

FACULDADE DE TECNOLOGIA DE DESENVOLVIMENTO GERENCIAL

SENAI – FATESG

CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM LOGÍSTICA

GUSTAVO HENRIQUE RIBEIRO MARTINS

OLAIR SOARES DE ALMEIDA

VINICIUS ARAUJO LOPES

**CINEMA BELO FILME**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

GOIÂNIA, GO

2019

**SUMÁRIO**

**1. INTRODUÇÃO/ JUSTIFICATIVA..........................................................................3**

**2. OBJETIVOS..........................................................................................................3**

**3. IMPLEMENTAÇÃO DO PROJETO.......................................................................4**

3.1- A empresa................................................................................................8

3.1.1 – Infraestrutura.......................................................................................8

3.2- Administração de materiais .....................................................................9

* 1. - Administração de compras ....................................................................12
  2. - Economia e mercados ..........................................................................14
  3. - Fundamentos de logística .....................................................................16
  4. - Organização do trabalho .......................................................................17

**4. RESULTADOS E CONCLUSÕES.......................................................................19**

**5. REFERÊNCIAS ...................................................................................................20**

**1. INTRODUÇÃO /JUSTIFICATIVA**

O presente trabalho é sobre a automatização da bilheteria do Cinema Belo Filme.

Fomos procurados pela direção do Cinema Belo Filme, para automatizar a compra de ingresso, com a intenção de agilizar, facilitar e economizar recursos de pessoal. Com a nossa solução o cliente vai diminuir os gastos com a folha de pagamento, visto que o Software possui sistema de auto atendimento aos clientes.

**2. OBJETIVOS**

**2.1 Objetivo Geral**

Construir um software para automatizar a Bilheteria do Cinema Belo Filme.

**2.2 Objetivos Específicos**

O software permite acesso ao cliente e ao administrador do sistema.

O Cliente tem acesso informando o número de CPF, aos filmes que estão em cartaz com nome e horário da sessão.

Ao escolher o filme, o cliente visualiza as poltronas disponíveis para compra. Se cliente já comprou um ingresso, ele pode reimprimir o(s) seu(s) ingresso(s), devolve-lo(s), ou comprar mais ingressos, escolhendo se vai pagar meia entrada ou inteira.

O administrador tem acesso informando sua senha, aos filmes que estão em cartaz com nome e horário da sessão, assim como o cliente.

Ao escolher o filme, o administrador visualiza as poltronas disponíveis para venda, e as poltronas vendidas identificadas por cores de acordo com o tipo da entrada: vermelha pra inteiras, laranjas para meia entrada. O administrador pode reimprimir ou devolver ingressos de qualquer cliente. Pode vender mais ingressos, escolhendo as opções meia entrada ou inteira.

O administrador também pode visualizar um relatório, por sessão e filme, com os totais de vendas meias entradas e inteiras, por quantidade e por valor, além da totalização das vendas do cinema. O relatório pode ser ordenado da forma como administrador desejar.

**3. IMPLEMENTAÇÃO DO PROJETO**

Aqui você deve descrever o software, aprofundar nas informações sobre os problemas e detalhar as soluções com base nas teorias estudadas. Use um tópico para cada disciplina (3.1; 3.2 etc)

Cuidado com o plágio! Faça referência aos conceitos/teorias e textos utilizados.

3. O software

3.1 Engenharia de Software

3.2 Laboratório de Algoritmos e Programação

3.3 Algoritmo e Programação

3.4 Matemática e Estatística

3.5 Lógica Matemática

3.6 Fundamentos da Arquitetura de Computadores

**4. RESULTADOS E CONCLUSÕES**

Retome de forma sucinta a problemática do trabalho.

Detalhe os objetivos alcançados.

Apresente a relevância do trabalho para o conhecimento e aprofundamento do tema e as contribuições para seu crescimento pessoal e profissional.

**5 REFERÊNCIAS**

**Regras para elaboração de referências bibliográficas**

A NBR 6023 da ABNT (2012) fixa as regras para elaboração de referências bibliográficas. São considerados vários tipos de publicações, como revistas, anais, jornais, leis, etc. Neste texto, entretanto, deve-se considerar apenas as publicações mais usuais no meio acadêmico. Nos casos omissos, recomenda-se consultar diretamente a NBR 6023 da ABNT.

As referências devem ser alinhadas somente à margem esquerda, com espaçamento simples, sem nenhuma identificação a partir da segunda linha.

**Periódicos**

Devem conter os seguintes elementos:

* Autor (es), em maiúsculas.
* Título do artigo.
* Título do periódico, em itálico ou sublinhado ou negrito.
* Cidade da editora do periódico.
* Volume, precedido por v.
* Número, precedido por n.
* Páginas, precedidas por p.
* Mês da publicação (opcional).
* Ano da publicação.

