## 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.
  - Remover o abstract
    - Remoção do campo de digitação manual do abstract quando o administrador carrega um artigo novo.
  - 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.

- o 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.
- **14/06/18**: 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:

		Maio		Junho								Julho	
Task Name	17	22	31	1	5	7	14	21	26	28	3	5	
Elaboração Metáfora-Arquitetur									•				
Elaboração do modelo de definiçã													
Engenharia reversa													
Remover campo de abstrac													
Corrigir a formatação do título, autor e data dos artig													
Gerador de arquivo .bil													
Estatísticas pelo Google Analytic													
Debugging													
Entrega do software desenvolvid													

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