

# en con tro

## comunicação matemática

no processo de ensino  
e aprendizagem do **aluno surdo**

**COMUNICAÇÃO MATEMÁTICA**  
no processo de ensino e aprendizagem do **aluno surdo**



UNIVERSIDADE  
LUSÓFONA



Casa Pia  
Lisboa



**12 janeiro 2018**

**Sexta-feira | 9h45 - 16h00**

Casa Pia de Lisboa, I.P. - Centro Cultural Casapiano

# encontro

## apresentação

No ano em que se comemoram os **20 anos do reconhecimento da Língua Gestual Portuguesa como língua oficial portuguesa**, o Departamento de Matemática e Ciências Experimentais do CED Jacob Rodrigues Pereira – Casa Pia de Lisboa I.P., no âmbito do **Projeto de Incentivo à Matemática**, organiza um **Encontro com os vários intervenientes que, direta ou indiretamente, estão envolvidos no processo de aprendizagem da Matemática do aluno surdo**.

O Encontro pretende promover a partilha de experiências, a divulgação dos materiais pedagógicos construídos no âmbito do Projeto de Incentivo à Matemática em parceria com a Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologia de Lisboa, o debate e uma reflexão conjunta sobre práticas e dinâmicas futuras, que permitam mobilizar metodologias e que proporcionem um processo do ensino e aprendizagem mais eficaz.

## programa

9H30

Receção e entrega de documentação

9H45

Sessão de abertura

Presidente da Casa Pia de Lisboa

Diretor do curso de Videojogos da Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias

10H00

### 1.º Painel | Desigualdade linguística na Matemática

O olhar experiente de uma professora surda de Língua Gestual Portuguesa

Marisol Coelho - CED Jacob Rodrigues Pereira

Breve reflexão sobre o papel e os desafios do Intérprete de Língua Gestual Portuguesa no contexto da Matemática

Paulo Ataíde - CED Jacob Rodrigues Pereira

A perspetiva de um aluno surdo do 12.º ano de escolaridade

Miguel Cruz - CED Jacob Rodrigues Pereira

Moderação: António Ferreira

Diretor Executivo do CED Jacob Rodrigues Pereira

10H30

### 2.º Painel | A Matemática elementar

Testemunho do pai de um aluno surdo do 2.º ano de escolaridade

João Batista

Ensino da Matemática elementar a alunos surdos

Carlos Santos - CEAFL, Universidade de Lisboa

O cálculo mental na aprendizagem dos alunos do 1.º e 2.º Ciclos

Renata Carvalho - Associação de Professores de Matemática

Moderação: Ana Rodrigues

Docente de Matemática do CED JRP

11H30 | Pausa

11H45

### 3.º Painel | A Matemática na atividade exploratória

[educacaoacessivel.ulusofona.pt//videojogosmatematicos](http://educacaoacessivel.ulusofona.pt//videojogosmatematicos)

José Carlos Neves - Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologia de Lisboa

Laura Nunes - CED Jacob Rodrigues Pereira

Testemunho da mãe de um aluno surdo implantado do 6.º ano de escolaridade

Susana Andrade

Promover o raciocínio matemático a partir da atividade exploratória

João Pedro da Ponte - Instituto de Educação da Universidade de Lisboa

Moderação: Ana Pereira

Coordenadora do Departamento de Matemática do CED JRP

12H50 | Almoço

14H30

### 4.º Painel | Dos jogos à Matemática funcional

O sucesso dos alunos surdos no campeonato de jogos matemáticos

Alda Carvalho - Instituto Superior de Engenharia de Lisboa

Matematicando na Educação Especial

Paula Correia - Escola de referência de surdos, Cruz de Pau

Matemática Funcional

Sandra Santos - CED Jacob Rodrigues Pereira

Testemunho da mãe de uma aluna surda do 5.º ano de escolaridade

Sandra Seabra

Moderação: Jorge Barroco

Docente de Matemática do CED JRP

Visita à exposição dos materiais bilingues construídos pelo CED JRP em parceria com a ULHT