
Faculdade de Tecnologia de Americana

Edital Fatec Americana 23/2016

Edital de Chamada de Inscrições para Projetos de Iniciação Científica 1º Semestre de 2017

A Direção da Faculdade de Tecnologia de Americana faz saber, por meio deste Edital, dos projetos de iniciação científica disponíveis para o 1º semestre de 2017 e dispõe sobre o processo de inscrições de alunos nos Programa de Iniciação Científica.

1 – Dos Projetos

1.1. Os projetos disponíveis para inscrição, com os respectivos professores orientadores são:

- “Análise da cadeia de suprimentos de empresas instaladas em Americana (SP): uma aplicação do conceito de redes de empresas”, orientado pelo Professor Dr. Marcos de Carvalho Dias.

2 – Das Inscrições

2.1. O aluno interessado em se tornar um orientando em iniciação científica deve atender aos seguintes pré-requisitos:

- No início do projeto de iniciação científica, o aluno já deverá ter cursado o 1º semestre do curso;
- No início do projeto de iniciação científica, o aluno não poderá estar cursando o último semestre do curso, ou ser aluno concluinte;
- O aluno, preferencialmente, não deve ter reprovação nas disciplinas cursadas;
- O aluno deve ter disponibilidade semanal de 10 horas para o desenvolvimento do projeto.

Faculdade de Tecnologia de Americana

2.2. Os alunos interessados devem realizar a inscrição na Secretaria Acadêmica da Fatec Americana e preencher a ficha de inscrição no período de 01/12/2016 a 09/12/2016.

3 – Da Seleção e Divulgação dos Resultados

3.1. Os alunos serão selecionados com base em uma entrevista individual, realizada com o orientador do projeto (professor responsável pelo projeto). No momento da entrevista, o aluno deve estar munido de seu histórico escolar, que será utilizado pelo orientador como um instrumento de auxílio para a seleção do aluno.

3.2. O professor responsável pelo projeto deve produzir uma lista classificatória dos alunos inscritos em seu projeto. Esta lista deve ser encaminhada para a homologação da Congregação da unidade Fatec Americana.

3.3. A divulgação da lista classificatória será realizada a partir do dia 20/12/2016.

4 – Outras Providências

4.1. O resumo do projeto se encontram em anexo a esse edital.

4.2. Maiores informações podem ser obtidas na Direção da Fatec Americana ou no site <http://www.fatec.edu.br>.

Prof. Rafael Ferreira Alves
Diretor

Faculdade de Tecnologia de Americana

TÍTULO DO PROJETO: ANÁLISE DA CADEIA DE SUPRIMENTOS DE EMPRESAS INSTALADAS EM AMERICANA (SP): UMA APLICAÇÃO DO CONCEITO DE REDES DE EMPRESAS

PROFESSOR ORIENTADOR: MARCOS DE CARVALHO DIAS

ÁREAS: LOGÍSTICA

INTRODUÇÃO

A indústria brasileira passou por importantes transformações nas últimas décadas, notadamente a partir da década de 90, com o advento da abertura comercial realizada pelo governo federal (governo Collor) com o objetivo de promover a maior entrada de produtos com melhor qualidade e preço baixo, e assim aumentar a competitividade dos bens produzidos internamente por meio do aumento da concorrência interna.

Esse mecanismo provocou na indústria nacional, nos seus diversos segmentos, o aumento da competição interna com produtores de outros países, que inseriam no mercado nacional produtos industriais mais baratos do que os produzidos internamente, o que provocou a redução do número de produtores nacionais e aumento do desemprego nos diversos setores da indústria nacional.

Já as empresas que se mantiveram no mercado, passaram a adotar novas tecnologias de produção, como máquinas e equipamentos, bem como novos métodos produtivos.

No caso das indústrias instaladas no município de Americana (SP) este fato tem sido percebido pelas transformações na forma de organização das empresas, como alterações nas relações de produção internas e com os fornecedores e clientes que compõem a cadeia.

E é a partir destas transformações que surge o problema de pesquisa que originou este projeto: quais são as atuais características e forma de organização das cadeias de suprimento das empresas na região de Americana?

Para responder a tal problema, esta pesquisa proposta tem por objetivo mapear e analisar a dinâmica e as características da cadeia de suprimento de algumas empresas instaladas no município no momento atual.

Para isso será feita inicialmente uma revisão bibliográfica sobre o principal tema relacionado à pesquisa: as cadeias de suprimento e redes de empresas. Em seguida, com o objetivo de mapear algumas das cadeias, será utilizado como instrumental metodológico a sondagem ou *survey*, baseada num questionário simples com questões diretas sobre as relações das principais empresas com fornecedores e clientes. Em seguida será utilizada como ferramenta de análise destas relações a metodologia de análise de redes, com a utilização de um *software* específico.