

# Coordenação das Atividades Complementares – Prof. Fernando Belchior – fnbelchior@gmail.com

## **Regulamento que dispõe sobre as atividades complementares do curso de Engenharia da Produção – versão 04/2017**

Art. 1º. As atividades complementares integram os currículos do curso de Engenharia de Produção com carga de **100 horas** e compreendem as seguintes categorias de atividades:

- I – atividades de **ensino**;
- II – atividades de **pesquisa**;
- III – atividades de **extensão**.

# Coordenação das Atividades Complementares – Prof. Fernando Belchior

**Regulamento que dispõe sobre as atividades complementares do  
curso de Engenharia da Produção – versão 04/2017**

<u>Atividades de Ensino</u>		
O quê?	Quanto vale?	Limitação?
- Monitoria voluntária ou com bolsa em disciplina do curso de EP ou equivalente	10hs/monitoria	60hs
- Curso de certificação (atualização, aperfeiçoamento, complementação) em área da EP	50% da CH	40hs
- Curso de idiomas	10% da CH	20hs
- Projeto (elaboração ou implantação), individual ou em equipe, relacionado aos objetivos do Curso e realizado em empresas/instituições	100% da CH	50hs

# Coordenação das Atividades Complementares – Prof. Fernando Belchior

**Regulamento que dispõe sobre as atividades complementares do  
curso de Engenharia da Produção – versão 04/2017**

<u>Atividades de Pesquisa</u>		
O quê?	Quanto vale?	Limitação?
- Iniciação Científica	10% da CH	80hs
- Apresentação de pôster/oral e trabalho em evento científico	2 hs	10 hs
- Publicação de resumo simples em eventos científicos	3 hs	12 hs
- Publicação de resumo expandido em eventos científicos	6 hs	12 hs
- Publicação de trabalho completo em eventos científicos	8 hs	16 hs

# Coordenação das Atividades Complementares – Prof. Fernando Belchior

**Regulamento que dispõe sobre as atividades complementares do  
curso de Engenharia da Produção – versão 04/2017**

<u>Atividades de Pesquisa</u>		
O quê?	Quanto vale?	Limitação?
- Publicação de trabalho completo em eventos científicos internacionais	10 hs	20 hs
- Publicação em revista científica nacional ou apresentação de trabalho em evento científico nacional	10 hs	20 hs
- Publicação em revista científica internacional ou apresentação de trabalho em evento científico Internacional	15 hs	30 hs
- Depósito de Patente de invenção ou de modelo de utilidade	20 hs	40 hs

# Coordenação das Atividades Complementares – Prof. Fernando Belchior

**Regulamento que dispõe sobre as atividades complementares do  
curso de Engenharia da Produção – versão 04/2017**

<u>Atividades de Extensão</u>			
O quê?	Quanto vale?	Limitação?	
- Participação em seminários, congressos, simpósios, conferências, encontros e similares relacionados com os objetivos do curso de EP	100% da CH	5hs	
- Organização de eventos relacionados com os objetivos do Curso de Eng. de Produção	50% da CH	20hs	
- Visita técnica relacionada com os objetivos do Curso de EP.	100% da CH	8hs	
- Palestras relacionadas com os objetivos do Curso de EP	50% da CH	20hs	

# Coordenação das Atividades Complementares – Prof. Fernando Belchior

**Regulamento que dispõe sobre as atividades complementares do  
curso de Engenharia da Produção – versão 04/2017**

<u>Atividades de Extensão</u>		
O quê?	Quanto vale?	Limitação?
- Estágios não-curriculares relacionados aos objetivos do curso com N horas	10% da CH	mín = 300hs máx = 600hs
- Atividades profissionais remuneradas em uma ou mais áreas da EP	15hs/ano	60hs
- Participação em projeto extensionista, relacionado aos objetivos do Curso e realizado em empresas/instituições	50% da CH	30hs

# Coordenação das Atividades Complementares – Prof. Fernando Belchior

**Regulamento que dispõe sobre as atividades complementares do  
curso de Engenharia da Produção – versão 04/2017**

<u>Atividades de Extensão</u>		
O quê?	Quanto vale?	Limitação?
- Representação discente junto ao colegiado do curso	10hs/ano	20hs
- Atividades profissionais na Empresa Júnior, Grupo PET e/ou Centro Acadêmico em uma ou mais áreas da EP	15hs/ano	30hs
- Membro da diretoria da Atlética do curso de EP	10% da CH	15hs
- Jogadores dos times da Atlética do curso de EP	5% da CH	10hs

# ANEXO 1 – ÁREAS E SUBÁREAS DA ENG. PRODUÇÃO

## **1. Gerência de Produção**

- 1.1. Planejamento e Controle da Produção
- 1.2. Sistemas de Produção
- 1.3. Simulação da Produção
- 1.4. Projeto de Fábrica e Layout
- 1.5. Processos de Fabricação
- 1.6. Automação
- 1.7. Gestão da Manutenção
- 1.8. Gerenciamento da Construção Civil
- 1.9. Gestão da agroindústria
- 1.10. Logística
- 1.11. Organização do Trabalho
- 1.12. Engenharia de Métodos

