



Plano de Trabalho do Estudante

<Observação: Favor não alterar o layout desta página de rosto. Apenas preencha os dados nos campos solicitados. A partir da segunda página estão os demais itens do modelo a serem preenchidos.>

EDITAL – PROGRAMA

(Digitar o nome e número do edital – Programa (ver Edital))

EDITAL PROPCI/UFBA 01/2017 – PIBIC

Título do Plano de Trabalho:

(completo, sem abreviações)

Construção e análise de redes de palavras

Orientador:

(Nome completo, sem abreviações)

Silvia Maria Gomes Caldeira

Salvador
2017



1. Objetivos específicos do estudante

Lista de objetivos específicos do estudante que será indicado para desenvolver este Plano de Trabalho.

O estudante deverá desenvolver habilidades em:

- Estudar os principais autores de linguística quantitativa;
- Conhecer o estado da arte em diagnósticos de Demências baseados nos processos cognitivos;
- Programar em C++;
- Construir as redes;
- Analisar as redes com o Gephi;
- Estudar as estatísticas dos livros analisados com o SPSS;
- Comparar os resultados encontrados para os escritores Jorge Amado e José Saramago, com os livros da escritora Iris Murdoch;

2. Resultados específicos do estudante

Lista dos resultados específicos a serem alcançados pelo estudante que será indicado para desenvolver este Plano de Trabalho, entre eles a capacitação a ser atingida ao final dos 12 meses.

Ao final dos trabalhos desta investigação, o estudante deverá ser capaz de:

- construir qualquer programa em C++;
- entender a importância e a contribuição de uma pesquisa interdisciplinar;
- manusear todo arsenal de ferramentas para análise de redes;
- compreender as possibilidades que a linguística quantitativa pode trazer para diagnóstico, análise do discurso etc;
- realizar análises estatísticas simples, entendendo a importância de uma boa amostragem.

3. Cronograma específico de execução

Período	Atividades
01/08 a 30/10	Preparação dos livros: digitalização com programa de reconhecimento de caracteres (OCR) e revisão dos dados.
01/08 a 30/10	Alteração do programa para a modelagem e análise das redes.

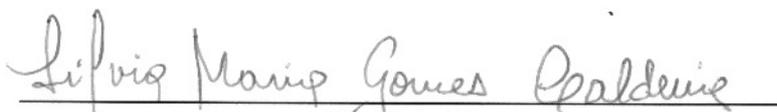


UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, CRIAÇÃO E INOVAÇÃO
COORDENAÇÃO DE INICIAÇÃO A PESQUISA, CRIAÇÃO E INOVAÇÃO



01/11 a 15/12	Geração dos dados preliminares dos escritos de Iris Murdoch
16/12 a 30/02	Geração dos dados dos escritos de José Saramago e Jorg Amado
05/02 a 23/02	Apresentação de Relatório parcial
01/03 a 30/06	Estudo de parâmetros matemáticos para a análise das rede que diferencie entre enfermos e pessoas saudáveis.
01/07 a 31/07	Preparação de material para publicação
23/07 a 10/08	Apresentação de Relatório final

Salvador, 02 de abril de 2017.


Orientador(a)

Secretaria do Programa
Rua Basílio da Gama, 06. Canela.
Salvador - BA. 40.110-040.
Tel.: 71 3283-7968 Fax: 71 3283-7964
E-mail: pibic@ufba.br