

# OFICINA DE CÁLCULO DIFERENCIAL

SÁBADO, 23 DE FEVEREIRO DE 2019

ANFITEATRO 0.30, DM-FCUP

11:15–11:30	<b>Maria Ana Barbosa</b> (2º ano, UP)	Sobre o problema dos divisores de zero em anéis de grupo
11:30–11:45	<b>Pedro Fernandes</b> (1º ano, UP)	Variações de $\pi$
11:45–12:00	<b>Pedro Sá</b> (3º ano, UC)	Estudo das possibilidades do uso de caminhos aleatórios para modelar a poluição atmosférica
12:00–12:15	<b>Luís Dias</b> (2º ano, UM)	Pontos inteiros em cónicas e figuras semelhantes
12:15–12:30	<b>Inês Guimarães</b> (3º ano, UP)	O carácter de uma floresta à sombra da simetria: um estudo amoral

Aberto ao público

Integrado no Programa Novos Talentos em Matemática

Organizado por

José Ferreira Alves, José Miguel Urbano e Maria Carvalho

Mais informações em

[www.gulbenkian.pt/talentosmatematica/](http://www.gulbenkian.pt/talentosmatematica/)



FUNDAÇÃO CALOUSTE GULBENKIAN