## Avaliação Cooperativa - Estante Virtual



Discentes: Anderson Freitas, Luiz Eduardo E Lucas da Cunha

Dantas.

Disciplina: Interface Humano-Computador

Docente: Helder Pacheco De Medeiros



#### Características da avaliação

- A Avaliação Cooperativa do Estante Virtual foi efetuado juntamente de um usuário que já havia ou não usado o Estante Virtual;
- A avaliação foi feita a partir de uma lista empírica que era dada ao usuário;
- Os usuários foram selecionados por conveniência;
- Foram selecionados 5 usuários sendo 2 mulheres e 3 homens;
- Todos os participantes (usuários) concordaram em efetuar a avaliação cooperativa do Estante Virtual;
- A avaliação cooperativa foi realizada a partir de anotações sobre a reação dos usuários a determinadas situações em que eles foram colocados e opiniões abordadas pelo mesmo.

#### LISTA EMPÍRICA



- 1 Cadastre-se no site;
- 2 Faça login no site;
- 3 Procure a aba de livros mais vendidos;
- 4 Procure os livros em promoção;
- 5 Compre um livro;
- 6 Na aba de finalizar o pedido, adicione um outro item ao seu carrinho;
- 7 Na aba de finalizar pedido, gere o valor do frete pelo CEP;
- 8 Após finalizar uma compra retorne para voltar a compra de novos itens;
- 9 Cancele a finalização de um pedido;
- 10 Troque ou cancele um pedido já efetuado;
- 11 Tente encontrar a central de ajuda;
- 12 Tente tornar-se um vendedor;
- 13 Edite os dados da sua conta.



Usuário: Damiana Alcione Barros

Idade: 40 anos

Formação: Pedagogia

Sexo: Feminino

#### Avaliação cooperativa - 01. Cadastre-se no site

(Damiana Alcione Barros)

 Apresentou uma pequena dificuldade para encontrar a aba de cadastro - "não ficou claro onde era(...)" - porém, o ato de cadastrar achou simples e fácil;

#### Avaliação cooperativa - 02. Faça login no site

(Damiana Alcione Barros)

 Como já sabia onde era a aba de cadastro, facilmente encontrou a aba de login, logo, não teve dificuldade para logar-se na interface.

#### Avaliação cooperativa - 03. Procure a aba de livros mais vendidos

(Damiana Alcione Barros)

- Facilmente encontrou os "livros mais vendidos" no menu localizado na barra superior principal porém, quando foi pedido para ela encontrar a outra área que tinha para encontrar os livros mais vendidos o usuário sentiu extrema dificuldade;
- "Está mal localizada, deveria se localizar mais acima na interface(...)"

### Avaliação cooperativa - 04. Procure a aba de livros em promoção

(Damiana Alcione Barros)

 Sentiu uma grande dificuldade para se identificar a seção de livros em promoção, além de ter demorado para assimilar "baratinho do mês" com as promoções mensais;

#### Avaliação cooperativa - 05. Compre um livro

- Facilmente o usuário encontrou o botão "comprar" localizado sobreposto o livro ao passar o mouse, porém, o usuário na hora de confirmar a compra não encontrou o botão de comprar, pois não relacionou "Quero este livro" a "comprar";
- Após não ter feito a relação o usuário foi apertar novamente em "comprar" porém clicou na compra de um livro que estava sendo sugerido, pois, achou que ali ele estaria confirmando a compra do livro escolhido;
- Após um tempo, o usuário achou o botão correto mas ainda dificultou-se na hora de finalizar a compra pois demorou a achar compra via "boleto"

## Avaliação cooperativa - 06. Na aba de finalizar pedido adicione um outro item ao seu carrinho

(Damiana Alcione Barros)

- Quando pedido para o usuário em questão fazer tal ação ele rapidamente foi no botão "escolher mais livros" porém, quando chegou na seção de compras novamente, o usuário não encontrou nenhuma opção de "colocar no carrinho";
- "Deveria ter alguma opção de colocar no carrinho e continuar comprando sem ter que ficar confirmando pedido e voltando confirmando pedido e voltando(...)"

