

Avaliação Digital na Matemática: Exames Online

Digital Assessment in Mathematics: Online Exams

Catarina S Nunes, Universidade Aberta (UAb), Portugal

CatarinaS.Nunes@uab.pt

Um mundo em constante mudança e o surgimento da internet abriram as portas para uma sociedade digital e em rede, na qual surgiram novos paradigmas, modelos, processos de comunicação educacional e novos cenários de aprendizagem. O número crescente de pessoas: a ingressar em cursos a distância, em trabalho remoto, fazendo formação ao longo da vida, em mobilidade; leva as universidades a investir no ensino a distância e nas suas metodologias de ensino-aprendizagem. É nesses novos cenários que surgem os exames online, tanto na Universidade Aberta como em outras universidades a distância.

Nesta apresentação são explorados os desafios na área da Matemática com a avaliação online, nomeadamente: como realizar testes online que afirmam as competências dos estudantes; como ultrapassar a dificuldade (e tempo) das resoluções com processadores de texto, sabendo que resoluções manuscritas potenciam a aprendizagem e o conhecimento; como desincentivar / diminuir a fraude.

É feita uma reflexão e partilha de experiências com a plataforma de exames online utilizada pela Universidade Aberta, finalizando com uma discussão sobre as últimas investigações sobre testes online em diferentes contextos de várias universidades a distância. Apontando as vantagens e desvantagens.

No entanto é necessário continuar a eliminar as barreiras no processo de ensino-aprendizagem (a distância) tanto nos conteúdos pedagógicos como na avaliação digital na área da Matemática