



# Universidade Federal do Ceará

## Campus de Russas

Programa de Bolsas de Extensão Universitária – PREX  
Seleção de Bolsistas PREX – 2023

O coordenador do projeto abaixo, vinculados à PREX - PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO, Professor Sandro Alberto Vianna Lordelo, torna público o processo de seleção de discentes, seguindo as orientações estabelecidas neste Edital e no Edital nº 09/2022 da Pró-Reitoria de Extensão (PREX).

**Código do Projeto 01:** 2023.PJ.0155

**Título do Projeto:** Business Intelligence Group (BIG)

**Coordenador do Projeto:** Prof. Sandro Alberto Vianna Lordelo

**Período de Inscrição:** 15 de março de 2023

**Local de Inscrição:** Exclusivamente por e-mail, [sandrolordelo@ufc.br](mailto:sandrolordelo@ufc.br)

**Total de Bolsas:** 01 (uma) bolsa remunerada

Os interessados deverão realizar sua inscrição, no período estabelecido, exclusivamente pelo email: [sandrolordelo@ufc.br](mailto:sandrolordelo@ufc.br), anexando arquivos com os documentos exigidos.

## 1. DOS REQUISITOS PARA A INSCRIÇÃO E DOS CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

Os(as) candidatos(as) interessados(as) em participar do projeto de extensão deverão obedecer aos seguintes requisitos:

- a) O(A) aluno(a) deve estar regularmente matriculado(a) em algum curso de graduação da UFC, ou seja, não pode estar com a matrícula inativa, trancada ou irregular;
- b) O(A) aluno(a) deve estar regularmente matriculado(a) do segundo até o penúltimo semestre de seu curso;
- c) O(A) aluno(a) deve ter disponibilidade mínima de 12 (doze) horas semanais para o programa ou projeto;
- d) O(A) aluno(a) não pode ser aluno(a) com matrícula especial;
- e) O(A) aluno(a) não pode estar em regime de internato;
- f) Estar matriculado com no mínimo de 16h de créditos;
- g) O(A) aluno(a) não pode ter reprovação durante a vigência da bolsa;
- h) O(A) aluno(a) não deve possuir no período de vigência da bolsa: qualquer tipo ou fonte de financiamento da UFC (outra bolsa), vínculo empregatício na UFC ou estágio não obrigatório.

## 2. DA INSCRIÇÃO

As inscrições dos candidatos para seleção do projeto de extensão serão realizadas, no dia **15 de março de 2023, por meio do envio do histórico escolar atualizado (emitido pelo SIGAA) para o e-mail do professor coordenador do projeto.** Colocar no título do e-mail SELEÇÃO DE EXTENSÃO 2023;

### 3. DA BOLSA

- a) Será ofertada 1 (uma) vaga remunerada para o projeto;
- b) O valor mensal da bolsa para a vaga remunerada será de R\$ 400,00 (quatrocentos reais). A vigência da bolsa será de até 09 (nove) meses, relativos ao período de **abril a dezembro de 2023**.
- c) Ao bolsista será exigido o cumprimento da carga horária mínima de 12(doze) horas semanais de atividades, conforme horários pré-estabelecidos com o coordenador do projeto e conforme firmado com o Termo de Compromisso em vigência, sem prejuízo de suas atividades didáticas.
- d) O valor mensal da bolsa para a vaga remunerada será de R\$ 400,00 (quatrocentos reais). A vigência da bolsa será de até 09 (nove) meses, relativos ao período de **abril a dezembro de 2023**.
- e) O bolsista **deverá cadastrar e apresentar trabalho no XXXII Encontro de Extensão** como autor principal

### 4. DO PROCESSO DE SELEÇÃO (ENTREVISTA)

- a) A seleção será realizada pelo coordenador do projeto de extensão. Os **pré-requisitos**, para o processo de seleção do projeto de extensão, estão descritos no **item 1** deste edital;
- b) A seleção, por meio de entrevista online, será realizada no dia **16 de março de 2023 a partir das 15:00h, pela plataforma google meeting, obedecendo a ordem alfabética dos classificados para a entrevista;**
- c) O link e o horário da entrevista serão enviados posteriormente via e-mail para os(as) candidatos(as) selecionados(as) na etapa de análise da documentação;
- d) O processo seletivo terá validade apenas no ano letivo para o qual foi realizado.

