

Disciplina	Professor
Tópicos em desenvolvimento de sistemas	Profa. Merris Mozer
Metodologia científica	Prof. Reinaldo Nishikawa
Processo de negócios e <i>software</i>	Prof. Marco Hisatomi
Lógica e técnicas de programação	Prof. Anderson Macedo
<b>Semestre:</b>	2º

### PRODUÇÃO TEXTUAL INDIVIDUAL II

**Caro aluno,**

A produção textual interdisciplinar individual II tem como base os assuntos abordados no eixo temático, envolvendo **todas as disciplinas do semestre**.

**Objetivo:**

Trabalhar o conteúdo do eixo temático, incentivar a interatividade e a regionalidade e auxiliar na aplicação dos conceitos estudados.

**Orientações:**

❖ A atividade deve ser realizada **INDIVIDUALMENTE**.

- O texto deve estar de acordo com o estabelecido nas normas **ABNT** para **construção de documento textual**;
- É sugerida a leitura de todo material disponibilizado no ambiente virtual para melhor compreensão dos conceitos pesquisados, assim como, das bibliografias citadas nas disciplinas;
- Lembre-se que seu tutor eletrônico está à disposição para sanar as possíveis dúvidas;
- Acessem a **sala do tutor** e os **fóruns**;
- **Atenção** para o **prazo de envio** da atividade.

**Atividade proposta:**

1. Capa, folha de rosto e sumário.
2. Introdução: apresente o contexto da atividade com objetividade, buscando familiarizar o leitor com o conteúdo a ser abordado, ou seja, explique de que se trata o trabalho.
3. Objetivo: demonstre as metas a serem alcançadas.
4. Desenvolvimento: **TELECINE MOZER** é um sistema *web* que possibilita a compra de filmes, ou seja, direito de assistir uma única vez. Porém o proprietário desta empresa necessita divulgar esta nova modalidade através de um *site*. Deverá ser apresentado um protótipo que contenha um serviço para listar na tela no máximo dez filmes. Quando o usuário clicar sobre o nome do filme, automaticamente o mesmo deverá ser exibido. Pensando na evolução do negócio da locação de filmes, descrever um possível resultado que o proprietário possa visualizar neste protótipo, exiba pelo menos dois indicadores; exemplo de indicadores: quantidade de filmes assistidos por semana, dia da semana com maior número de exibições, categoria de filme mais assistidos, entre outros.
5. Conclusão: descreva as principais reflexões sobre o desenvolvimento da atividade, considerando o que a atividade lhe proporcionou.
6. Referências: relacione as fontes utilizadas em ordem alfabética, incluindo as referências eletrônicas.

## ESTUDO DE CASO - TELECINE MOZER

### Apresentação

Telecine Mozer é uma empresa do grupo Todos.

### O negócio Telecine Mozer

Telecine Mozer possibilita uma locação de filmes que estarão disponíveis,

além dos canais que você já paga em sua assinatura de TV a cabo. As mensalidades são de R\$ 15,50 para que tenham acesso à biblioteca de filmes disponíveis. Estes filmes poderão ser locados por valores que variam de R\$2,50 a R\$4,00. A abrangência deste serviço é em todo o Brasil.

### Locação

A maioria das locações não necessita de uma reserva antecipada. A escolha dos filmes é feita pelo *site*, que no horário devido disponibilizará o filme locado no canal 654 específico para filmes locados.

O pagamento será executado diretamente no boleto da mensalidade.

O telecine Mozer possui um cadastro de seus clientes, suas locações e registros de algum contratempo. Pois está se implementando no novo *site* ofertas para os clientes fiéis, mostras antecipadas dos filmes disponíveis.

### Restrições

O telecine Mozer só poderá ser acessado pelo assinante que recebe uma senha com seu boleto mensal. Sem esta senha não será possível fazer a compra pelo *site*. Mensalmente esta senha é alterada mediante o pagamento.

### Referências de apoio para o desenvolvimento da produção textual

Sistema *WEB*

Mozer, Merris

M939s Sistemas WEB / Merris Mozer, Adriane Aparecida

Loper, Danilo Augusto Bambini Silva. – Londrina: Editora e Distribuidora

Por que devemos trabalhar com indicadores de negócio?

<<http://exame.abril.com.br/pme/noticias/5-indicadores-essenciais-para-o-seu-negocio>>.

PHP Seguro:

<<http://hospedagem2.procergs.com.br/tutorial/PROCERGS-PHP-Seguro.pdf>>.

Segurança em PHP:

<<http://www.martinsfontespaulista.com.br/anexos/produtos/capitulos/254879.pdf>>.

