Folheto Infolheto In

Região Autónoma da Madeira • Secretaria Regional de Educação e Recursos Humanos • Direção Regional de Educação Direção de Serviços de Apoios Técnicos e Especializados • Divisão de Acessibilidades e Ajudas Técnicas

http://www.madeira-edu.pt/dre » tecnologias adaptadas

Atividades para as férias de verão...

Neste período em que a brincadeira e o jogo ao ar livre são facilitados, apresentamos algumas sugestões de atividades interativas complementares que aliam a componente lúdica à pedagógica e podem ser realizadas com o acompanhamento dos pais, irmãos ou outros adultos.

Aplicação ABC em Português



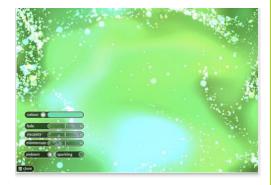
Para os mais novos que já iniciaram a leitura ou que vão pela primeira vez para a escola, fica a sugestão de uma aplicação (app) de nível inicial ABC em Português.

Criada pela LumberApps, está otimizada para tablets e o seu objetivo é ensinar as letras, os números e os nomes dos animais, seguindo o alfabeto.

Esta app apresenta um bom design gráfico e facilita a aprendizagem de uma forma lúdica. Pode ser descarregada em Google Play.

Aplicações gratuitas para estimulação na baixa visão: Fluidity e Art of Glow

A **Fluidity** é uma app para iPhone e iPad desenvolvida pela Nebulus Design, que permite ao utilizador controlar o fluxo de fluido e as cores com as pontas dos dedos. A app permite que a cor, a viscosidade, o brilho, a forma, a velocidade e outras variáveis sejam personalizadas. Para testar existe a versão gratuita que pode ser descarregada em http://goo.gl/zcc7q2





A **Art of Glow** é uma aplicação para desenhar com alto contraste num ecrã escuro. À medida que o jogador passa o dedo na tela vai aparecendo o traçado composto por cores e formas. Após terminar, o traçado multiplica-se. Parece-nos uma aplicação muito boa no que se refere às expectativas criadas. O criador, Natenai Ariyatrakool, é responsável

por outras apps que podem ser descarregadas em http://goo.gl/4YZ30j

Em Destaque...

Projeto 'HereWeGo' aposta em Turismo Acessível

O HereWeGo é um projeto criado por dois madeirenses, Luísa Aguiar e Filipe Freitas, apresentado ao concurso StartWEB 2013, promovido pelo Centro de Empresas e Inovação da Madeira.

Após terem sido vencedores do StartWEB, conquistaram o 2.º Prémio Pantou.org e encontram-se em Lisboa a organizar a sua participação diferentes eventos, de forma a apresentar o projeto a profissionais de turismo de várias partes do mundo, divulgando esta plataforma de Turismo Acessível para pessoas com deficiência.

Mais especificamente, o HereWeGo é uma plataforma de Turismo Acessível que permite aos turistas com deficiência ou mobilidade condicionada, reservarem um anfitrião local que lhes irá mostrar o destino de férias de forma mais próxima e familiar.

Qualquer pessoa ser um anfitrião desde que tenha conhecimento da sua cidade e esteja apta e preparada para fazer uma visita com uma pessoa com deficiência. Ou seja, um terapeuta, professor de educação profissional de especial, saúde, assistente social, profissional de turismo, alguém com ou sem deficiência ou até uma empresa que tenha serviços poderá especializados, registar-se como anfitrião no portal da HereWeGo, que já conta com anfitriões provenientes de Portugal e Brasil.

Mais informações em:

http://herewegoapp.com/

A equipa da DAAT dinamiza Ação de Sensibilização na EB1/PE do Boliqueime

A equipa da DAAT dinamizou, no dia 29 de maio a convite da EB/PE do Boliqueime, a ação de sensibilização "Livros e atividades em formatos acessíveis a alunos com NEE", com o objetivo de divulgar e sensibilizar para a existência de livros e outras atividades em formatos acessíveis para alunos com necessidades especiais, e na qual participaram as turmas de 3.º ano e de 4.º ano.

No decorrer da ação de sensibilização, os alunos assistiram à projeção de uma história inclusiva - "Ogima - O viajante do Espaço no Planeta do BMQ" e realizaram diversas atividades didáticas interativas relacionadas com a história (puzzles, sopa de letras, quizz, sequências), assim como conheceram as diversas versões em formatos acessíveis (LGP, SPC, Braille e relevo, áudio), podendo inclusive manusear os diferentes tipos de livros acessíveis que tornam possível a leitura e a escrita para todas as crianças, jovens e adultos com e sem NEE.

Os serviços e escolas interessados na dinamização deste tipo de Ações de Sensibilização ou outras poderão contactar a DAAT através do correio eletrónico - daat.dre@madeira-edu.pt.







Serviços disponibilizados pela C

- ✓ 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 à 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 Acessibilidades e Ajudas Técnicas

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

Morada: Rua dos Ilhéus, n.º 1-C R/C, Esq. 9000-176 Funchal

Telefone: 291 744 085

Email: daat.dre@madeira-edu.pt

Disponibilizado em formato digital

http://www.madeira-edu.pt/dre