## Avaliação cooperativa - 07. Na aba de finalizar pedido gere o valor do frete com o seu CEP

 Além de sentir desconforto por não ter achado a aba de calcular o frete pelo CEP o usuário ainda fez uma queixa que não tinha como identificar o valor do frete dado pelo site pois confudia-se com o valor do livro por falta de indicações.

# Avaliação cooperativa - 08. Após finalizar uma compra retorne para voltar a compra de novos itens;

(Damiana Alcione Barros)

 O usuário não encontrou opção e sentiu-se obrigado a "sair" da sua conta para assim voltar para o menu principal.

### Avaliação cooperativa - 09. Cancele a finalização de um pedido já efetuado

(Damiana Alcione Barros)

- Receio ao clicar no botão "X" além da demora para identificar
  de cancelar a compra pois o site não especificava para que aquilo servia
- "O normal seria ter uma frase 'cancele seu pedido' juntamente do X(...)"

### Avaliação cooperativa - 10. Troque ou cancele um pedido já efetuado

(Damiana Alcione Barros)

 O usuário não encontrou nenhuma área que cancelasse o seu pedido.

#### Avaliação cooperativa - 11. Tente encontrar a Central de Ajuda

(Damiana Alcione Barros)

 O usuário não teve dificuldade para encontrar a Central de Ajuda.

#### Avaliação cooperativa - 12. Tente tornar-se um vendedor

(Damiana Alcione Barros)

- Demorou a encontrar pois afirmou que estava mal deslocado;
- "A área para tornar-se um vendedor 'quero ser livreiro' deveria estar localizada no menu principal(...)"

#### Avaliação cooperativa - 13. Tente editar os dados da sua conta

(Damiana Alcione Barros)

Não obteve dificuldade alguma e foi diretamente ao ponto.



#### **Debrief - Damiana Alcione Barros**

#### Debrief - 1. O que você mais gostou e não gostou no site?

(Damiana Alcione Barros)

 Não gostou das letras pequenas que o site tinha, informações amontoadas, dificuldade de encontrar informações específicas, poluição visual - "Chega dói na vista". Sobre a interface, nada a declarar sobre o que gostou.

# Debrief - 2. Você acha um site simples, fácil de usar ou um site um pouco complicado, e com dificuldade para usar?

(Damiana Alcione Barros)

 No geral, o usuário achou um site díficil de se usar, logo, complicado.

#### Debrief - 3. O que você mais sentiu dificuldade em fazer?

(Damiana Alcione Barros)

• "Simular o valor do frete"

### Debrief - 4. Como você se sentiu ao interagir com a página?

(Damiana Alcione Barros)

• "Um pouco de receio e desorientação(...)"

### Debrief - 5. Se fosse para dar um adjetivo para caracterizar o site, qual seria?

(Damiana Alcione Barros)

"Desorganizado"



Usuário: Matheus Augusto Rocha

Coelho

Idade: 19 anos

Formação: Formando em TI

Sexo: Masculino

#### Avaliação cooperativa - 01. Cadastre-se no site

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

- Sentiu facilidade ao abrir a aba de cadastro;
- "Apesar de fácil deveria ser mais exposta(...)"

#### Avaliação cooperativa - 02. Faça login no site (Matheus Augusto Rocha Coelho)

 Facilidade ao achar a aba de efetuar o login mas também acha que deveria ser mais exposta.

#### Avaliação cooperativa - 03. Procure a aba de livros mais vendidos

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

- O usuário sentiu uma certa dificuldade em achar os livros mais vendidos por falta de boa localidade;
- "Está aba deveria estar localizada mais acima(...)"

### Avaliação cooperativa - 04. Procure a aba de livros em promoção

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

- O usuário sentiu uma má localização da aba, dificuldade de encontrá-la e sentiu um certo receio ao clicar pois não estava certo de que aquela era a aba correta;
- "Fiquei tentando saber com certeza se 'Baratinhos do mês' seria a 'promoção'(...)"