As 10 vulnerabilidades de segurança mais críticas em aplicações *WEB*:

<[http://www.lulu.com/items/volume\\_63/3446000/3446109/1/print/3446109.pdf](http://www.lulu.com/items/volume_63/3446000/3446109/1/print/3446109.pdf)>.

Criptografia em *Software* e *Hardware*:

<<http://www.livrariacultura.com.br/imagem/capitulo/3168257.pdf>>.

CODIFICAÇÃO DE DADOS E O COMÉRCIO ELETRÔNICO:

<[http://www.iadis.net/dl/final\\_uploads/200303C033.pdf](http://www.iadis.net/dl/final_uploads/200303C033.pdf)>.

Protocolo SET: uma Solução para Segurança em Comércio Eletrônico:

<<http://inf.unisul.br/~ines/workcomp/cd/pdfs/2285.pdf>>.

Segurança dos *Web Services* no Comércio Eletrônico Móvel:

<<http://homepages.di.fc.ul.pt/~paa/projects/conferences/coopmedia2003/10.pdf>>.

Vídeos:

<<http://www.youtube.com/watch?v=ZcSBto-wv5M>>.

<[http://www.youtube.com/watch?v=mgq\\_rBXxK3c&NR=1](http://www.youtube.com/watch?v=mgq_rBXxK3c&NR=1)>.

Usabilidade da interface de *sites e-commerce*:

<<http://www.revistapindorama.ifba.edu.br/files/Simone%20Azevedo%20Bandeira%20de%20Melo%20Aquino%20IFMA.pdf>>.

INTERAÇÃO HOMEM-COMPUTADOR:

<<http://sutilab.com/cc/disciplina/ano2/semestre2/material/fihm.pdf>>.

Ergonomia e Usabilidade Conhecimentos, Métodos e Aplicações:

<[http://www.univasf.edu.br/~jorge.cavalcanti/cap1\\_livro\\_ergonomia\\_usabilidade.pdf](http://www.univasf.edu.br/~jorge.cavalcanti/cap1_livro_ergonomia_usabilidade.pdf)>.

Vídeos:

<<http://www.youtube.com/watch?v=jyRDrh9zIJQ>>.

<<http://www.youtube.com/watch?v=vHtDaeav1Qk&feature=related>>.

1 *Interfaces web* móveis (usabilidade):

<[http://www.avellareduarte.com.br/projeto/dispositivosMoveis/dispositivosmoveis\\_usabilidadeAspectos.htm](http://www.avellareduarte.com.br/projeto/dispositivosMoveis/dispositivosmoveis_usabilidadeAspectos.htm)>.

2 Mini Curso - *Design de Interface* para Dispositivos Móveis:

<<http://www.slideshare.net/janevita/mini-curso-design-de-interface-para-dispositivos-moveis>>.

SisMAM: Sistema Móvel para Administração de Medicamentos:

<[http://www.sbis.org.br/cbis11/arquivos/425\\_456.pdf](http://www.sbis.org.br/cbis11/arquivos/425_456.pdf)>.

2.1.1 Avaliação de Usabilidade de Aplicações em Dispositivos Móveis:

<[http://www.google.com.br/url?sa=t&source=web&cd=38&ved=0CEYQFjAHOB4&url=http%3A%2F%2Fwww.dcc.ufam.edu.br%2Fuses%2Findex.php%2Fpublicacoes%2Fdoc\\_download%2F88-ihc-2010avaliacao-de-usabilidade-de-aplicacoes-em-dispositivos-moveis&ei=xUYLTqybEcaatwevruly&usg=AFQjCNEe45HJANQqWvzAJURwTYY-Y6nQ](http://www.google.com.br/url?sa=t&source=web&cd=38&ved=0CEYQFjAHOB4&url=http%3A%2F%2Fwww.dcc.ufam.edu.br%2Fuses%2Findex.php%2Fpublicacoes%2Fdoc_download%2F88-ihc-2010avaliacao-de-usabilidade-de-aplicacoes-em-dispositivos-moveis&ei=xUYLTqybEcaatwevruly&usg=AFQjCNEe45HJANQqWvzAJURwTYY-Y6nQ)>.

SOLER, Luciano; MORAIS, Everson Matias de. **Desenvolvimento de aplicação web**. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2010.

PERINI, Luis Claudio; SCARAMUZZA, Bruno César; BRUNETTA, Brunetta. **Gestão de sistemas de informação**. São Paulo: *Pearson Education* do Brasil, 2010.

MORAIS, Everson Matias de; SOLER, Luciano. **Projeto interface homem-computador**. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2010.

E também, todas as referências básicas e complementares das disciplinas.

Tenham um ótimo trabalho!