Exemplos:

JÖRGEN, G.H.; BLUNIR, A.A.S.; LOPES, A.V. A New Method for Human Analysis. **Nature**,​London, v.456, n.8, p.234-238, 1987.

GOMES, A. Modelos matemáticos para cálculos estruturais. ​**Revista Brasileira de** **Engenharia Civil**​, Rio de Janeiro, v.12, p.123-125, set./out., 1999.

**Livros**

Devem conter os seguintes elementos:

* Autor (es), em maiúsculas.
* Título do livro, em itálico ou sublinhado ou negrito.
* Edição do livro
* Cidade da editora, seguida de dois pontos (":").
* Nome da editora.
* Ano da publicação.
* Número total de páginas.

**Livro como um todo**

APPOLINARO, U.J. ​**Procedimentos laboratoriais em patologia experimental**​.

Rio de Janeiro: Universidade Federal Fluminense, 1945. 125p.

Obs.:

1. Note que a grafia correta é 3.ed. e não 3a. ed.
2. 987p. = 987 páginas no total

**Parte do livro, sem autoria própria**

VERO, L.K. Alterações hormonais durante a gestação. In: ​**Reprodução de**

**equinos**​. 3.ed. São Paulo: Varela, 1987. 2v. v.1, p.30-40.

**Parte do livro, com autoria própria**

MENDELSON, J.K. Alterações hormonais durante a gestação. In: VERO, L.K.

**Reprodução de eqüinos**​. 3.ed. São Paulo: Varela, 1987. 2v. v.1, p.30-40.

**Eventos**

Devem conter os seguintes elementos:

* Autor(es), em maiúsculas.
* Título do trabalho.
* Nome do evento, em maiúsculas e precedido por "In:".
* Número do evento.
* Ano do evento.
* Cidade em que se realizou o evento.
* Referência da publicação, igual às normas para Livros (no caso de anais, abstracts ou proceedings) ou Periódicos (quando o evento tiver sido publicado em um periódico).

**Exemplos para eventos publicados na forma de anais:**

PLINNER, T.R. As leituras diametralmente opostas do pensamento hegeliano. In: ENCONTRO SULAMERICANO DE FILOSOFIA, 13., 1975, Brasília. ​**Anais...**Brasília: Ass. Bras. Filosof., 1975. 879p. p.125.

Obs.: As reticências que seguem a palavra "Anais" indicam a supressão de parte do título, pois seria desnecessário escrever "Anais do XV Congresso Brasileiro Fisioterapia")

**Exemplos para eventos publicados em periódicos:**

UNGER, M. Modelos de recuperação econômica na América Latina. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE ECONOMIA, 3., 1987, Caxambú. ​**Revista Brasileira de** **Economia**​, Rio de Janeiro, v.34, p.23-33, 1988.

**Teses, dissertações e monografias**

Devem conter os seguintes elementos:

* Autor, em maiúsculas.
* Título do trabalho, em itálico ou sublinhado ou negrito.
* Ano que consta na capa.
* Número de folhas.
* Tipo de trabalho.
* Descrição (entre parênteses).
* Unidade e Instituição.
* Cidade.
* Ano da defesa.

Exemplos:

ZAMBEL, C. ​**O uso de métodos contábeis em pequenas empresas**​. 2002. 145f. Monografia (Conclusão do curso de graduação em Ciências Contábeis) - Centro de Ciências Exatas, Universidade de São Paulo, São Paulo, 2002.

**Internet**

A NBR 6023 recomenda que sejam explicitados o endereço do site (URL) e a data de acesso. Exemplos:

APPOLINARO, A.L. Casos de tuberculose na Bacia Amazônica. Disponível em: <http://www.saude.gov.br/tb>. Acesso em: 25 jan. 1998.

**REFERÊNCIAS DE** ​***SITES***

Apresentação. Disponível em: <​<http://www.goiania.go.gov.br/index2.htm?0>​>.

Acesso em: 14 mai. 2011.

Comdata: 30 anos de história. Disponível em: <http://delubio.com.br/blog/2010/05/comdata-30-anos-de-historia/>. Acesso em: 15 mai. 2011.

Anatomia de um Hypervisor Linux. Disponível em: <<http://www.ibm.com/developerworks/br/library/l-hypervisor/>​>. Acesso em: 28 jun.

2011.

[Hardware, o Guia Definitivo](http://www.hardware.com.br/livros/hardware/)​. Disponível em:

<​<http://www.hardware.com.br/livros/hardware/componentes.html>​>. Acesso em: 15 jun. 2011.