

## 1º Ponto de Controle:

### Equipe:

**Felipe Alfena, Gustavo Graça Aranha, Pedro de Andrade, Pedro Pinho**

#### ☐ Metodologia que será utilizada:

- Método ágil
- Serão feitas entregas periodicamente, a cada funcionalidade implementada

#### ☐ Linguagens utilizadas:

- Lua
- SADT

#### ☐ Arquitetura utilizada:

- Arquitetura Orientada a Objetos

#### ☐ Requisitos a serem implementados:

- Retirada do mysql

- Ao invés de utilizar o MySQL para a persistência de dados, será utilizado um pdf, que contém o path dos artigos do WERpapers.

- Facilidade de criação do corpus

- Criação de um módulo que irá agregar o texto de todos os artigos (por ano) em um único arquivo .txt.

- Corrigir a formatação do título, autor e data dos artigos.

- Alguns artigos estão com formatação incorreta, o que impossibilita que eles sejam encontrados no google scholar

- Nova funcionalidade que permitirá ao usuário gerar um arquivo .bib (bibtex) dos artigos do WERpapers.

- Na página de cada ano do WERpapers, haverá um campo **[.bib]**, que ao ser clicado, gera um arquivo .bib do artigo escolhido para download

- Estatísticas dos artigos:

- Será criada uma página que contém as seguintes informações:
  - Os artigos mais citados, artigos com maior número de downloads, artigos com menor número de downloads, artigos com maior número de citações e artigos com menor número de citações.
- Em cada página de cada ano do werpapers:
  - Para cada artigo, deverá constar um indicador com o número de downloads efetuados.

📄 Pontos de Controle:

- **05/06/18:** Entrega da metáfora-arquitetura proposta e modelo de definição do projeto, além do estudo do sistema já existente (engenharia reversa). Tarefa feita em conjunto.
- **19/06/18:** Demonstração de como o novo sistema irá funcionar, apresentando funcionalidades novas a serem implementadas, e os bugs que serão corrigidos.
- **28/06/18:** Demonstração das novas funcionalidades implementadas, debugging.
- **05/07/18:** Entrega do software desenvolvido.

📄 Cronograma:

[illegible]

	Maio					Junho							Julho	
Task Name	17	22	24	29	31	5	7	12	14	19	26	28	3	5
Reuniões														