#### Avaliação cooperativa - 05. Compre um livro

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

 "Má visibilidade na confirmação da conta, eu acho que deveria colocar o 'Quero este livro' mais amplo e trocar por 'Comprar' pois o 'Quero este livro' gera uma dificuldade de assimilá-lo a 'Comprar'(…)"

### Avaliação cooperativa - 06. Na aba de finalizar pedido adicione um outro item ao seu carrinho

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

• "Normal, não senti nenhuma dificuldade em adicionar o item(...)"

### Avaliação cooperativa - 07. Na aba de finalizar pedido gere o valor do frete com o seu CEP

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

- "No carrinho, na pagina de finalização do pedido ou até mesmo na página do livro já deveria ter como saber o valor do frete";
- O usuário sentiu-se incomodado com o fato que ele não poderia calcular o valor do frete previamente antes de enfrentar os passos para confirmar a compra.

# Avaliação cooperativa - 08. Após finalizar uma compra retorne para voltar a compra de novos itens;

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

• "A opção de voltar para a Página Principal deveria ser melhor localizada e mais vízivel(...)"

### Avaliação cooperativa - 09. Cancele a finalização de um pedido já efetuado

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

- O usuário comentou que o cancelamento da finalização do pedido deveria ser mais fácil e mais vísivel;
- O usuário teve receio ao clicar no X do cancelamento pois não reconheceu de imediato o que aquele X fazia;
- "Por que o X é cinza? Deveria ser vermelho e ter uma mensagem dizendo oq ele fazia."

### Avaliação cooperativa - 10. Troque ou cancele um pedido já efetuado

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

- "Não tem opção de cancelar a compra(...)";
- O usuário afirmou isso após sentir uma insegurança e leve desconforto pois não conseguia cancelar a compra que foi efetuada.

#### Avaliação cooperativa - 11. Tente encontrar a Central de Ajuda

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

• "Bem localizada, não senti dificuldade alguma"

### Avaliação cooperativa - 12. Tente tornar-se um vendedor

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

 Mesmo já tendo passado pelo local e visto onde era, quando estava em outra tarefa, o usuário sentiu dificuldade para encontrar novamente pois, de acordo com ele, a aba está mal localizada e deveria ser uma informação mais concreta pois "Quero ser livreiro" causou um certo receio nele.

### Avaliação cooperativa - 13. Tente editar os dados da sua conta

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

 Facilidade ao encontrar e editar, não obteve nenhuma dificuldade.



Debrief - Matheus Augusto Rocha Coelho

### Debrief - 1. O que você mais gostou e não gostou no site?

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

- O que o usuário não gostou da interface foi não ter achado ela tentadora e nem chamativa;
- O usuário gostou da organização e separação dos itens principalmente no menu superior principal.

# Debrief - 2. Você acha um site simples, fácil de usar ou um site um pouco complicado, e com dificuldade para usar?

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

Achou simples de usar.

### Debrief - 3. O que você mais sentiu dificuldade em fazer?

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

• "Cancelar o pedido"

### Debrief - 4. Como você se sentiu ao interagir com a página?

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

• "Um pouco de receio e desorientação(...)"

### Debrief - 5. Se fosse para dar um adjetivo para caracterizar o site, qual seria?

(Matheus Augusto Rocha Coelho)

• "Simples em todos os aspectos"



Usuário: Alexandre Barros Coelho

Idade: 20 anos

Formação: Não informada

Sexo: Masculino

#### Avaliação cooperativa - 01. Cadastre-se no site

- Pequena dificuldade em achar a aba de cadastro;
- Na hora de cadastrar-se confundiu "número" com o número de telefone ao invés do número da residência.

#### Avaliação cooperativa - 02. Faça login no site (Alexandre Barros Coelho)

Não apresentou nenhuma dificuldade.

