



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
ESCOLA DE ENGENHARIA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO**

Subprojeto 16/2021

➤ **Título do Subprojeto:** Análise dos indicadores das áreas da Gestão da Cadeia de Suprimentos na indústria brasileira

➤ **Pré-requisitos para participação no processo:** ter sido aprovado na disciplina TEP 00109 – Economia Aplicada à Engenharia

➤ **Caracterização do projeto:**

Uma cadeia de suprimentos é um conjunto de elos (empresas) que se conectam por meio de atividades logísticas, com o objetivo de compartilhar recursos, a fim de se obter os melhores resultados. A integração entre as atividades e as empresas na cadeia é permitida por meio de Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC). O projeto é de iniciação científica e tem por objetivo analisar os indicadores das áreas da Gestão da Cadeia de Suprimentos em uma amostra pequena de empresas da indústria brasileira. Para isso, serão levantadas as principais áreas da cadeia de suprimentos e indicadores de avaliação do impacto das TICs nessas áreas, baseado no estudo de Tjahjono et al. (2017). Caso seja possível realizar entrevistas com colaboradores da(s) empresa(s) da cadeia de suprimentos, será aprofundada a pesquisa no campo, também.

➤ **Atribuição do bolsista:**

O bolsista deverá:

- Construir resumos de artigos sobre os temas indicadores e áreas da GCS;
- Fazer uma revisão sobre TICs mais utilizadas atualmente nessas áreas da GCS;
- Participar da pesquisa de campo (entrevistas) nas empresas foco a serem investigadas;
- Escrever artigos para congressos da área de EP e para uma revista indexada no Scopus e/ou com fator de impacto (JCR) com a Professora orientadora.

➤ **Atividades principais do bolsista:**

- Busca de artigos e revisão de literatura sobre os indicadores, as áreas da GCS e as TICs nas bases de busca Scopus e Web of Science;
- Revisão do questionário já realizado em pesquisa anterior (PIBIC 2019/2020);

- Aplicação do questionário
- Análise e discussão dos resultados;
- Estruturação e desenvolvimento de artigos para submissão a Congressos Nacionais e uma Revista indexada no Scopus e/ou com fator de impacto (JCR).

➤ **Cronograma de trabalho do bolsista:**

Etapas do projeto	Meses							
	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan
Atividades (etapas)								
Revisão de literatura	X	X	X					
Elaboração e aplicação do questionário				X	X			
Análise e discussão dos resultados						X	X	
Desenvolvimento de artigos							X	X

➤ **Metodologia de acompanhamento e avaliação:**

Como as reuniões serão semanais, via Conferência Web, Google Meet ou Skype, a professora orientadora poderá acompanhar e avaliar o aluno com uma frequência, que prevenirá a professora de qualquer problema relacionado ao conteúdo apreendido pelo aluno.

➤ **Professor Orientador(a):** Priscilla Cristina Cabral Ribeiro