

## **CURSO DE MESTRADO PROFISSIONAL EM ENSINO DE CIÊNCIAS, MATEMÁTICA E TECNOLOGIAS TERÁ 50ª DEFESA DE DISSERTAÇÃO E PRODUTO EDUCACIONAL**

O Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias (PPGECMT) do Centro de Ciências Tecnológicas da UDESC tem caráter de formação continuada de professores em exercício na Educação Básica e/ou Superior, bem como egressos de curso de Licenciatura nas áreas de Ciências, Matemática e Tecnologia. O Curso objetiva promover uma qualificação profissional na área de Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias, mediante estudos e reflexões teórico-conceituais, teórico-metodológicos e prático-pedagógicos.

Desde a sua implantação (agosto de 2015), o PPGECMT mantém uma entrada anual de alunos, sempre com ingresso no mês de agosto. Quanto à demanda cabe destacar que a procura tem sido alta desde a implementação do Curso. No processo seletivo para a primeira turma (2015) teve 61 inscritos para 18 vagas; na segunda turma (2016) foram 85 inscritos para 28 vagas; na terceira turma (2017) 102 inscritos para 22 vagas; na quarta turma (2018) foram 85 inscritos para 22 vagas e na quinta turma (2019 – em processo de seleção) teve 80 inscritos para 22 vagas. Os candidatos são oriundos principalmente da região Norte do Estado, do Vale do Itajaí e Alto Vale e em menor número de regiões mais afastadas do Estado (Sul e Oeste) e de outros estados do país.

As investigações desenvolvidas junto ao PPGECMT, materializadas nas Dissertações e Produtos Educacionais, estão distribuídas nas duas linhas de pesquisa: I) Ensino, Aprendizagem e Formação de Professores e II) Tecnologias Educacionais.

Em 27/05/2019 acontecerá a 50ª Defesa de Dissertação e Produto Educacional do PPGECMT quando a aluna Caroline Krüger Coral Goll, orientada pelo professor Kariston Pereira, defenderá sua Dissertação intitulada “*A GAMIFICAÇÃO PARA PROFESSORES DO ENSINO FUNDAMENTAL I: SEQUÊNCIA DIDÁTICA COM UMA ABORDAGEM INTERDISCIPLINAR GAMIFICADA COM O TEMA “THE WATER CYCLE”*” e o seu Produto Educacional: “*SEQUÊNCIA DIDÁTICA INTERDISCIPLINAR GAMIFICADA: THE WATER CYCLE*”. A sessão de defesa ocorrerá na sala F212 às 14h00min. A banca examinadora será composta pelos professores: Dr. Kariston Pereira (UDESC) – Presidente/orientador; Dra. Tatiana Comiotto (UDESC) – Membro titular e Dra. Gisele Schwede – IFECT/RS - Membro externo.

Completar a 50ª Defesa é um marco para o Programa e com base nele e nos números retratados acima, fica evidenciado, por um lado, a grande demanda de professores que buscam a oportunidade de formação complementar e, por outro lado, a importância do PPGECMT para o processo de formação continuada de professores, mediante o estreitamento entre os aportes teórico-conceituais (pesquisa na área de Ensino em Ciências, Matemática e Tecnologias) e o desenvolvimento de Produtos Educacionais e o aprimoramento didático-pedagógico dos egressos do Curso.