



Centro de Experiência Viva  
Museu de Tiflogia

**I Congresso Internacional  
Ciência e Tiflogia  
A Cegueira em Contexto Científico**

15, 16 e 17 de junho de 2021, em streaming a partir de Castelo de Vide  
[www.tiflogia.pt](http://www.tiflogia.pt)  
[museudetiflogia@gmail.com](mailto:museudetiflogia@gmail.com)

**Organização**

Centro Português de Tiflogia (CPTEI)  
Fundação Nossa Senhora da Esperança (FNSE)  
Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias (ULHT)

**15 de junho**

Inauguração 1ª fase do [Centro de Experiência Viva - Museu de Tiflogia](#)  
Inauguração da Exposição "Aromas que nos guiam" no [Centro de Arte e Cultura FNSE](#) (curadoria de Lúcia Bertazzo - Doutoranda em Museologia na Universidade Lusófona, Cátedra Unesco)  
Mesa de Abertura do Congresso e Momento Cultural

**16 de junho**

1º Painel – Educomunicação, Arte e Cultura  
2º Painel – Desenvolvimento Háptico Percepcional e da Supleência Multissensorial em Equidade Social

**17 de junho**

3º Painel – Ciência e Tecnologia na Engenharia da Habilitação/Reabilitação, Acessibilidades e Usabilidade  
4º Painel – Ergonomia Espacial, Urbana e no Design Web, para a Orientação e Mobilidade com Autonomia e Independência



Centro de Experiência Viva  
Museu de Tiflogia

### **Comissão Organizadora**

João Palmeiro

João Guimarães

David Vaqueiro

Ana Assis Pacheco

Augusto Deodato Guerreiro

Manuel de Azevedo Antunes

Manuel da Costa Leite

Maria de Lurdes Guerreiro

### **Comissão Científica**

Augusto Deodato Guerreiro

Ana Assis Pacheco

Carlos Mourão Pereira

Esmeraldo de Azevedo

João Palmeiro

Manuel de Azevedo Antunes

Manuel da Costa Leite

Maria de Lurdes Guerreiro

Serafim Queirós



Centro de Experiência Viva  
Museu de Tiflogia

### **Comissão de Honra**

Sua Excelência o Dr. Jorge Sampaio, Ex Presidente da República

Sua Excelência o Professor Jorge Carlos de Almeida Fonseca, Presidente da República de Cabo Verde (a confirmar)

Sua Excelência a Doutora Lígia Arcângela Lubrino Dias Fonseca, Primeira Dama de Cabo Verde (a confirmar)

Doutora Graça Maria da Fonseca, Ministra da Cultura (a confirmar)

Doutora Maria do Céu Antunes, Ministra da Agricultura (a confirmar)

Arquiteta Ângela Carvalho Ferreira, Secretária de Estado Adjunta e do Património Cultural

Doutora Ana Sofia Antunes, Secretária de Estado da Inclusão das Pessoas com Deficiência (A Confirmar)

Comendador Rui Azinhais Nabeiro (a confirmar)

Doutor António Ceia da Silva, Presidente CCDR Alentejo (a confirmar)

Professora Doutora Ana Costa Freitas, Reitora da Universidade de Évora

Professora Doutora Judite Medina do Nascimento, Reitora da Universidade de Cabo Verde

António Manuel das Neves Nobre Pita, Presidente da Câmara Municipal de Castelo de Vide

Doutor Edmundo Martinho, Provedor da Santa Casa da Misericórdia de Lisboa

Professor Doutor Mário Caneva Moutinho, Reitor da Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias

Professor Doutor Manuel de Almeida Damásio, Administrador da COFAC

Professor Doutor Alberto Trovão do Rosário, Presidente do Conselho de Administração da ONGD Causa Maior e da Mesa da Assembleia Geral do CPTEI

Professora Doutora Fernanda Souto Bessa, Secretária-Geral da ONGD Causa Maior e Vice-Presidente do CPTEI

Professora Doutora Judite Santos Primo, Diretora da Área de Museologia da ULHT (a Confirmar)

Doutor Joaquim Jorge, Adjunto Gabinete Secretária de Estado Adjunta e do Património Cultural

Doutor Humberto Santos, Presidente do Instituto Nacional para a Reabilitação

Doutora Ana Paula Amendoeira, Diretora Regional de Cultura do Alentejo

Professora Doutora Maria Romeiras, Instituto de História Contemporânea, NOVA Lisboa

Doutor Albano Silva, Presidente do Instituto Politécnico de Portalegre

Doutora Isabel Picão Abreu, Coordenadora ADER-AL (a confirmar)



Centro de Experiência Viva  
Museu de Tiflogia

## **Mesa de Abertura**

**Dr João Palmeiro (Presidente do Conselho de Administração da Fundação Nossa Senhora da Esperança)**

Aguarda título

**Professor Augusto Deodato Guerreiro (Presidente do Centro Português de Tiflogia, CPTEI)**

«Ciência e Tiflogia: Variáveis Tiflocientíficas para a Inclusão em Qualidade e Oportunidades Equitativas»



Centro de Experiência Viva  
Museu de Tiflogia

## 1º Painel – Educomunicação, Arte e Cultura

### **Professora Amanda Tojal, Ph.D. (ArteInclusão)**

“A contribuição da Experiência Multissensorial para a apreciação de Obras de Arte das pessoas cegas ou com baixa visão”.