### Avaliação cooperativa - 03. Procure a aba de livros mais vendidos

- Não achou tão difícil de ser localizada porém afirmou que seria melhor se estivesse melhor localizado; tivesse mais acima no site;
- "Seria melhor se ficasse na parte inicial do site ou então no carrossel".

### Avaliação cooperativa - 04. Procure a aba de livros em promoção

- Certo receio em clicar na aba e firmou uma má localização do tópico;
- "'Baratinhos do mês' me causou um certo receio na hora de clicar, não tive a certeza que era a área de promoções(...)"

#### Avaliação cooperativa - 05. Compre um livro (Alexandre Barros Coelho)

- O usuário não identificou o "Quero este livro" como "comprar" ou "confirmar a compra";
- "Deveria estar mais claro que ali se confirma a compra do livro";

## Avaliação cooperativa - 06. Na aba de finalizar pedido adicione um outro item ao seu carrinho (Alexandre Barros Coelho)

- O usuário confundiu "adicionar a lista" com "adicionar no carrinho" e logo em seguida percebeu que não havia a opção de adicionar no carrinho e desagradou-se com isso;
- "Falta opção de adicionar no carrinho".

### Avaliação cooperativa - 07. Na aba de finalizar pedido gere o valor do frete com o seu CEP

- O usuário sentiu-se incomodado com o fato de não poder calcular o valor do frete com o CEP antes de finalizar o pedido;
- "Não tô vendo. Não tem! É necessário ter como calcular o valor do frete. A pessoa precisa saber antes de confirmar a compra(...)"

# Avaliação cooperativa - 08. Após finalizar uma compra retorne para voltar a compra de novos itens;

- O usuário sentiu uma certa dificuldade em achar o botão para voltar à página inicial;
- "Deveria estar mais visível e destacado";

### Avaliação cooperativa - 09. Cancele a finalização de um pedido já efetuado

- Usuário sentiu que deveria ter mais destaque no cancelamento da finalização do pedido;
- "Normal. Nem muito ruim, nem muito bom. Só deveria estar mais destacado

### Avaliação cooperativa - 10. Troque ou cancele um pedido já efetuado

- Além de extrema dificuldade para encontrar a parte de "meus pedidos" o usuário não conseguiu e nem achou nenhuma opção para cancelar a compra;
- "É, não tem. Deveria ter né(...)"

#### Avaliação cooperativa - 11. Tente encontrar a Central de Ajuda

- O usuário não sentiu nenhuma dificuldade;
- "Bem localizada, não é difícil de encontrar"

### Avaliação cooperativa - 12. Tente tornar-se um vendedor

(Alexandre Barros Coelho)

• "Deveria estar mais visível, na aba superior do menu principal por exemplo(...)"

### Avaliação cooperativa - 13. Tente editar os dados da sua conta

(Alexandre Barros Coelho)

Facilidade ao encontrar, não obteve nenhuma dificuldade.



#### **Debrief - Alexandre Barros Coelho**

### Debrief - 1. O que você mais gostou e não gostou no site?

(Alexandre Barros Coelho)

• "Não gostei da organização do site. No geral, o site não é agradável(...)"

# Debrief - 2. Você acha um site simples, fácil de usar ou um site um pouco complicado, e com dificuldade para usar?

(Alexandre Barros Coelho)

• "É complicado"

### Debrief - 3. O que você mais sentiu dificuldade em fazer?

(Alexandre Barros Coelho)

• "Cancelar o pedido"

### Debrief - 4. Como você se sentiu ao interagir com a página?

(Alexandre Barros Coelho)

• "Confuso e desconfortável"

### Debrief - 5. Se fosse para dar um adjetivo para caracterizar o site, qual seria?

(Alexandre Barros Coelho)

• "Desagradável"



Usuário: Fernando Felipe da Silva

Idade: 20 anos

Formação: Graduando em CeT

Sexo: Masculino

#### Avaliação cooperativa - 01. Cadastre-se no site (Fernando Felipe da Silva)

 Não teve nenhuma dificuldade no cadastro, embora tenha feito uma crítica a falta de visibilidade do mesmo.

