



## Tecnologia de Apoio para a Deficiência Motora no Madeira Viva



No passado dia 17 de maio, a DAAT esteve presente no Programa da RTP *Madeira Viva*, pela 3.ª vez, a conversar sobre tecnologia de apoio para a deficiência motora e ou problemas de comunicação.

Esta terceira participação da DAAT no programa contou com a colaboração da responsável pela Divisão, Graça Faria, e da Técnica Superior de Educação, Carina Ferreira, da Terapeuta Ocupacional, Ângela Milho, e do Técnico de Informática, Tiago Abreu, que apresentaram, desta feita, algumas tecnologias de apoio cruciais para ao acesso de pessoas com limitações motoras graves, nomeadamente, o programa *Grid 2*, *Grid Player*, o *Magic Contact*, o *Magic Eye*, *Magic Joystick*, bem como acessos alternativos em periféricos, como o *switch* e *joystick*.

Este software e hardware poderão ser disponibilizados aos alunos com necessidades especiais, mediante avaliação pela DAAT, e que necessitem deste produtos de apoio no seu desenvolvimento e aprendizagem, no caso de crianças e jovens que estejam a frequentar a escola, bem como para adultos em contexto social e profissional. O uso destas tecnologias permitem garantir autonomia e independência dos seus utilizadores.

Pode assistir aos programas em <http://www.rtp.pt/play/p2216/MADEIRAVIVA2016>

(Episódios 37, 77 e 96 do Programa Madeira Viva -RTP Madeira)



### Em Destaque...

#### DRE no "Roadshow de Boas Práticas de Valorização das Pessoas"

O "Showcasing de Boas Práticas de Valorização das Pessoas", promovido pelo INA - Direção-Geral da Qualificação dos Trabalhadores em Funções Públicas - teve lugar na RAM no passado dia 12 de maio.

Neste evento, foram apresentadas algumas das "boas práticas" mais votadas e, neste âmbito, a DRE, que se candidatou na categoria "**Cooperação interna e entre organismos/unidades orgânicas**" - **Tecnologias Adaptadas e Inclusão: TIC como fator de inclusão e qualidade de vida**, apresentou, através da DAAT, alguns projetos que têm vindo a contribuir para a promoção de Boas Práticas.



De salientar os apoios disponibilizados pela Fundação PT através dos projetos: "Eu Aprendo com Tecnologias Adaptadas" e "Eu posso Aprender", dando início a uma parceria em 2011. Em 2013, esta parceria alargou-se com a efetivação de um protocolo que disponibilizou 10 linhas de acesso à internet a alunos e escolas, inscritas no projeto "TeleAula - Aprender Sem Barreiras". A Fundação PT integrou a DAAT/DRE na rede de Núcleos PT na área da "Acessibilidade e Comunicações" e, com novo pedido de apoio, permitiu continuar a disponibilizar software adaptado para pessoas cegas, com baixa visão, dislexia, deficiência motora ou doenças crónicas.

# Conversas sobre “Literatura Inclusiva: Um novo olhar”



A convite da Câmara Municipal do Funchal, a DAAT participou na 42.ª Feira do Livro, no dia 20 de maio. As conversas sobre Literatura Inclusiva foram moderadas por Anabela Machado e participaram Graça Faria, Teresa Sousa e Cristina Coelho.

Sobre esta temática as participantes conversaram sobre Literatura Inclusiva (O que é? Como criar histórias inclusivas de forma inclusiva?), Leitura Inclusiva, Acessibilidade nos espaços públicos, Acessibilidade WEB, Acessibilidade nos Museus, Formas de criar informação acessível junto dos leitores mais jovens... Foram apresentadas algumas obras que podemos considerar de Literatura Inclusiva, como por exemplo: “Sou a Júlia”, de Antoine Martinez, “Onde Vamos papá?”, de Jean Louis Fournier, “Buracos Negros e Universos Bebés”, de Stephen Hawking e “Maldito Silêncio”, de Philippe Vigand e Stéphane Vigand, enquanto que na área Infantojuvenil inclusiva apresentamos “Aliane e Zaneah”, de Francisco Fernandes e “Um Sonho de Rapaz”, de Roberto Silva e Teresa Sousa. Como exemplo de obras preparadas para promoção da Leitura Inclusiva foram apresentados: «O Sol e a Lua» e “Ogima - O Viajante no Espaço no Planeta dos BMQ”, livros que incluem versões acessíveis em formato multimédia, nomeadamente: SPC, Língua Gestual Portuguesa, áudio e outras atividades interativas lúdico-didáticas.

Os eBooks de Leitura Inclusiva estão disponíveis na página da DRE em [www.madeira-edu.pt](http://www.madeira-edu.pt), em publicações.

## Serviços disponibilizados pela **daat**

- ✓ Avaliação, intervenção e acompanhamento junto de alunos e outras pessoas para efeito de utilização de ajudas técnicas/tecnologias de apoio adaptadas às suas necessidades especiais.
- ✓ Formação de docentes, técnicos, alunos, outras pessoas com necessidades especiais e as suas famílias na utilização de software e/ou hardware específico.
- ✓ Adaptação de materiais/equipamentos facilitadores da autonomia pessoal e da integração social e escolar.
- ✓ Gestão, manutenção e cedência de ajudas técnicas/tecnologias de apoio aos estabelecimentos de educação e ensino regular e especial, centros de atividades ocupacionais, à família, aos adultos em readaptação profissional, entre outras solicitações.
- ✓ Acompanhamento de serviços e/ou estabelecimentos que desenvolvam projetos no âmbito das ajudas técnicas e tecnológicas adaptadas a alunos/utentes com necessidades especiais.
- ✓ Promoção e desenvolvimento de projetos ligados ao ensino a distância para alunos impossibilitados de frequentar a escola de forma presencial.
- ✓ Produção de conteúdos de apoio ao currículo em formatos acessíveis para alunos: deficientes visuais, deficientes motores, dificuldades de aprendizagem ou dificuldades intelectuais e desenvolvimentais.
- ✓ Produção de conteúdos adaptados – tabelas de comunicação, atividades didáticas em formato digital, grelhas para teclados de conceitos, textos em Braille, relevo ou ampliação para os serviços de educação, os serviços da administração pública, bem como outras entidades ou particulares.
- ✓ Elaboração de pareceres sobre condições de acessibilidade física (p.e.: estabelecimentos de educação e ensino, domicílios), informática, Web, conteúdos digitais ou outros conteúdos adaptados.
- ✓ Articulação ou troca de experiências com serviços de saúde, segurança social, IPSS, associações, centros de investigação, assim como outros centros de recursos TIC para a educação especial.

Redação, Grafismo, Paginação e Fotografia: Divisão de Acessibilidade e Ajudas Técnicas

Revisão: Divisão de Acessibilidade e Ajudas Técnicas / Direção de Serviços de Apoios Técnicos e Especializados

Morada: Rua dos Ilhéus, Edifício do Julgado de Paz do Funchal, n.º 1-C R/C, Esq. 9000-176 Funchal

Telefone: 291 744 085

Email: [daat.dre@madeira-edu.pt](mailto:daat.dre@madeira-edu.pt)

Disponibilizado em formato digital  
<http://www.madeira-edu.pt/dre>



Secretaria Regional  
**de Educação**  
Direção Regional de Educação