

1 Atividade

- 1. Atividade avaliativa parcial do 3⁰Bim valor: 10(dez) pontos
- 2. Serão avaliados: Correta utilização do framework CodeIgniter; Organização dos arquivos e pastas do projeto; layout do sistema
- 3. Deverá ser utilizado o framework CodeIgniter para realização da atividade
- 4. O framework e todas as classes necessárias ao desenvolvimento da atividade estão disponíveis em http://aplicacoesweb.esy.es/Material-de-Aula/
- 5. Os arquivos correspondentes a esta atividade(CodeIgniter + seus códigos PHP + Classes adicionadas + Script BD) devem ser comitados no git em /web/3bim/Atividade3
- 6. Criar a Base de Dados **RefBib** e a tabela **citacoes** para ser utilizada no sistema:

| # | Nome | Tipo | Agrupamento (Collation) | Atributos | Nulo | Predefinido | Extra |
|---|---------------|--------------|----------------------------|-----------|------|-------------------|----------------|
| 1 | <u>id</u> | int(10) | | UNSIGNED | Não | None | AUTO_INCREMENT |
| 2 | nomeArquivo | varchar(255) | utf8_general_ci | | Não | None | |
| 3 | titulo | text | utf8_general_ci | | Não | None | |
| 4 | autores | text | utf8_general_ci | | Não | None | |
| 5 | citacoes | text | utf8_general_ci | | Não | None | |
| 6 | referencias | text | utf8_general_ci | | Não | None | |
| 7 | dataCadastro | timestamp | | | Não | CURRENT_TIMESTAMP | |
| 8 | palavrasChave | text | utf8_general_ci | | Não | None | |

Figura 1: BD: RefBib - Table: citacoes

- 7. O sistema proposto deverá ser capaz de incluir registros na referida base de dados e de gerar um relatório em formato PDF com os dados cadastrados
- 8. a opção Consulta Referência será implementada futuramente.



9. Proposta de tela inicial:

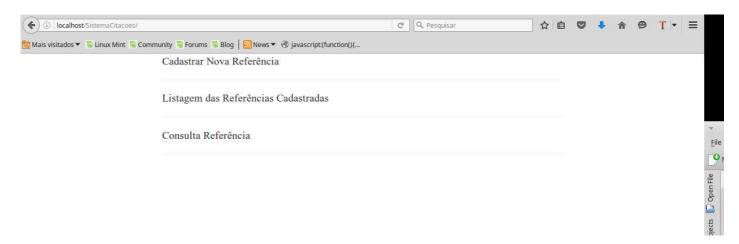


Figura 2: Tela Inicial

10. Proposta da tela para Cadastro de novos registros

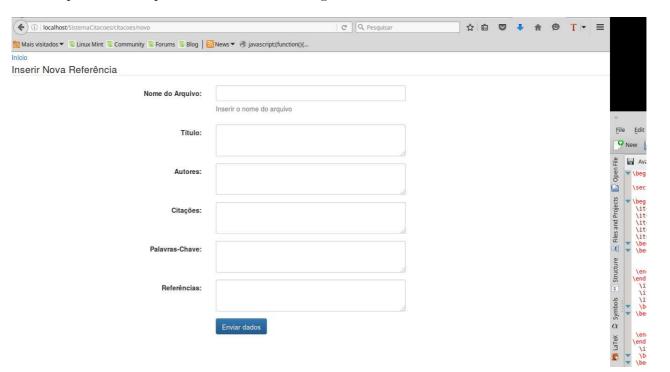


Figura 3: Tela de cadastro

11. Proposta para o relatório gerado está no arquivo anexo: relatorio.pdf