

**Francisco Regis Vieira Alves**

Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia do Estado do Ceará - IFCE  
Fortaleza-CE  
Brasil

[fregis@ifce.edu.br](mailto:fregis@ifce.edu.br)

**Paula Catarino**

Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro  
UTAD

[pccatarin@utad.pt](mailto:pccatarin@utad.pt)

**Esperam a vossa participação**

Olá a todos os colegas,

Uma *special track* intitulada

## Engenharia didática e a pesquisa no âmbito do ensino, história e epistemologia da matemática

foi submetida ao encontro Internacional VPCT 2020 – A Voz dos Professores de Ciências e Tecnologias que terá lugar na Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro (UTAD) nos dias 5, 6 e 7 de novembro de 2020 em formato totalmente *online*.

Com esta *special track*, pretendemos criar um espaço para divulgação de experiências que evidenciem o envolvimento da **Engenharia Didática** que se apresenta como um *design* de investigação; a noção clássica de **Engenharia Didática** disseminou e desenvolveu um interesse pelos elementos de ordem histórica e de natureza epistemológica que concorrem para a evolução e caracterização da gênese de conceitos matemáticos, não desconsiderando determinados elementos intrínsecos dos objetos teóricos e matemáticos que condicionam o seu ensino; todavia, assumimos maior interesse pelos elementos de ordem histórica, pelos elementos de ordem evolutiva e epistemológica e também pelos de natureza teórico-matemática.

Estamos a desafiá-lo(a) a participar nesta *special track* submetendo um artigo em português, ou em inglês ou em espanhol. O artigo deve configurar uma comunicação oral em **práticas profissionais** e as submissões (versão completa) devem ser feitas até

**18 de julho de 2020**

no *EasyChair* (VPCT2020) – (texto completo com 4 a 10 páginas).

As melhores comunicações poderão ser publicadas em revistas internacionais

Os dinamizadores

**Paula Catarino e Francisco Regis Vieira Alves**



**VPCT 2020**  
Encontro Internacional

5 a 7 Nov 2020 ♦ UTAD  
Vila Real ♦ Portugal

[https://vpct.utad.pt/?page\\_id=92](https://vpct.utad.pt/?page_id=92)

**utad**