



## ATIVIDADE FORMATIVA

<b>DESIGNAÇÃO</b>	<b>Encontros de Delegados de Matemática do Ensino Básico</b>
<b>RAZÕES JUSTIFICATIVAS</b>	<p>O Programa de Matemática do Ensino Básico, homologado a 17 de junho de 2013, apresenta alterações significativas relativamente aos conteúdos programáticos. No presente ano letivo assiste-se à sua implementação ao nível do 9.º ano de Escolaridade e, embora este programa tenha sido implementado, ao nível dos 5.º, 6.º, 7.º e 8.º anos, nos anos letivos 2013-2014 e 2014-2015, a realidade é que muitos professores de Matemática ainda não tiveram oportunidade de o analisar e refletir sobre a sua implementação.</p> <p>Esta formação tem como principal objetivo melhorar as aprendizagens e desenvolver competências matemáticas nos alunos. Assim, ao trabalhar com os professores de Matemática pretende-se promover um aprofundamento dos conhecimentos matemático, didático e curricular nos professores dos 2.º e 3.º Ciclos do Ensino Básico; favorecer a realização de experiências de desenvolvimento curricular que contemplem a planificação, implementação de aulas e posterior reflexão e promover o trabalho cooperativo entre docentes (intra e inter escolas).</p> <p>Nesta oficina de formação pretende-se que os Delegados de Grupo analisem e discutam alguns aspetos relacionados com os diferentes domínios do Programa de Matemática do Ensino Básico.</p>
<b>OBJETIVOS</b>	<p><b>Objetivos:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Apoiar os professores na análise e discussão dos documentos ministeriais, no que diz respeito aos conteúdos a lecionar e à metodologia a adotar na sala de aula;</li><li>2. Criar dinâmicas de trabalho colaborativo entre os professores (intra e inter escolas) nas reuniões presenciais e através da plataforma moodle.</li></ol>
<b>CONTEÚDOS</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Gestão Curricular: Programa e Metas Curriculares do Ensino Básico</li><li>2. Conexões Matemáticas</li></ol>
<b>METODOLOGIA</b>	<p>Sessões Presenciais Conjuntas – teórico-práticas:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Apoio aos professores na análise e discussão dos documentos ministeriais, no que diz respeito aos conteúdos a lecionar e à metodologia a adotar na sala de aula;</li><li>- Apresentação, análise e discussão dos conteúdos;</li><li>- Reflexão sobre os materiais produzidos e as atividades implementadas;</li></ul> <p>Trabalho Autónomo – teórico-práticas</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Enquadramento curricular de uma proposta de trabalho;</li><li>- Análise e discussão de uma proposta de trabalho disponibilizada pela equipa de formação;</li><li>- Participação e partilha na plataforma Moodle;</li><li>- Reflexão final acerca da Oficina de Formação.</li></ul> <p>As formadoras colaborarão, presencialmente e através da plataforma moodle, no esclarecimento de dúvidas, na criação de materiais e na adequação das tarefas propostas.</p>
<b>ÁREA DE FORMAÇÃO</b>	C – ÁREA DE PRÁTICA E INVESTIGAÇÃO PEDAGÓGICA E DIDÁTICA □

<b>MODALIDADE DE FORMAÇÃO</b>	Oficina de formação
<b>VALIDAÇÃO</b>	Formação válida para progressão em carreira, de acordo com o Despacho n.º 106/2005, de 21 de Setembro.
<b>DURAÇÃO</b>	30 horas (15 horas presenciais e 15 horas de trabalho autónomo).
<b>DESTINATÁRIOS</b>	Delegados de grupo da disciplina de Matemática
<b>FORMADORAS</b>	Elsa Fernandes; Cristina Lopes; Sónia Abreu; Sónia Martins
<b>CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO</b>	<p>A avaliação será individual, qualitativa e quantitativa, expressa numa escala numérica de 1 a 10 valores, nos termos previstos na Carta Circular CCPFC - 3/2007, de setembro de 2007, do Conselho Científico Pedagógico da Formação Contínua e com base nos seguintes critérios:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Assiduidade e pontualidade – 10%</li> <li>• Trabalhos individuais – 50%</li> <li>• Trabalhos de grupo – 40%</li> </ul>
<b>LOCAL DE REALIZAÇÃO</b>	Universidade da Madeira
<b>CALENDARIZAÇÃO</b>	12 de janeiro, 16 de fevereiro, 1 de março, 12 de abril e 10 de maio de 2016, das 14:30 às 17:30
<b>INSCRIÇÕES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Através da página da DRE na internet, no separador <i>Formação</i>, em <a href="http://www02.madeira-edu.pt/dre/formacao.aspx">http://www02.madeira-edu.pt/dre/formacao.aspx</a>, os formandos deverão: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizar a sua inscrição <b>até ao dia 9 de janeiro de 2016</b>;</li> <li>• Consultar a <b>lista dos formandos selecionados</b> a partir das <b>14:00 do dia 10 de janeiro de 2016</b>;</li> <li>• Consultar a <b>lista definitiva</b> dos formandos selecionados a partir das 14 horas do dia <b>11 de janeiro de 2016</b>;</li> </ul> </li> <li>• Os <b>formandos suplentes</b> deverão também consultar a lista definitiva.</li> </ul>