

CENTRO UNIVERSITÁRIO INTERNACIONAL UNINTER
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E EXTENSÃO-PGPE
ESCOLA SUPERIOR DE EDUCAÇÃO-ESE
PROGRAMA DE MESTRADO PROFISSIONAL EM EDUCAÇÃO E NOVAS TECNOLOGIAS
Secretaria do Mestrado Profissional em Educação e Novas Tecnologias

EDITAL N.º 017/2017 – DEFESA DE DISSERTAÇÃO DE MESTRADO

A Coordenação do Programa de Mestrado Profissional em Educação e Novas Tecnologias torna pública a realização da Defesa de Dissertação do mestrando **Eleandro de Souza Cabral**, no dia 21 de setembro de 2017, às 15h, sala 54 – 5º andar, Campus Divina do Centro Universitário Internacional UNINTER, sito à Rua do Rosário, 147 - Centro, Curitiba-PR.

TÍTULO: “ANÁLISE DE APLICABILIDADE DO SOFTWARE DYNALearn NO ENSINO DE TEMÁTICAS AMBIENTAIS: ALCANCES E POSSIBILIDADES.”

RESUMO: Ao se considerar a evolução da tecnologia é possível constatar que, além de proporcionar melhores condições de vida para seus usuários, sua utilização racional pode favorecer o desenvolvimento da inteligência humana e, conseqüentemente, a expansão do fenômeno cognitivo. Este estudo teve como objetivo avaliar a possibilidade de utilização do *software Dynalearn* no ensino de temáticas ambientais analisando seu recurso de simulação de cenários como abordagem de ensino. A hipótese de partida teve como pressuposto que a utilização qualificada do recurso de simulação traz implicações para a prática pedagógica, ampliando as oportunidades de transformações significativas na educação. A metodologia proposta teve como fundamentação uma pesquisa bibliográfica exploratória realizada por meio de levantamento bibliográfico do que existe na literatura sobre o método de simulação e das principais características inerentes ao *software* pesquisado. Posteriormente avaliou-se sua utilização no processo de ensino-aprendizagem por meio de um questionário, cujo resultado esperado era identificar a possibilidade de maximizar a significação dos saberes trabalhados em sala de aula e avaliar as possibilidades de implementação do *software Dynalearn* no processo de ensino das instituições de ensino superior. Os dados obtidos permitem afirmar que a utilização do *Dynalearn* como recurso didático oferece condições favoráveis à formação de competências que ampliem as formas tradicionais de aprendizagem e ensino.

Palavras-chave: Educação.Tecnologia.*Software Dynalearn*.Meio ambiente.

A banca será composta por:

Prof. Dr. Mario Sérgio Cunha Alencastro (Orientador) – UNINTER/PR

Prof. Dr. Angelo Augusto Valles De Sá Mazzarotto (Integrante Externo) – FAESP

Prof. Dr. Germano Bruno Afonso (Integrante Interno Titular) – UNINTER/PR.

Prof.a Dra. Siderly do Carmo Dahle de Almeida (Integrante Interno Suplente) – UNINTER/PR.

Curitiba, 13 de setembro de 2017.

Siderly

Prof.ª Dra. Siderly do Carmo Dahle de Almeida
Coordenadora do Programa de Mestrado Profissional em
Educação e Novas Tecnologias - Uninter Educacional S/A