



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU

EDITAL N° 174a/2017

A Chefe da Divisão de Gestão e Desenvolvimento de Pessoas da Fundação Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, e considerando pedido formulado pelo Departamento de Engenharia de Produção e Design,

FAZ SABER que o Edital n° 174/2017, de 19 de setembro de 2017, que abre o Processo Seletivo Público e Simplificado para Contratação de Professor Universitário em Caráter Temporário - **Área Temática:** Pesquisa Operacional - **Disciplina:** Modelagem e Simulação em Engenharia de Produção, do **Departamento de Engenharia de Produção e Design**, do **Centro de Ciências Tecnológicas:**

I- Área temática/Disciplinas, onde se lê:

Área Temática: Pesquisa Operacional - **Disciplina:** Modelagem e Simulação em Engenharia de Produção, do **Departamento de Engenharia de Produção e Design**, do **Centro de Ciências Tecnológicas.**

Leia-se:

Área Temática: Engenharia de Produção - **Disciplina:** Modelagem e Simulação em Engenharia de Produção, do **Departamento de Engenharia de Produção e Design**, do **Centro de Ciências Tecnológicas.**

II- Os temas para a Prova Didática, constantes do Anexo I, passam a vigorar com a seguinte redação:

- 1- O uso do ProModel como ferramenta de apoio a decisão do engenheiro de produção.
- 2- Problemas de sistemas produtivos resolvidos por simulação.
- 3- Software ProModel: Síntaxe.
- 4- Análise de simulações por relatórios.
- 5- Análise de variáveis de sistemas produtivos a partir da simulação.
- 6- Interação do ProModel com o MRPII e outros sistemas de informação na indústria.
- 7- Simulação do sequenciamento da produção no ambiente da manufatura enxuta.

- 8- Identificação de melhorias nos sistema produtivo baseados em saídas de simulação.
- 9- Interação do ProModel com o usuário: geração de relatórios e interatividade.
- 10- Simulação de sequenciamento de produção em layout celular e por produto

Blumenau, 05 de outubro de 2017.

Anna Rossário Freitag Kopper
Chefe da Divisão de Gestão e Desenvolvimento de Pessoas