



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO
Via Washington Luis km 235, Caixa Postal 676
13565-905- São Carlos - SP
Fones: (16) 3351 8109 / 3351 8110
progg@ufscar.br / www.progg.ufscar.br

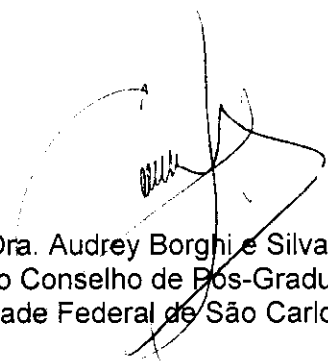


Pós-Graduação UFSCar
multiplicando conhecimento

PARECER DO CONSELHO DE PÓS-GRADUAÇÃO Nº 121/2017

O Conselho de Pós-Graduação da Universidade Federal de São Carlos, em sua 91ª reunião realizada no dia 30/08/2017, **aprovou** quanto ao mérito, a proposta de novo **curso de Mestrado Profissional em Engenharia de Produção**, encaminhada por grupo de docentes do Departamento de Engenharia de Produção da Universidade Federal de São Carlos, acatando o parecer da Comissão Assessora para análise de propostas de Novos Cursos de Pós-Graduação na UFSCar.

Encaminhamento: Ao CONSUNI


/ Prof. Dra. Audrey Borghi e Silva
Presidente do Conselho de Pós-Graduação
Universidade Federal de São Carlos

Coordenador dos Órgãos Colegiados
Recebido em: 13/09/2017

Assinatura



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO
Via Washington Luís km 235, Caixa Postal 676
13565-905- São Carlos - SP
Fones: (16) 3351 8109 / 3351 8110
Fax: (16) 3361 3176
propg@ufscar.br / www.propg.ufscar.br



PARECER APCN PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

Mestrado Profissional

Encaminhamento da APCN

Trata-se de proposta de APCN para a implantação de Programa de Pós-graduação em Engenharia de Produção, modalidade Mestrado Profissional, elaborada por professores do Departamento de Engenharia de Produção (DEP), UFSCar. A proposta foi apresentada ao Centro de Ciências Exatas e Tecnologia (CCET) e analisada na 50ª. Reunião Ordinária do Conselho de Ciências Exatas e Tecnologia (CoC/CCET) em 15/03/2017, a partir de dois pareceres, favoráveis e aprovada por unanimidade com a condição de que os proponentes fizessem as alterações sugeridas pelos pareceristas. As sugestões foram encaminhadas aos proponentes e, após as alterações terem sido efetuadas, a proposta foi encaminhado à PROPG para análise.

Características da proposta

Trata-se da criação de um Programa em Engenharia de Produção, modalidade de Mestrado Profissional.

- 1) Corpo Docente:** É formado por 19 professores do Departamento de Produção que pertencem ao PPG em Engenharia de Produção, modalidade Mestrado e Doutorado Acadêmico. Dos 19 docentes, 15 têm grande experiência na formação de alunos de pós-graduação, mestrado e doutorado; os outros 4 professores têm experiência em orientações de trabalho de conclusão de curso (TCC). Dos 19 docentes permanentes, 4 têm Bolsa de Produtividade do CNPq. Cinquenta e oito por cento (58%) dos docentes realizou pós-doutorado no exterior, 79 % concluiu pelo menos uma orientação de mestrado ou doutorado no PPG em Engenharia de Produção *stricto sensu* nos últimos 3 anos, os demais tiveram orientações de TCC concluídas. A produção intelectual (artigos em periódicos) do corpo docente entre 2013-2016 foi de 108 artigos e estão distribuídos em todos os estratos CAPES (A1 a B5) sendo que 27 % estão distribuídos nos estratos A1 a B2 e 20% no Estrato B3 da área.
- 2) Áreas de Concentração e Linhas de Pesquisa:** O programa terá uma área de concentração denominada Gerência da Produção que



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO
Via Washington Luís km 235, Caixa Postal 676
13565-905- São Carlos - SP
Fones: (16) 3351 8109 / 3351 8110
Fax: (16) 3361 3176
propp@ufscar.br / www.propp.ufscar.br



atuará em quatro linhas de pesquisa: (1) Planejamento e controle de sistemas produtivos com 8 docentes, (2) Gestão da Qualidade com 5 docentes, (3) Gestão de sistemas agroindustriais com 4 docentes e (4) Trabalho, organizações, tecnologia e inovação com 4 docentes. Dos 19 docentes permanentes que fazem parte da proposta, dois participam de duas linhas de pesquisa, não há previsão de docentes colaboradores.