### 5. DO RESULTADO DA SELEÇÃO

- a) O resultado final da seleção será divulgado pelo coordenador do projeto de extensão até o dia **17 de março de 2023** na Página do Campus da UFC em Russas (russas.ufc.br) e também via e-mail dos inscritos;
- b) Em caso de substituição de bolsista, serão chamados os candidatos classificáveis, em ordem decrescente de nota final;
- c) Maiores informações poderão ser obtidas pelo email sandrolordelo@ufc.br.
- d) O candidato selecionado deverá comparecer no **dia 22 de março de 2023, às 10 horas** na sala do coordenador do projeto para o seminário de ambientação.

### 6. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

Os casos omissos serão analisados pelo coordenador do projeto de extensão.

Russas/CE, 14 de Março de 2023.

Prof. Dr. Sandro Alberto Vianna Lordelo  
*Coordenador do Projeto de Extensão*

## Anexo 1 – Informações sobre o Projeto

**Título: Business Intelligence Group (BIG)**

**Coordenador:** Prof. Dr. Sandro Alberto Vianna Lordelo

### **Apresentação:**

O Business Intelligence Group (BIG) é um grupo destinado ao estudo e pesquisa do Business Intelligence (BI) ou Inteligência de Negócios, que é formado por alunos da Engenharia de Produção da Universidade Federal do Ceará (UFC) - Campus Russas. O projeto se articula na construção do conhecimento em Business Intelligence (BI) por meio do estudo, pesquisa e aplicação, com a proposta de evidenciar a importância e crescimento da área para o Engenheiro de Produção mostrando como os profissionais se beneficiam disso, além de complementar um conhecimento já requisitado para os profissionais do futuro. O BIG vai formar uma base coerente de conteúdo absorvido em cursos, periódicos e networking com profissionais da área, para propagação em instituições públicas e privadas a partir de projetos, produções de periódicos acadêmicos, publicações em mídias sociais, eventos, etc. O resultado esperado é fazer com que as pessoas pensem de forma mais analítica e utilizem dados para atingir seus objetivos de forma concreta, além de gerar impacto na comunidade estudantil e empresarial na região do Vale do Jaguaribe.

### **Justificativa:**

O grupo foi desenvolvido para complementar o conhecimento do Engenheiro de Produção do campus Russas em uma área que não é abordada na grade curricular atual e que é muito requisitada no mercado de trabalho, além de gerar oportunidades para os discentes desenvolverem soft skills de gestão e hard skills necessárias no mercado.

Nesse contexto, o Business Intelligence é um impulsionador de negócios, que se utiliza da tecnologia para fornecer análises de dados através de dashboards interativos e automatizados, trazendo insights valiosos e se destacando no segmento empresarial. Segundo números de participação de mercado de 2020 da IDC, o mercado global total de Business Intelligence e Analytics atingiu US \$19,2 bilhões, denotando crescimento apesar do cenário de pandemia. De acordo com um estudo da Grand View Research, a demanda por especialistas em business intelligence se multiplica a cada ano. ainda neste cenário, analistas de dados e negócios tornaram-se um dos perfis mais demandados por empresas que querem se tornar organizações baseadas em dados, de acordo com o relatório Empregos Emergentes 2021 do LinkedIn. Desse modo, o desenvolvimento de projetos que buscam explorar e aperfeiçoar estudantes na área de BI é fundamental para a perpetuação e crescimento do setor empresarial na região do Vale do Jaguaribe..

### **Objetivo Geral:**

O objetivo geral deste projeto é realizar estudos e pesquisas, para disseminar conhecimento na área de Business Intelligence ou Inteligência de Negócios na região do Vale do Jaguaribe.