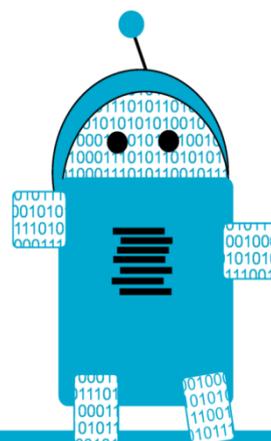


EVENTO FINAL

ESCOLA BÁSICA VASCO DA GAMA, LISBOA

INICIAÇÃO À PROGRAMAÇÃO NO 1.º CICLO DO ENSINO BÁSICO



ORGANIZAÇÃO:

Equipa de Recursos e Tecnologias Educativas

Direção-Geral da Educação

Sábado, 18 de junho 2016

10:00h - 17:30h

PROGRAMA

9h30 RECEÇÃO AOS PARTICIPANTES

10h00 SESSÃO DE ABERTURA

Maria José Soares - Diretora do Agrupamento de Escolas Eça de Queirós, Lisboa

José Vítor Pedroso - Diretor-Geral da Direção-Geral da Educação

João Costa - Secretário de Estado da Educação

10h20 O PROJETO-PILOTO “INICIAÇÃO À PROGRAMAÇÃO NO 1.º CICLO DO ENSINO BÁSICO”
EM 2015/2016

Teresa Godinho - Direção-Geral da Educação

10h30 A IMPORTÂNCIA DA PROGRAMAÇÃO NO 1.º CICLO DO ENSINO BÁSICO

Luís Valente - Centro de Competência TIC da Universidade do Minho

Apresentadora: *Teresa Godinho* - Direção-Geral da Educação

11h15 PAUSA PARA CAFÉ

11h45 PAINEL DE BOAS PRÁTICAS

Moderadora: *Fernanda Ledesma* - Presidente da ANPRI

Mafalda Cavaco - Agrupamento de Escolas de Vila Real de Santo António

Paulo Torcato - Agrupamento de Escolas de Portela/Moscavide

Carla Santos - Agrupamento de Escolas da Lousã

Paula Mesquita - Agrupamento de Escolas de Almeirim

José Soares - Agrupamento de Escolas de Vieira de Leiria

12h45 PROGRAMAÇÃO NO 1.º CICLO - PERSPETIVA DOS ALUNOS

Apresentação em vídeo

13h00 **ALMOÇO**

14h30 **OFICINAS DE TRABALHO**

OT1 - Pensamento computacional na Escola: estratégias de trabalho educativo sem recurso aos computadores (dinamizado por: CCTIC Universidade de Évora)

OT2 - Criar projetos educativos na área da programação e robótica (dinamizado por: CCTIC Universidade de Évora)

OT3 - Matemática e Robótica (dinamizado por: Sociedade Portuguesa de Robótica)

OT4 - CoSpace (dinamizado por: Sociedade Portuguesa de Robótica)

OT5 - O Scratch e o Estudo do Meio no 1.ºCEB (dinamizado por: CCTIC ESE Setúbal)

OT6 - O Scratch e a Matemática no 1.ºCEB (dinamizado por: CCTIC ESE Setúbal)

OT7 - Scratch com Arduino (dinamizado por: ANPRI)

OT8 - Kodu (dinamizado por: Microsoft)

16h00 **PAUSA PARA CAFÉ**

16h30 **A PROGRAMAÇÃO E A ROBÓTICA NOS PRIMEIROS ANOS DE ESCOLARIDADE**

Mitch Resnick - conference call (a confirmar)

Apresentador: António Silva - Direção-Geral da Educação

17h00 **APRESENTAÇÃO DOS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO DO PROJETO-PILOTO**

José Luís Ramos - Universidade de Évora

17h20 **SESSÃO DE ENCERRAMENTO**

João Carlos Sousa - Diretor de Serviços da Direção-Geral da Educação