- 3) **Estrutura acadêmica:** A estrutura curricular está constituída de um núcleo de formação básica e geral que congrega as disciplinas que darão suporte às disciplinas específicas e inclui disciplinas obrigatórias e optativas; um núcleo de formação específica incluindo disciplinas de cada linha de pesquisa e são optativas, e um núcleo de pesquisa que está relacionado ao desenvolvimento de pesquisa e elaboração da dissertação de mestrado. Pretende-se abrir 20 vagas para o mestrado anualmente. O aluno de mestrado deverá cumprir 50 créditos em disciplinas e 50 créditos relativos ao esforço de pesquisa.
- 4) **Disciplinas:** As disciplinas obrigatórias e optativas serão ministradas por todos os docentes. Dentro do núcleo de formação básica e geral há o oferecimento de três (03) disciplinas obrigatórias, com 8, 10 e 2 créditos e 3 disciplinas optativas com 10, 10 e 2 créditos cada; a disciplina optativa com 2 créditos é Estágio Supervisionado de Capacitação Docente. A integração com o ensino de graduação poderá ser efetuada por meio da disciplina Seminários em Engenharia de Produção. Todavia, deveria ser mais bem explicitada na proposta. No núcleo de formação específica há 11 disciplinas optativas. As disciplinas serão oferecidas de segunda a sexta-feira, no período noturno, e no período matutino e/ou vespertino aos sábados.
- 5) **Regimento interno:** O Regimento Interno do PPGEP, modalidade mestrado profissional está em consonância com o Regimento Geral da UFSCar para os PPG's. Nele é prevista a renovação do credenciamento dos docentes periodicamente sem que esse período tenha sido definido, dependendo de sua contribuição didática, científica e de orientação.
- 6) **Infraestrutura:** A proposta buscará se estabelecer de forma compartilhada no tocante à infraestrutura já existente, que vem sendo utilizada pelo PPG-EP, constando de 4 salas de aula, 1 sala para defesas, salas de estudo para os alunos e 8 salas para os grupos de



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO
Via Washington Luís km 235, Caixa Postal 676
13565-905- São Carlos - SP
Fones: (16) 3351 8109 / 3351 8110
Fax: (16) 3361 3176
propp@ufscar.br / www.propp.ufscar.br



pesquisa já instalados. Conta também com a conclusão das obras do novo prédio que tem 1.043m² a ser utilizado exclusivamente pelos programas de pós-graduação, PPGEP (já existente) e os novos programas de pós-graduação que vierem a ser criados. A secretaria conta com 2 técnicos administrativos (TA's) e 1 estagiário. Os solicitantes desta APCN julgam que a atual infraestrutura é suficiente para as necessidades do programa existente e dos dois programas que estão sendo propostos (PPG-EP, Mestrado Profissional e PPG-Engenharia e Gestão Organizacional e da Inovação, PPG-EGOI).

- 7) **Internacionalização:** Os docentes possuem colaborações com pesquisadores de diferentes países incluindo França, Argentina, Reino Unido e Estados Unidos e há também interação com instituições nacionais, sendo principalmente com instituições do Estado de São Paulo.

Análise

O texto da proposta está bem redigido, apresenta objetivos bem definidos, há coerência entre as linhas de pesquisa e as disciplinas que estão bem delineadas e com bibliografia atualizadas.

A estrutura curricular é equilibrada em relação ao número de disciplinas a serem oferecidas e número de créditos a serem integralizados. A disciplina Estágio Supervisionado de Capacitação Docente, que já foi alvo de consideração nos pareceres do CCET, uma vez que não se trata de mestrado acadêmico, foi apresentada nesta versão como disciplina optativa do núcleo de formação básica e geral. Os proponentes consideram que o mestrado profissional não exclui a possibilidade de este profissional atuar como docente em escolas técnicas, universidades e treinamentos em empresas e não julgam pertinente subtrair o Estágio Supervisionado da APCN.

PARECER FINAL

A proposta de APCN do PPG-EP, modalidade Mestrado Profissional, apresenta potencial para ser aprovado pela CAPES. Essa proposta está muito bem qualificada em todos os pontos, tem um corpo docente em número suficiente, muito experiente, produtivo e apresenta atuação internacional. Tem área de concentração e linhas de pesquisa coerentes e bem equilibradas. Tem estrutura curricular completa, oferecimento de um



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO
Via Washington Luís km 235, Caixa Postal 676
13565-905- São Carlos - SP
Fones: (16) 3351 8109 / 3351 8110
Fax: (16) 3351 3176
propg@ufscar.br / www.propg.ufscar.br



Pós-Graduação UFSCar
multiplicando conhecimento

bom número de disciplinas e vagas a serem abertas anualmente. Também tem infraestrutura de salas e secretaria.

Assim, esta Comissão Assessora propõe **Recomendar a Aprovação** desta APCN junto ao COPG.

São Carlos, 21 de junho de 2017.

Comissão Assessora de análise de APCN da UFSCar

Prof. Dr. Sebastião Vicente Canevarolo Junior
Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais
Presidente

Prof. Dra. Diana Junkes Martha
Programa de Pós-Graduação em Estudos de Literatura

Prof. Dr. Fabio Viadanna Serrão
Programa de Pós-Graduação em Fisioterapia

Prof. Dra. Léa Cristina Lucas de Souza
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Urbana

Prof. Dra. Marisa Narciso Fernandes
Programa Interinstitucional em Ciências Fisiológicas

Prof. Dr. Roberto Leiser Baronas
Programa de Pós-Graduação em Linguística