

Esta área destina-se a divulgar vídeos ou webcasts que consideramos úteis. Caso queira contribuir com sugestões, entre em contacto connosco!

Tecnologias de apoio livres e de baixo custo

Webinar disponibilizado pela DGE nesta [ligação](#) .

Este webinar tem como objetivo apresentar algumas soluções tecnológicas livres e de baixo custo para alunos com necessidades educativas especiais.

A rede nacional dos Centros de Recursos TIC para a Educação Especial (CRTIC) foi criada em 2007-2008 e, desde então, tem vindo a avaliar as necessidades dos alunos com NEE no que respeita a tecnologias de apoio para garantir o acesso ao currículo.

Esta rede nacional constituiu-se nos últimos anos como a rede de entidades prescritoras de produtos de apoio financiados pelo Ministério da Educação que integra o Sistema Nacional de Atribuição de Produtos de Apoio, o qual abrange também o Ministério da Saúde e o Ministério do Trabalho, Solidariedade e Segurança Social.

Tem havido, no entanto, um esforço para explorar soluções alternativas de baixo custo bem como software livre que possa responder às necessidades mais imediatas dos alunos.

Neste contexto, convidámos os colegas de dois dos 25 centros existentes - a Laura Chagas do CRTIC de Portalegre e o Francisco Borges do CRTIC de Cinfães para nos falarem das soluções tecnológicas que têm desenvolvido.

Tecnologias de apoio às NEE

Webinar disponibilizado pela DGE nesta [ligação](#) .

A DGE realizou um curso em linha de iniciação à produção vídeo, ao longo do ano letivo de 2014-2015, dirigido aos Centros de Recursos TIC para a Educação Especial (CRTIC), com o objetivo de estes adquirirem competências que lhes permitissem documentar alguns aspetos da sua atividade.

O curso teve assim como objetivo o desenvolvimento de projetos em vídeo, tendo alguns dos CRTIC apresentado como resultado final produtos onde são apresentados casos de alunos avaliados por estes centros, oficinas de adaptação de brinquedos, demonstração de produtos

de apoio à acessibilidade da leitura, sensibilização às acessibilidades urbanas e dos edifícios e atribuições dos CRTIC.

Neste webinar é apresentada a estrutura do curso em linha, desenvolvido na plataforma Moodle da DGE e são apresentados, de forma breve, alguns dos vídeos produzidos, com testemunhos de duas das equipas que os desenvolveram, a nomear, CRTIC Guimarães e CRTIC Santa Maria da Feira.

Projeto europeu SENnet

Webinar disponibilizado pela DGE nesta [ligação](#) .

O projeto SENnet é financiado pela Comissão Europeia (Comenius) e tem a duração de 3 anos (2012-2014).

É coordenado pela European Schoolnet e conta com sete parceiros da Estónia, Áustria, Bélgica, Dinamarca, Itália, Portugal e Turquia.

Tem três componentes principais:

1. Investigação, políticas e práticas – produção de estudos temáticos sobre a utilização de tecnologias de apoio por alunos com NEE.
2. Conteúdos acessíveis – identificação de recursos digitais para alunos com NEE.
3. Competências de professores – desenvolvimento de curso online sobre inclusão e acesso às tecnologias e respetiva validação.

Neste webinar incluem-se os testemunhos do coordenador do projeto, para falar sobre os objetivos globais, e das representantes italianas, responsáveis pela coordenação dos estudos temáticos.

Será dado enfoque ao desenvolvimento do curso online sobre «Inclusão e Acesso às Tecnologias», coordenado pela representação portuguesa, com a intervenção de duas professoras que exercem funções no Centro de Recursos TIC para a Educação Especial de Sintra (sedeado no Agrupamento de Escolas de Rio de Mouro).

Práticas Inclusivas no AE do Cerco

Webinar disponibilizado pela DGE nesta [ligação](#) .

