

EDITAL nº 0877/2017 – Câmpus Guarulhos
SELEÇÃO DE ESTUDANTE PARA ESTÁGIO

DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

O Diretor Geral do Câmpus Guarulhos do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo, torna pública, por meio deste edital, a abertura de inscrições para **processo seletivo de estudantes para Estágio vinculado ao desenvolvimento de Projetos de Inovação com a Empresa Scopus Soluções em TI** pertencente ao Banco Bradesco, qualificada como empresa concedente. O estágio objeto desse processo seletivo obedecerá ao disposto na Lei 11788 de 25 de setembro de 2008 e ao Regulamento de Estágio do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia São Paulo.

I – OBJETIVOS

1. Viabilizar a participação dos discentes do Câmpus Guarulhos do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo, regularmente matriculados nos cursos de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas e Tecnologia em Automação Industrial e habilitados para realização de Trabalhos de Conclusão de Curso, em estágio remunerado em projetos de inovação tecnológica. O estágio será realizado sob a orientação de um servidor (docente) do quadro do IFSP, com titulação mínima de graduação, e de um engenheiro sênior da empresa concedente;
2. Propiciar aos estudantes a vivência corporativa proporcionada por um estágio supervisionado, por meio do desenvolvimento de um projeto de inovação: criação de valor por meio da materialização (implementação) de novas ideias ou conhecimentos inspirados no ambiente de negócio e nas tendências de tecnologia da empresa parceira, usando as tecnologias emergentes no momento, como, por exemplo, mas não se limitando: algoritmos inteligentes e IOT (*Internet of Things* - Internet das Coisas). Projetos que envolvam temáticas como: corpo humano, casa (residência) e automóvel estão entre os desejados, mas serão priorizados os que evoluam a temática de saúde e conveniência para idosos que moram só.



3. Propiciar aos estudantes desenvolvimento de habilidades através de pesquisas que tenham como objetivo identificar novas ideias que agreguem valor a soluções, sistemas, produtos, serviços ou processos;
4. Possibilitar a elaboração de conhecimentos, a partir da articulação entre teoria e prática, na interação com a sociedade, propiciando o desenvolvimento da comunidade local, regional e do país, através da identificação de novas ideias que agreguem valor às soluções, sistemas, produtos, serviços ou processos.

II – DAS ATRIBUIÇÕES DOS DISCENTES PERTENCENTES A EQUIPE DE PROJETO

1. Cumprir as atividades previstas no projeto proposto pelo docente responsável e engenheiro da empresa concedente;
2. Cumprir a carga horária estipulada no contrato de estágio em conformidade com as atividades estabelecidas em comum acordo pelo docente responsável e engenheiro da empresa concedente;
3. Seguir todo o processo e a metodologia das disciplinas Metodologia da Pesquisa Científica e Tecnológica, Projeto Integrado 1 e Projeto Integrado 2 do curso de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas e das disciplinas Metodologia do Trabalho Científico e Inovação Tecnológica e Projeto de Automação Industrial 2 do curso Tecnologia em Automação Industrial, assim como de todo o processo e metodologia de gerenciamento e desenvolvimento de projetos da empresa concedente.

III – DO PERÍODO DE DURAÇÃO DAS BOLSAS

O período de duração da bolsa estágio será limitado à duração do projeto ao qual o estagiário estiver vinculado, conforme cronograma solicitado no Anexo I deste Edital.

IV – DO VALOR DAS BOLSA

O estágio será remunerado e o valor da bolsa será informado pela empresa concedente no ato da contratação, com dedicação máxima de 30 horas semanais conforme estabelece a legislação pertinente.



V – REQUISITOS

Os candidatos deverão apresentar um projeto de pesquisa que integre os conhecimentos apropriados pelos estudantes nas componentes curriculares dos cursos Superiores de Tecnologia em Análise de Sistemas e de Automação Industrial. Os projetos propostos deverão ser desenvolvidos por uma equipe formada por dois estudantes, sendo obrigatória que dela participem um estudante do curso de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, e um estudante do curso de Tecnologia em Automação Industrial do IFSP e um professor orientador.

