

VIV@EAD - EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA PARA IDOSOS

Coordenador: PATRICIA ALEJANDRA BEHAR

A busca por uma melhor qualidade de vida dos idosos vem merecendo uma maior atenção, em especial no âmbito educacional. É nítido o processo de envelhecimento da população brasileira nas últimas décadas. Segundo dados do IBGE (2016), a expectativa de vida do brasileiro é de 75,5 anos. Nessa perspectiva a educação poderá contribuir através do planejamento e oferecimento de programas que possibilitem a inclusão do público mais velho em cursos presenciais e a distância. Neste cenário, novos materiais educacionais digitais (MED) devem ser criados no intuito de fomentar a oferta de cursos com foco na educação permanente. Assim, o desenvolvimento de materiais educacionais digitais (MED) poderá propiciar subsídios para aprofundar sobre estes aspectos que são tão importantes para os idosos. As etapas propostas para construção dos MED foram: Etapa 1 ? Preparação: Aborda a formação da equipe, público-alvo, objetivos, conteúdo e modalidade (presencial, semipresencial ou a distância); Etapa 2 ? Planejamento: Define as competências a serem desenvolvidas pelo aluno, roteiriza de desafios e obstáculos que serão propiciados ao usuário, propõe opções de linguagem gráfica (paleta de cores, identidade visual, ergonomia e estilo dos elementos) e de funcionamento técnico (programação, softwares, aplicativos, frameworks, interatividade e usabilidade), em diversas etapas subjacentes; Etapa 3 ? Implementação: Realiza a prototipagem do MED, definindo layout das telas, wireframes, linguagem e software de programação; Etapa 4 ? Avaliação: Testa todas as funcionalidades do MED por meio da própria equipe e depois com os idosos (próxima etapa), registrando suas experiências. Analisa os relatos e realiza os possíveis ajustes; Etapa 5 ? Distribuição: Escolha das formas de disponibilização do MED através de links web, ambiente virtual utilizado etc. A Unidade de Inclusão Digital de Idosos (UNID), em parceria com o Núcleo de Tecnologia Digital Aplicado à Educação (NUTED) já desenvolveu 10 materiais digitais para diferentes finalidades com o uso dos dispositivos móveis, segurança na internet, redes sociais etc. que podem ser utilizados de forma gratuita pelos idosos. Portanto, a construção e disponibilização de MED para os sêniors seria uma alternativa importante para inclusão social deste público no atual contexto.