedores do escalão A estão pré-selecionados para representar Portugal, em 2021, na XIX Olimpíada Europeia de Ciência (EUSO'2021), a decorrer na Hungria.



Medalhas de ouro e de bronze do Escalão B, Olimpíadas Nacionais de Física 2019

## Seleção para as Olimpíadas Internacionais de Física

A Sociedade Portuguesa de Física esteve, mais uma vez, envolvida na participação portuguesa em três olimpíadas internacionais: a Olimpíada Internacional de Física (IPhO), a Olimpíada Ibero-americana de Física (OlBF) e a Olimpíada Europeia de Ciência (EUSO). A preparação da equipa portuguesa para a IPhO e a OlBF iniciou-se no âmbito do Projeto Quark!, em Coimbra, tendo todos os alunos pré-selecionados frequentado as seis sessões da escola em 2019 (uma por mês, de janeiro a junho). As sessões tiveram sempre início num sába-