## **2. Qualidade**

- 2.1. Gestão da Qualidade
- 2.2. Engenharia da Qualidade
- 2.3. Normalização e Certificação para a Qualidade
- 2.4. Metrologia
- 2.5. Confiabilidade de Equipamentos, Máquinas e Produtos
- 2.6. Qualidade em Serviços

## **3. Gestão Econômica**

- 3.1. Engenharia Econômica
- 3.2. Gestão de Custos
- 3.3. Análise e Gerenciamento de Projetos
- 3.4. Análise de Investimentos



# ANEXO 1 – ÁREAS E SUBÁREAS DA ENG. PRODUÇÃO

## **4. Ergonomia e Segurança do Trabalho**

- 4.1. Organização do Trabalho
- 4.2. Ergonomia do Produto
- 4.3. Ergonomia do Processo
- 4.4. Psicologia do Trabalho
- 4.5. Segurança do Trabalho e Riscos Industriais
- 4.6. Biomecânica Ocupacional

## **5. Engenharia do Produto**

- 5.1. Pesquisa de Mercado
- 5.2. Planejamento e Projeto do Produto
- 5.3. Marketing do Produto
- 5.4. Gerenciamento de Projeto

## **6. Pesquisa Operacional**

- 6.1. Programação Matemática
- 6.2. Decisão Multicritério
- 6.3. Processos Estocásticos
- 6.4. Simulação
- 6.5. Teoria da Decisão e Teoria dos Jogos
- 6.6. Séries Temporais
- 6.7. Pesquisa Operacional
- 6.8. Inteligência Computacional (Redes Neurais, Lógica Nebulosa e Sistemas Especialistas)

## **7. Estratégia e Organizações**

- 7.1. Avaliação de Mercado
- 7.2. Planejamento Estratégico
- 7.3. Estratégias de Produção
- 7.4. Organização Industrial
- 7.5. Marketing Estratégico Industrial
- 7.6. Redes de Empresas

# ANEXO 1 – ÁREAS E SUBÁREAS DA ENG. PRODUÇÃO

## **8. Gestão da Tecnologia**

- 8.1. Inovação Tecnológica
- 8.2. Impactos e Riscos Tecnológicos
- 8.3. Redes de Empresas

## **9. Sistemas de Informação**

- 9.1. Sistemas de Informações Gerenciais
- 9.2. Sistemas de Apoio à Decisão
- 9.3. Planejamento de Sistemas de Informação
- 9.4. Administração Estratégica da Informação
- 9.5. Outras

## **10. Gestão Ambiental**

- 10.1. Políticas Ambientais
- 10.2. Sistemas de Gestão Ambiental
- 10.3. Gestão Energética
- 10.4. Gestão de Resíduos

## **11. Ensino de Engenharia de Produção**

- 11.1. Ensino de Graduação
- 11.2. Ensino de Pós Graduação
- 11.3. Metodologia de Pesquisa
- 11.4. Ensino a Distância

# Coordenação das Atividades Complementares – Prof. Fernando Belchior

O procedimento para aproveitamento de horas complementares é o seguinte:

- **VOCÊS** devem entrar no SIGAA, no Campo (Cadastrar Atividade Complementar), descrever a atividade complementar e anexar o certificado referente à mesma que quer aproveitar;
- **EU** valido ou não este pedido de horas solicitado (em até 1 mês depois que enviarem).

CONTATO:

- Email: [fnbelchior@gmail.com](mailto:fnbelchior@gmail.com)

# Coordenação das Atividades Complementares – Prof. Fernando Belchior

## DICAS

- Fazer várias atividades de menor carga horária é mais lucrativo que poucas atividades de muitas horas;

- Atividades mais executadas pelos alunos:

**Enegep**–Encontro Nacional de Engenharia de Produção,  
**Encobep**–Encontro do Centro-Oeste Brasileiro de Engenharia de Produção, **Semana do Mercado**, **Conpeex**, **Espaço das profissões**, **Mesa Redonda**, **Maratona IFG**, **Curso de Excel**, **Palestra sobre Administração**, **Gestão de Pessoas**, etc.

## PORTAL DO COORDENADOR &gt; ANALISAR SOLICITAÇÃO DE APROVEITAMENTO DE ATIVIDADE COMPLEMENTAR

Baixar Anexo

## DADOS DA SOLICITAÇÃO

**Tipo de Atividade Complementar:** Congresso**Descrição:** Participação no IV Encontro do Centro-Oeste Brasileiro de Engenharia de Produção (ENCOBEP 2016) - "Desafios da Engenharia de Produção em ambientes de crise".**Carga Horária:** 5 horas**Anexo:** **Situação:** ATENDIDA**Discente Solicitante:** GABRIEL VITOR SOUSA DIAS**Data da Solicitação:** 29/07/2016 13:04

## ANÁLISE DA SOLICITAÇÃO

Carga Horária a ser Aproveitada:  horas   

## Portal do Coordenador



## DADOS DA SOLICITAÇÃO

**Tipo de Atividade Complementar:** Congresso**Descrição:** Participação no IV Encontro do Centro-Oeste Brasileiro de Engenharia de Produção (ENCOBEP 2016) - "Desafios da Engenharia de Produção em ambientes de crise".**Carga Horária:** 5 horas**Anexo:**

# FERNANDO NUNES BELCHIOR

**Obrigado pela Atenção !!**

CONTATO:

- Email: [fnbelchior@gmail.com](mailto:fnbelchior@gmail.com)