### **Arquiteta Ana Assis Pacheco, Ph.D (CEHR/ UCP)**

Adèle Sigaud e outras vírgulas da História da Tiflogia

### **Professor Armando Malheiro da Silva, Ph.D (Universidade do Porto)**

«Infocomunicação e Educomunicação com a Pessoa Cega»

### **Professor Manuel de Azevedo Antunes, Ph.D (ULHT)**

Do Índice de Desenvolvimento Humano aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, com incidência nas Desequidades

### **Jean Devost (pintor e escultor)**

Voir autrement : « Cours de peinture pour malvoyants »

### **Aida Fortuny Lobato (Museo Tifologico ONCE)**

Enjoying art beyond vision - Awareness of accessibility in art and education of the blind and visually impaired

### **Professor Manuel Costa Leite, Ph.D (ULHT)**

Castelo de Vide / SENSORY GARDEN

### **Professora Zélia Belo Torres, Ph.D (Instituto Piaget)**

Educomunicação Inclusiva: Estratégias Pedagógicas para Alunos com Baixa Visão

## 2º Painel – Desenvolvimento Háptico Percepcional e da Suplência Multissensorial em Equidade Social

### **Arquiteto Carlos Mourão Pereira, Ph.D (CiTUA, IST-ULisboa)**

«O Potencial Multissensorial da Inclusão da Condição de Cegueira no Ensino da Arquitetura»

### **Professora Carlota Brasileiro, Ph.D (Instituto Piaget)**

Didática da Matemática para a Criança Cega em Contexto Inclusivo

### **Professor Hélder Bértolo, Ph.D (Universidad Complutense de Madrid)**

Processamento Visual em Cegos Congénitos: um modelo para a imagética visual na ausência de percepção visual

### **Professor Jorge Vilela de Carvalho, Diretor do Departamento de Desporto do IPDJ, I.P.**

Comunicação na área da psicomotricidade e Dinâmica Desportiva para Pessoas Cegas em Contexto Inclusivo

### **Professor Serafim Queirós (Mestre em Educação Especial FMH/ULisboa)**

«Síntese dos Estudos das Neurociências, Psicologia e Fisiologia da Percepção Háptica Circunscrita à Função Perceptivocognitiva da Mão»

### **Professor Vítor da Fonseca, Ph.D (FMH/ULisboa)**

O Papel da Exploração Háptica na Aprendizagem da Pessoa Cega

## 3º Painel – Ciência e Tecnologia na Engenharia da Habilitação/Reabilitação, Acessibilidades e Usabilidade

### **Engenheiro Edwin Valdés (Director Ejecutivo de TifloEduca, Colombia)**

Ingeniería: Diseño Universal para una efectiva habilitación y rehabilitación

### **Professor Francisco Godinho, Ph.D (UTAD/SUPERA)**

A investigação em Engenharia de Reabilitação para a autonomia das pessoas com deficiência visual ao longo dos tempos

### **Professor José António Borges, Ph.D (UFRJ/Brasil)**



Centro de Experiência Viva  
Museu de Tiflogia

Matemática para estudantes cegos, do ensino fundamental à Universidade: uma metodologia inclusiva baseada no uso intensivo de ferramentas computacionais.

**Investigadora Professora Maria Romeiras Amado, Ph.D (Instituto de História Contemporânea/UNLisboa)**

«Da Ubiquidade do Virtual na Investigação: Relevância da Acessibilidade na Disponibilização de Recursos Históricos, Sociológicos e Culturais Online»

**Mestre Vera Rapagão (Fundação Raquel e Martin Sain)**

Lidando com uma Pandemia: Experiências de Formação a Distância Dirigida a Pessoas Cegas e com Baixa Visão

#### **4º Painel – Ergonomia Espacial, Urbana e no Design Web, para a Orientação e Mobilidade com Autonomia e Independência**

**Professor Domingos Rasteiro, Ph.D (Instituto Piaget)**

«As Pessoas Cegas e as Cidades Inclusivas: Uma Necessidade Emergente»

**Fredric K. Schroeder, Ph.D (President, World Blind Union)**

Autonomous Vehicles and the Blind: Expanding Opportunities for Full Integration

**Dr. Jorge Fernandes (AMA/Portugal)**

«Os Serviços Públicos Online em Portugal: As Tecnologias de Apoio na Parametrização da Acessibilidade e Usabilidade para as Pessoas com Deficiência Visual»

**Lic. Matías Ferreyra, presidente Latin American Union of the Blind (ULAC)**

El diseño de entornos accesibles, la legislación y la participación de las Organizaciones de Personas con discapacidad en las políticas públicas

**Professor Júlio Damas Paiva (Mestre em Educação Especial pela FMH/ULisboa)**

«Orientação e Mobilidade: Ausência de Discurso neste Domínio»

**Professora Leonor Moniz Pereira, Ph.D (FMH - ULisboa)**

A Informação Sensorial na Orientação e Mobilidade: o Desenvolvimento da Criança Cega neste Contexto

**Dr. Rodrigo Santos (Presidente da Direção Nacional da ACAPO)**

“A administração Participada como paradigma de realização da sociedade inclusiva – o papel e a participação das pessoas com deficiência visual na construção de políticas públicas inclusivas”

#### **Palestrantes a confirmar**

Robin Spinks (Senior Innovation Manager, RNIB)



Centro de Experiência Viva  
Museu de Tiflogia



# Centro de Experiência Viva Museu de Tiflogia

[www.tiflogia.pt](http://www.tiflogia.pt)

[www.tiflogia.pt](http://www.tiflogia.pt)  
[museudetiflogia@gmail.com](mailto:museudetiflogia@gmail.com)