"O menu de cadastro tá muito escondido"

#### Avaliação cooperativa - 02. Faça login no site (Fernando Felipe da Silva)

"Login simples, como qualquer outro"

### Avaliação cooperativa - 03. Procure a aba de livros mais vendidos

(Fernando Felipe da Silva)

Rapidamente encontrou a aba no menu.

### Avaliação cooperativa - 04. Procure a aba de livros em promoção

(Fernando Felipe da Silva)

Clara dificuldade em achar a aba.

"Deveria ter uma aba visível para isso"

#### Avaliação cooperativa - 05. Compre um livro (Fernando Felipe da Silva)

Não sentiu dificuldade em fazer a compra.
"Já estou habituado"

## Avaliação cooperativa - 06. Na aba de finalizar pedido adicione um outro item ao seu carrinho (Fernando Felipe da Silva)

Usuário completou sem nenhuma dificuldade.

## Avaliação cooperativa - 07. Na aba de finalizar pedido gere o valor do frete com o seu CEP (Fernando Felipe da Silva)

"Um pouco escondido né".
Não apresentou dificuldades mas fez críticas a visibilidade.

# Avaliação cooperativa - 08. Após finalizar uma compra retorne para voltar a compra de novos itens;

(Fernando Felipe da Silva)

 Usuário encontrou a opção mas sentiu-se encomodado pela quantidade de informações desnecessárias para finalizar compra.

## Avaliação cooperativa - 09. Cancele a finalização de um pedido já efetuado

(Fernando Felipe da Silva)

Não teve dificuldade em cancelar o pedido.

## Avaliação cooperativa - 10. Troque ou cancele um pedido já efetuado

(Fernando Felipe da Silva)

O usuário não teve nenhum problema nesse quesito.
"visivelmente apresentado"

#### Avaliação cooperativa - 11. Tente encontrar a Central de Ajuda

(Fernando Felipe da Silva)

 "Foi fácil, fica no mesmo local que a maioria dos sites de compras"

## Avaliação cooperativa - 12. Tente tornar-se um vendedor

(Fernando Felipe da Silva)

 "Não está muito visível". O usuário criticou mas não teve muito esforço em realizar a ação.

## Avaliação cooperativa - 13. Tente editar os dados da sua conta

(Fernando Felipe da Silva)

Foi direto ao ponto sem nenhuma dificuldade.



Debrief - Fernando Felipe da Silva

## Debrief - 1. O que você mais gostou e não gostou no site?

(Fernando Felipe da Silva)

 "O design dos livros na tela é interessante, porém é um site muito confuso e sem cor."

# Debrief - 2. Você acha um site simples, fácil de usar ou um site um pouco complicado, e com dificuldade para usar?

(Fernando Felipe da Silva)

 "Meio termo. Mas acredito que seja ruim pra quem não é apto na internet."

## Debrief - 3. O que você mais sentiu dificuldade em fazer?

(Fernando Felipe da Silva)

"Aba de promoção nada visível"

## Debrief - 4. Como você se sentiu ao interagir com a página?

(Fernando Felipe da Silva)

"Não gostei"

## Debrief - 5. Se fosse para dar um adjetivo para caracterizar o site, qual seria?

(Fernando Felipe da Silva)

"Confuso"



Usuário: Jaciara Taís de Freitas da

Silva

Idade: 28 anos

Formação: Turismóloga

Sexo: Feminino

#### Avaliação cooperativa - 01. Cadastre-se no site

(Jaciara Taís de Freitas da Silva)

• "Foi fácil fazer o cadastro no site e fácil de localizar o lugar para fazer a ação" – Ação sem nenhum esforço do usuário.

#### Avaliação cooperativa - 02. Faça login no site

• "O login foi simples de ser feito" - Relatou a entrevistada, que não realizou nenhum tipo de esforço para efetuar a ação.

