



**Universidade Federal do Ceará**

**Seleção de Bolsista de Iniciação à Docência (PID)**

**Anexo ao Edital N° 01/2023 da Diretoria do Campus Russas**

**Projeto:** Aprendizagem Criativa em Programação e Algoritmos em Grafos

**Código do Projeto:** PID202317738

**Temas de estudo para avaliação teórica:**

1. Grafos Planares;
2. Coloração de grafos;
3. Representação computacional de grafos;
4. Conectividade em grafos;
5. Busca em grafos;
6. Caminho Mínimo;
7. Subgrafos;
8. Árvore Geradora Mínima;
9. Fluxo em Redes;
10. Trilha, Passeio, Caminho, Ciclo e Árvore.

Russas/CE, 02 de fevereiro de 2023

Assinatura manuscrita em tinta preta de Pablo Luiz Braga Soares.

*Prof. Dr. Pablo Luiz Braga Soares*

**Coordenador do Projeto**

**Aprendizagem Criativa em Programação e Algoritmos em Grafos**