

Dados do Plano de Trabalho	
Título do Plano de Trabalho:	Representação de Referências de Publicação Periódica em Expressão Regular
Projeto de Pesquisa vinculado:	Representação e Recuperação de Informação em Acervos Digitais nos Contextos da Web Semântica e Web Pragmática

1. OBJETIVOS

1.1 Objetivo Geral

Desenvolvimento de Expressão Regular para extração automática de referências de Publicação Periódica em textos para análise de domínio na perspectiva da institucionalização social.

1.2 Objetivos Específicos

- Estudar as expressões regulares e seu uso;
- Identificar a expressão regular que represente a referência derivada de Publicação Periódica, conforme ABNT 6023, item 7.5;
- Desenvolver um software que identifique adequadamente as referências e seus elementos.

2. METODOLOGIA

Analisar a norma ABNT 6023 e separar cada elemento individual que compõe as referências de Publicação Periódica e seus elementos (autor, título do trabalho, nome do periódico, etc); representar cada elemento identificado via Expressão Regular; codificar os elementos anteriormente representados em código que permita sua execução de forma isolada.

3. CRONOGRAMA DE ATIVIDADES

As atividades a serem realizadas pelo estudante são:

- AT1. Estudo para aprofundamento das Expressões Regulares
- AT2. Identificação dos Elementos das Referências Conforme ABNT
- AT3. Representação dos Elementos das Referências em Expressões Regulares
- AT4. Testes na ferramenta
- AT5. Redação de artigos para publicação
- AT6. Elaboração e envio do Relatório Final individual

Atividade	Mês											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Estudo para aprofundamento das Expressões Regulares	X	X	X									
Identificação dos Elementos das Referências Conforme ABNT	X	X	X	X	X	X						
Representação dos Elementos das Referências em Expressões Regulares	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Testes na ferramenta										X	X	X
Redação de artigos para publicação				X	X	X	X	X	X	X	X	X
Elaboração e envio do Relatório Final individual												X

Dados do Plano de Trabalho	
Título do Plano de Trabalho:	Representação de Referências de Eventos e Trabalhos Apresentados em Eventos em Expressão Regular
Modalidade de bolsa solicitada:	PIBITI
Projeto de Pesquisa vinculado:	Institucionalização Cognitiva e Social da Pesquisa Científica no Brasil: extração automática e análise de citação para identificação de redes de colaboração

1. OBJETIVOS

1.2 Objetivo Geral

Desenvolvimento de Expressão Regular para extração automática de referências de Eventos e Trabalhos Apresentados em Eventos em textos para análise de domínio na perspectiva da institucionalização social.

1.2 Objetivos Específicos

- Estudar as expressões regulares e seu uso;
- Identificar a expressão regular que represente a referência derivada de Eventos e Trabalhos Apresentados em Eventos, conforme ABNT 6023, itens 7.6 e 7.7;
- Desenvolver um software que identifique adequadamente as referências e seus elementos.

2. METODOLOGIA

Analisar a norma ABNT 6023 e separar cada elemento individual que compõe as referências de Eventos e Trabalhos Apresentados em Eventos e seus elementos (nome do evento, ano e local de realização, etc); representar cada elemento identificado via Expressão Regular; codificar os elementos anteriormente representados em código que permita sua execução de forma isolada.

3. CRONOGRAMA DE ATIVIDADES

As atividades a serem realizadas pelo estudante são:

- AT1. Estudo para aprofundamento das Expressões Regulares
- AT2. Identificação dos Elementos das Referências Conforme ABNT
- AT3. Representação dos Elementos das Referências em Expressões Regulares
- AT4. Testes na ferramenta
- AT5. Redação de artigos para publicação
- AT6. Elaboração e envio do Relatório Final individual

Atividade	Mês											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Estudo para aprofundamento das Expressões Regulares	X	X	X									
Identificação dos Elementos das Referências Conforme ABNT	X	X	X	X	X	X						
Representação dos Elementos das Referências em Expressões Regulares	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Testes na ferramenta										X	X	X
Redação de artigos para publicação				X	X	X	X	X	X	X	X	X
Elaboração e envio do Relatório Final individual												X