Os candidatos devem:

1. Estarem regularmente matriculados nos cursos de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas e Tecnologia em Automação Industrial do IFSP;
2. Estarem aptos, do ponto de vista da evolução acadêmica, para iniciarem o Trabalho de Conclusão de Curso;
3. Disporem de carga horária para o desenvolvimento das atividades do estágio, comprovando compatibilidade entre os horários de suas atividades acadêmicas e os propostos para o desenvolvimento do projeto;
4. Elaborar e apresentar o projeto sintético conforme modelo indicado no Anexo I desse edital.

VI – DA INSCRIÇÃO

O Discente deverá inscrever-se na Coordenadoria de Extensão mediante preenchimento de ficha de inscrição e entrega dos documentos abaixo relacionados:

- a) Formulário de Inscrição;
- b) Cópia do RG e CPF dos alunos;
- c) Projeto sintético conforme Anexo I desse edital;

A documentação deverá ser entregue na Coordenadoria de Extensão no período de **04/12 a 18/12/2017**, nos seguintes horários: de **segunda-feira a sexta-feira das 14h00 às 19h00**.



VII – SELEÇÃO DOS ESTUDANTES

1. O processo seletivo será realizado nas seguintes etapas:

Atividades	Data/período
Inscrição - Entrega dos documentos	De 04/12 a 18/12/2017
Entrevistas com os docentes orientadores	21/02/2018
Divulgação do resultado final	28/02/2018
Início das atividades do projeto	19/03/2018
Término das atividades do projeto	04/12/2018

2. Critério de Avaliação:

Os projetos serão avaliados por comissão composta por docentes do Câmpus Guarulhos e profissionais da empresa parceira, a ser formada pela Coordenadoria de Extensão e pela Coordenadoria de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação. A comissão atribuirá a cada projeto nota de 1 a 5 para cada item abaixo:

#	Critério	Peso
1	Potencial para criação de produtos ou processos inovadores	1
2	Qualidade e clareza da justificativa e objetivos propostos para o projeto	1
3	Alinhamento da proposta com os temas de interesse da empresa concedente (item 2 da seção objetivo)	4
4	Viabilidade técnica e coerência entre os investimentos totais propostos e os objetivos do projeto	1
5	Desempenho acadêmico do aluno conforme apresentado no seu boletim escolar	1
6	Participação prévia do aluno em programas de extensão ou iniciação científica	1

VIII – DA DIVULGAÇÃO DO RESULTADO

O resultado será divulgado no mural da Coordenadoria de Extensão (em frente à sala G05) do Câmpus Guarulhos, até o dia 28 de fevereiro de 2018.

DISPOSIÇÕES FINAIS

Em tempo, declaramos a quem possa interessar que o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia São Paulo, Câmpus Guarulhos, acolhe e



mesmo incentiva processos seletivos similares ao que é objeto do presente edital. Desse modo, instituições públicas e privadas podem nos procurar com esse propósito.

Os casos não previstos neste edital serão analisados pelo Diretor Geral do Câmpus Guarulhos.

Guarulhos, 30 de novembro de 2017.


Ricardo Agostinho de Rezende Júnior
Diretor Geral do Câmpus Guarulhos

Anexo I - Edital 0877/2017

Título do Projeto:

► Equipe:

.....

.....

.....



Título do Projeto:

Descrição Sucinta do Projeto

.....

.....

.....

Objetivos do Projeto:

Justificativa

.....

.....

.....

Investimentos (R\$)	Licenças	Equipamentos	Outros	Total
*Informar o valor total do investimento em cada item	R\$ 00,00	R\$ 00,00	R\$ 00,00	R\$ 00,00



be

Investimentos

Investimento		Valor (R\$)	
Software	▪ xxxx	0,00	0,00
	▪ xxxxx	0,00	
	▪ xxxxx	0,00	
	▪ xxxxx	0,00	
Equipamentos	▪ xxxx	0,00	0,00
	▪ xxxxx	0,00	
	▪ xxxxx	0,00	
	▪ xxxxx	0,00	
Outros	▪ xxxxx	0,00	0,00
	▪ xxxxxx	0,00	
TOTAL		R\$	



CRONOGRAMA

CRONOGRAMA													
Seq	Evento	Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4	Mês 5	Mês 6	Mês 7	Mês 8	Mês 9	Mês 10	Mês 11	Mês 12



Handwritten signature