

PLANO DE ATIVIDADES INDIVIDUAL PARA BOLSA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (fapesp.br/bolsa/ic)

Duração da Bolsa: 12 meses	Dedicação: 20 h semanais
-----------------------------------	---------------------------------

1) Dados do Projeto a que se vincula a Bolsa:

Título: Centro Multidisciplinar de Estratégia, Pesquisa e Inovação da Procuradoria Geral do Estado de São Paulo – CeMEPI-PGE
No. Processo: 24/01122-7
Pesquisador Responsável: Luciana Romano Morilas
Instituição/Empresa: Universidade de São Paulo

2) Dados do Responsável a quem se vincula a Bolsa:

Orientador: Roni Cleber Bonizio
Instituição/Empresa: Universidade de São Paulo

3) TÍTULO DO PLANO DE PESQUISA e/ou DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO a ser desenvolvido pelo(a) bolsista:

Custeio das atividades envolvidas nos processos judiciais da Fazenda Pública

4) RESUMO do trabalho a ser desenvolvido:

<p>Nas atividades propostas no âmbito da utilização da metodologia de custeio por atividade (ABC) para apuração dos custos dos processos que envolvem a Fazenda Pública, haverá a necessidade de captação, organização e documentação de dados de caráter físico e financeiro, demandando a dedicação do bolsista de iniciação científica para o alcance dos objetivos propostos no âmbito do Plano de atividades do bolsista de pós-doutorado.</p> <p>Nesse sentido, o bolsista de iniciação científica dará apoio operacional na realização das atividades de pesquisa bibliográfica, coleta e organização de dados, documentação do modelo de custeio por atividade (ABC), elaboração de relatórios etc.</p>

5) OBJETIVOS pretendidos:

<p>O bolsista de iniciação científica acompanhará o trabalho realizado pelo bolsista de pós-doutorado dando-lhe apoio operacional em suas atividades.</p> <p>O objetivo central do projeto de pós-doutorado é, de um lado identificar e preencher lacunas de pesquisa e contribuir para o avanço do conhecimento na área, por um lado; e, por outro lado, contribuir com a PGE no sentido de que as decisões operacionais e até judiciais tomadas levem em consideração os custos envolvidos nos processos judiciais envolvendo a Fazenda Pública, otimizando assim o uso dos recursos consumidos para a realização de seu papel.</p> <p>Objetivos específicos:</p> <ul style="list-style-type: none">● Identificação do “estado da arte” em estudos para a aplicação do método de custeio por atividade (ABC) no segmento judiciário (nacional e internacional);● Identificação de lacunas de pesquisa na fronteira do conhecimento dessa área de pesquisa;

- Modelagem e aplicação do *ABC* para apuração dos custos dos processos judiciais envolvendo a Fazenda Pública;
- Identificação das oportunidades de contribuição para o preenchimento de lacunas de pesquisa e realização das publicações principais;
- Realização de publicações parciais com vistas a oportunidade de avaliação por pares, identificação e correção de rotas.

6) PLANO DE TRABALHO (inclua os procedimentos e métodos, ferramentas e técnicas, além das atividades a serem desempenhadas pelo bolsista e a Tabela com Cronograma de Execução das atividades).

Ferramentas e Técnicas

- **Análise de Dados:** Uso de software de análise de dados como R, Python e SQL.
- **Estatística Aplicada:** Métodos quantitativos para análise e interpretação de dados.
- **Aplicação do ABC:** *Benchmarks* em casos e pesquisas realizadas para: (i) identificação e quantificação de atividades e de *cost drivers*; e (ii) identificação e quantificação dos recursos consumidos para a realização das atividades.
- **Ferramentas de Gestão de Projeto:** Tais como Trello, Asana, JIRA ou semelhantes, sobretudo as de domínio público, para gerenciamento das atividades.
- **Tecnologias de Big Data:** Para processar grandes volumes de dados judiciais.
- **Métodos de Pesquisa Qualitativa:** Entrevistas, grupos focais e análise documental.

Atividades do Bolsista

1. **Revisão Bibliográfica:** Estudo de literatura existente sobre custos judiciais e administração pública, sob a supervisão de pesquisadores seniores do projeto.
2. **Coleta de Dados:** Recolhimento de dados de processos judiciais envolvendo a Fazenda Pública.
3. **Análise de Dados:** Uso de estatística e ferramentas de TI para análise dos dados coletados.
4. **Desenvolvimento de Metodologias:** Criação de modelos estatísticos, tecnológicos e microeconômicos para análise de custos, com a supervisão dos pesquisadores seniores.
5. **Elaboração de Relatórios:** Produção de relatórios periódicos sobre os avanços e descobertas.
6. **Propostas de Melhorias:** Desenvolvimento de estratégias para redução de custos e eficiência administrativa.
7. **Publicação de Artigos:** Redação e submissão de artigos para publicação em periódicos acadêmicos.
8. **Apresentações:** Participação em conferências e seminários para apresentar os resultados do projeto.

Cronograma de Execução

Atividade	1º ano			
	1/2/3	4/5/6	7/8/9	10/11/12
Auxílio na revisão bibliográfica	X	X		
Auxílio na identificação e quantificação dos custos diretos necessários para a realização dos diferentes processos padrão envolvendo a Fazenda Pública		X	X	X
Auxílio no mapeamento das atividades relevantes necessárias para a condução de um processo judicial envolvendo a Fazenda Pública			X	X
Identificação dos <i>drivers</i> de custos para cada atividade relevante identificada				X
Produção de relatório				X
Apresentação de resultados em eventos científicos				X
Elaboração e submissão de artigos científicos				X

Avaliação

- **Reuniões Mensais:** Com o supervisor e equipe do projeto para acompanhamento e *feedback*.
- **Avaliações Semestrais:** Para revisar e ajustar o plano de trabalho conforme necessário.
- **Workshops e Treinamentos:** Participação regular para atualização em métodos e ferramentas.

- **Participação em Congressos e simpósios da área:** ao menos um nacional em cada ano de atividade no Projeto.
- **Produção de artigos:** ao menos um em português e um em inglês por cada ano de atividade no Projeto.

Impactos Esperados

- Avanço na fronteira do conhecimento da aplicação do custeio por atividade no judiciário, especificamente para os processos judiciais envolvendo a Fazenda Pública; e
- Disponibilização de um modelo de aplicação do custeio por atividade para apuração e divulgação dos custos dos processos envolvendo a Fazenda Pública, de forma que seja replicável em outros organismos do Poder Judiciário.