## Avaliação cooperativa - 03. Procure a aba de livros mais vendidos

(Jaciara Taís de Freitas da Silva)

 "Não há dificuldade por esse tópico estar na tela inicial e ser simples de ser encontrado." - Ação relativamente tranquila para a usuária

## Avaliação cooperativa - 04. Procure a aba de livros em promoção

(Jaciara Taís de Freitas da Silva)

 Teve uma certa dificuldade em achar esse tópico, ela achou sebos e livreiros o que não necessariamente não é livros em promoção. "Não tem uma aba exclusiva para isso. Deveria ter essa aba e estar na tela inicial, bem nítido. Informar quais livros estão com descontos e a porcentagem de descontos."

#### Avaliação cooperativa - 05. Compre um livro (Jaciara Taís de Freitas da Silva)

 "A ação de comprar um livro foi fácil, consegui realizá-la muito rápido" - Usuária mais um vez não sentiu nenhuma dificuldade em realizar essa ação.

## Avaliação cooperativa - 06. Na aba de finalizar pedido adicione um outro item ao seu carrinho

(Jaciara Taís de Freitas da Silva)

• "Foi fácil de ser realizada essa tarefa" - Usuária relatou que deveria que teve que ir no menu inicial para realizar essa tarefa, ela sentiu um pouco confusa ao fazê-la.

## Avaliação cooperativa - 07. Na aba de finalizar pedido gere o valor do frete com o seu CEP (Jaciara Taís de Freitas da Silva)

 "Já aparece devido aos meus dados cadastrais" - Ela relatou um pouco de confusão com o que era o valor do frete e total.

# Avaliação cooperativa - 08. Após finalizar uma compra retorne para voltar a compra de novos itens;

(Jaciara Taís de Freitas da Silva)

 Usuária sentiu confusa ao realizar essa ação - "A opção de cancelamento é muito confusa, tive que fazer várias coisas para poder cancelar."

## Avaliação cooperativa - 09. Cancele a finalização de um pedido já efetuado

(Jaciara Taís de Freitas da Silva)

 A usuária não achou problema no cancelamento de um pedido já efetuado.

## Avaliação cooperativa - 10. Troque ou cancele um pedido já efetuado

(Jaciara Taís de Freitas da Silva)

• "Foi fácil e está visível. E É bem explicativa."

#### Avaliação cooperativa - 11. Tente encontrar a Central de Ajuda

(Jaciara Taís de Freitas da Silva)

• "Foi fácil de encontrar pois está visível" - Tarefa feita rapidamente pela usuária

## Avaliação cooperativa - 12. Tente tornar-se um vendedor

(Jaciara Taís de Freitas da Silva)

 "Poderia ser escrito de outra forma com uma mensagem mais chamativa, por exemplo, "venda seu livro" algo que deixe totalmente explícito para se tornar um vendedor"

## Avaliação cooperativa - 13. Tente editar os dados da sua conta

(Jaciara Taís de Freitas da Silva)

• "Fácil de fazer isso." - Não houve nenhuma dificuldade por parte do usuário.



Debrief - Jaciara Taís de Freitas da Silva

## Debrief - 1. O que você mais gostou e não gostou no site?

(Jaciara Taís de Freitas da Silva)

 "Não gostei do layout, muito simples se comparados a outros grandes, como a saraiva, se tornando menos prazeroso estar no site. Não tem nenhum diferencial para ser algo de gostar na página."

# Debrief - 2. Você acha um site simples, fácil de usar ou um site um pouco complicado, e com dificuldade para usar?

(Jaciara Taís de Freitas da Silva)

"Mediano"

## Debrief - 3. O que você mais sentiu dificuldade em fazer?

(Jaciara Taís de Freitas da Silva)

"Achar os livros em promoção"

## Debrief - 4. Como você se sentiu ao interagir com a página?

(Jaciara Taís de Freitas da Silva)

"A interação foi mediana"

## Debrief - 5. Se fosse para dar um adjetivo para caracterizar o site, qual seria?

(Jaciara Taís de Freitas da Silva)

"O adjetivo que encontrei para esse site foi: Apático"

