Pró-Reitoria Acadêmica - PROACAD
Diretoria de Pesquisa e Pós-Graduação
Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais - PPGCEM
Área de Concentração: Tecnologia de Materiais
Reconhecido pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES

Universidade do Extremo Sul Catarinense – UNESC
Avenida Universitária, 1105 – Bairro Universitário
Caixa Postal 3167
88806-000 – Criciúma – SC

EDITAL 066/2018/PROACAD

A **Pró-Reitoria Acadêmica** da **Universidade do Extremo Sul Catarinense – UNESC** torna pública alteração ao **Edital 241/2017/PROPEX**, 1º de novembro de 2017, que abriu inscrições para o processo de seleção e admissão no curso de **mestrado** do **Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais** - **PPGCEM.**

1 – DAS ALTERAÇÕES

O subitem **5.1** ("**DOS ORIENTADORES, DAS LINHAS DE PESQUISA E DAS VAGAS PARA ORIENTAÇÃO**") passa a vigorar conforme o especificado a seguir:

5.1 Os orientadores, as linhas de pesquisa e as vagas disponibilizadas para orientação são:

Prof. Dr. ADRIANO MICHAEL BERNARDIN (amb@unesc.net) - **03 (três)** vagas
Linhas de pesquisa: Cerâmica, Vidros e Vidrados, Geopolímeros, Nano-Óxidos, Fotocatálise, Reciclagem de Cerâmicos, Funcionalização de superfícies.

Prof. Dr. ALEXANDRE GONÇALVES DAL-BÓ (adalbo@unesc.net) - 03 (três) vagas
Linhas de pesquisa: Modificação estrutural de biopolímeros; Estudo da morfologia e propriedades físico-químicas de macromoléculas em solução. Síntese e caracterização morfológica de nanoagregados a partir de anfifílicos funcionalizados; Transformações e modificações de polímeros.

Prof. Dr. EDUARDO JUNCA (eduardojunca@unesc.net) - **03 (três)** vagas
Linhas de pesquisa: Metalurgia extrativa. Redução de minérios. Pelotização. Reciclagem de resíduos sólidos. Termogravimetria. Cinética de reações metalúrgicas.

Prof. Dr. ELÍDIO ANGIOLETTO (ean@unesc.net) - **03 (três)** vagas
Linhas de pesquisa: Materiais Cerâmicos; Materiais Antimicrobianos; Biomateriais.

Prof. Dr. EMILIO LUIZ STRECK (est@unesc.net) - 01 (uma) vaga
Linhas de pesquisa: Biomateriais; Materiais aplicados à área da saúde.

Profª Drª KÉTNER BENDO DEMÉTRIO (ketnerbd@unesc.net) - **03 (três)** vagas
Linhas de pesquisa: Metalurgia do pó e materiais sinterizado, conformação mecânica e tratamentos térmicos; Ligas metálicas ferrosas e não-ferrosas.

Prof. Dr. MICHAEL PETERSON (mpe@unesc.net) - 03 (três) vagas
Linhas de pesquisa: Indústria carboquímica, principalmente processos de transformação da pirita e também carvões adsorventes; Beneficiamento de minerais industriais; Caracterização de matérias-primas cerâmicas; Fabricação de pigmentos a partir de resíduos industriais. Pirita como material fotovoltaico.

Prof. Dr. OSCAR RUBEM KLEGUES MONTEDO (okm@unesc.net) - **03 (três)** vagas
Linhas de pesquisa: Cerâmica; Revestimentos Cerâmicos; Minerais Industriais; Resíduos Industriais; Vidros e Vitrocerâmicos.

O subitem **9.1** ("**DOS CASOS OMISSOS**") passa a vigorar com a seguinte alteração:

9.1 Os casos omissos serão resolvidos pelo Colegiado de Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais - PPGCEM e, em grau de reconsideração, pela **Diretoria de Pesquisa e Pós-Graduação**.

2 – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS
Permanecem inalteradas todas as demais condições divulgadas no **Edital 241/2017-PROPEX**, de 1º de novembro de 2017.

Criciúma, SC, 2 de março de 2018.

Profa. Dra. Indianara Reynaud Toreti Becker
Pró-Reitora Acadêmica

Prof. Dr. Oscar Rubem Klegues Montedo
Diretor de Pesquisa e Pós-Graduação - POSGRAD

Prof. Dr. Alexandre Gonçalves Dal-Bó
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais - PPGCEM