



Programa

Horas	Sessões
9:00	<p>Abertura</p> <p><u>Painel Plenário</u></p> <p><u>Os desafios do ensino a distância nos primeiros anos de escolaridade</u> (Geral)</p> <p>Susana Ferreira - AE Rio Arade Sylvie Baltazar - AE Tomás Cabreira Nuno Garção - AE de Silves Ana Paiva, FCHS - Universidade do Algarve António Guerreiro - Universidade do Algarve (coordenador)</p>
11:00	
11:00	Pausa
11:15	
11:15	<p><u>Conferências Temáticas</u></p> <p>ConfT1 - <u>Brincar, livre iniciativa e aprendizagens matemáticas, nos espaços exteriores em educação de infância</u> (Pré-escolar) - Gabriela Portugal - Universidade de Aveiro</p> <p>ConfT2 - <u>Matemática na rua</u> (1 e 2 CEB) - Maria Conceição Santos - AE Tomás Cabreira/ Susana Fernandes - Universidade do Algarve</p>
12:15	
12:15	
13:15	<u>Simpósios de comunicações</u>
13:15	
14:30	
14:30	<p><u>Sessões Práticas</u></p> <p>SP1- <u>Recursos digitais no trabalho com números e operações no 1.º ciclo</u> (1 CEB) Neusa Branco / Susana Colaço - ESE Santarém</p> <p>SP2 – <u>Recursos digitais e interativos para a Matemática no 1º Ciclo</u> (1 CEB) Ana Oliveira - Associação Atractor</p> <p>SP3 - <u>Manipuláveis virtuais: um recurso para explorar matemática</u> (1 e 2 CEB) Renata Carvalho – APM</p> <p>SP4 - <u>Cubos digitais e cubos reais</u> (1 e 2 CEB) Cristina Loureiro - ESE de Lisboa / Graça Pereira - AE de Alapraia</p> <p>SP5 - <u>Aprender a distância ou presencialmente com a plataforma MILAGE</u> (Geral) Mauro Figueiredo - Universidade do Algarve / Ana Paula Natal – AE da Cidadela</p>

	<p>SP6 - <u>A utilização dos recursos digitais Khan Academy na aprendizagem da matemática – 1º e 2º ciclos (1 e 2 CEB)</u> Teresa Fernandes - Fundação Altice</p> <p>SP7 – <u>Cálculo Mental na adição e subtração de números inteiros (1 CEB)</u> Graciosa Veloso – Professora Aposentada / Pedro Almeida – ESE Lx</p> <p>SP8 – <u>Mural Padlet: desafiar, fazer e comunicar matemática (1 e 2 CEB)</u> Lina Brunheira - ESE Lx / Marisa Gregório - <i>AE Rainha Dona Leonor</i></p> <p>SP9 - <u>Ambientes de Geometria Dinâmica no estudo da Simetria (1 e 2 CEB)</u> Helena Gomes ESE de Viseu /Cátia Rodrigues - ES Viriato</p> <p>SP10 - <u>Google Earth como ferramenta de observação, pesquisa e execução (2 CEB)</u> Fábio Ribeiro - Câmara Municipal de Mangualde / Didier Dias - Academi@ STEM Mangualde</p> <p>SP11 – <u>Educação Financeira “Sonhamos e ... Concretizamos” (Pré-escolar)</u> Lina Nascimento - Jardim de Infância da Vila do Bispo</p> <p>SP12 - <u>A promoção da Comunicação Matemática por via de Problemas com mais do que uma solução (1 e 2 CEB)</u> Paulo Afonso e Dolores Alveirinho – ESE Castelo Branco / António Lopes – AE Amato Lusitano /José Filipe – AE Afonso de Paiva / Nuno Santos - Escola Tecnológica Profissional Albicastrense / Ricardo Portugal - Professor e Explicador de Matemática</p>
<p>16:30 16:30 16:45</p>	<p>Pausa</p>
<p>16:45 17:45</p>	<p><u>Conferência Plenária</u> <u>Práticas Interdisciplinares em Matemática e Ciências nos Primeiros Anos (Geral)</u> Nelson Mestrinho / Bento Cavadas - ESE de Santarém</p>
<p>17:45 18:00</p>	<p>Encerramento</p>