O Agrupamento de Escolas do Cerco, dos maiores da cidade do Porto, foi crescendo ao longo da reorganização da rede escolar com as várias escolas do Vale de Campanhã (TEIP).

Localizada na parte Oriental da cidade, tem características próprias muito marcadas pela forte concentração de Bairros Sociais, tendo uma imagem pública e mediática desfavorável. O AE do Cerco tem dentro das suas prioridades educativas, entre outras, "a intervenção da escola como agente educativo e cultural presente na vida da comunidade em que se insere". Estando num "território de exclusão", procura desenvolver uma cultura de inclusão, assumindo o seu papel de ensinar "TODOS". Dentro desta heterogeneidade e diversidade, encontram-se os alunos que apresentam Necessidades Educativas Especiais e que estão abrangidos por medidas do D.L. nº3/2008, acompanhados por apoios especializados e outros recursos que se identifiquem como necessários perante o potencial de cada um. Apesar de o CRTIC não ser um recurso para o AE, mas sim para uma área educativa mais alargada, é uma mais-valia. O CRTIC contribui para "abrir" o AE do Cerco a essa comunidade.

MOOC Inclusão e Acesso às Tecnologias 2014

Webinar disponibilizado pela DGE nesta [ligação](#) .

A Direção-Geral da Educação (DGE) é parceira no projeto europeu SENnet - <http://sennet.eun.org/>, através dos Serviços de Educação Especial, com o contributo da rede nacional dos Centros de Recursos TIC para a Educação Especial (CRTIC). O parceiro português é responsável pela coordenação da vertente «Desenvolvimento de Competências de Professores», que se tem traduzido no desenvolvimento de módulos de formação online. Em 2012, realizou-se o primeiro curso online «Inclusão e Acesso às Tecnologias» e, em 2013, realizou-se um curso sobre «Recursos Educativos Abertos Acessíveis», na plataforma Moodle da DGE. Em 2014, organizou-se um curso massivo online aberto (MOOC - <http://inctec2014.blogspot.pt/>), resultante da fusão dos dois anteriores cursos. Migrou-se do Moodle para plataformas abertas e redes sociais. Registaram-se mais de 900 inscrições no MOOC «Inclusão e Acesso às Tecnologias», com alguns participantes do Brasil e Cabo Verde. Este webinar pretende dar a conhecer aspetos da organização e administração deste curso bem como da participação e interação dos participantes. Este MOOC integrou o CRTIC de Santarém na equipa de tutoria.

Os Centros de Recursos TIC para a Educação Especial

Webinar disponibilizado pela DGE nesta [ligação](#) .

A rede nacional de Centros de Recursos TIC para a Educação Especial (CRTIC), data de 2007-2008 e é constituída por 25 centros sedeados em escolas públicas, que avaliam as necessidades dos alunos com NEE de caráter permanente no que respeita a tecnologias de apoio. Mais de mil alunos com NEE têm sido avaliados em cada ano, com problemáticas do foro sensorial, mental e neuromusculoesqueléticas. Os alunos avaliados encontram-se distribuídos por todos os anos de escolaridade, com incidência no 1.º ciclo. Uma parte das tecnologias de apoio recomendadas pelos CRTIC têm sido anualmente financiadas pelo Ministério da Educação e Ciência (MEC).

Os CRTIC de Viana do Castelo e de Santarém são os convidados neste webinar para reportarem alguns aspetos da atividade comum da rede nacional dos CRTIC. O CRTIC de Viana do Castelo focaliza a sua intervenção no processo de avaliação dos alunos com NEE, no que respeita a tecnologias de apoio.

O CRTIC de Santarém centra a sua atenção nos mecanismos de informação à comunidade educativa e na formação de professores na área das tecnologias.

Material de apoio

[Apresentação eletrónica - CRTIC Viana do Castelo](#)

[Apresentação eletrónica - CRTIC Santarém](#)