

CURSO: ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS
CMP1550

Desenho de aplicativos para dispositivos móveis

Prof Fabricio Schlag

Desenho de Interface Homem Computador
(IHC)

Qual a coisa mais importante que eu devo fazer se quiser me assegurar que meu web site seja fácil de usar?

Qual a coisa mais importante que eu devo fazer se quiser me assegurar que meu APP web seja fácil de usar?

Esforço cognitivo para interagir com o sistema e, também, contornar erros cometidos durante a Interação.

- Memória
- Percepção
- Raciocínio

Quanto menos perguntas o usuário fizer melhor, significa que o sistema é intuitivo.

Quais as perguntas que temos que evitar que o usuário faça ?

Quais as perguntas que temos
que evitar que o usuário faça ?

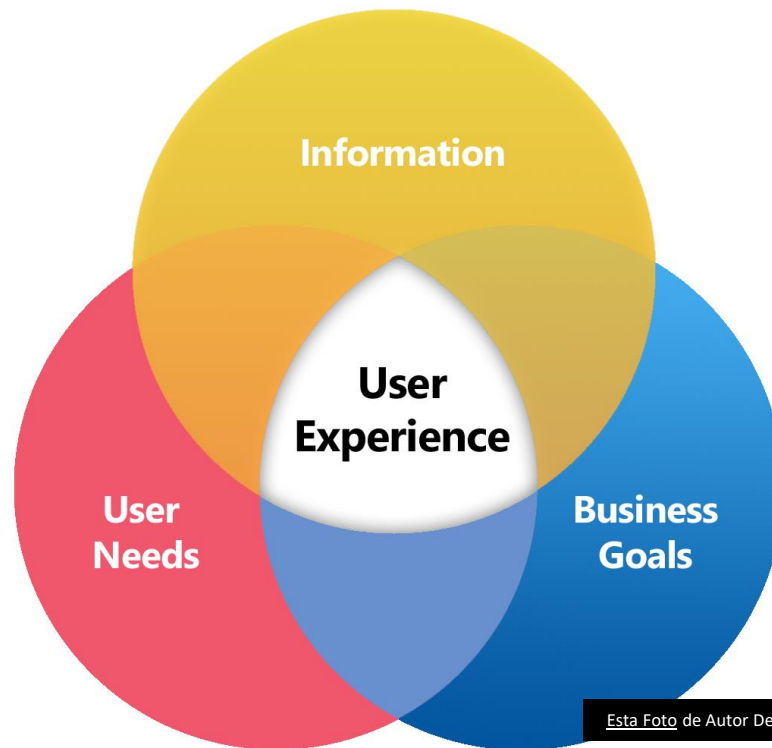
Criar questões frequentemente
perguntadas (FAQ) e forneça
pequenas respostas.

O que é Usabilidade?

É a facilidade percebida pelo usuário ao aprender a trabalhar com a interface, e também, no seu uso.

O que é *User Experience*?

É a sensação de satisfação e motivação experimentada pelo usuário durante a utilização da interface.



Esta Foto de Autor Desconhecido está licenciado em [CC BY-SA](#)

Dica de usabilidade

- Fala Simples e Naturais
- Utilizar a Linguagem do Usuário
- Minimizar a Sobrecarga de Memória do Usuário
- Consistência com os comandos e ações
- Feedback
- Fácil abortar uma tarefa ou desfazer uma ação.
- Uso Atalhos
- Mensagens claras
- Focar em prevenção de erros
- Help e documentação

Conteúdo da informação

- Qual o valor da Interface com boa usabilidade se o usuário não encontra o que procura?
- Direitos autorais
- Formatos, metadados, estruturas



[Esta Foto](#) de Autor Desconhecido
está licenciado em [CC BY-SA](#)

Wireframe

Protótipo da página de um site ou aplicativo.

- Esqueleto padrão da estrutura
- Layout e componentes do SW Web.
- Etapa inicial de processo de design.

Utilize o Teste do “Porta-malas”

- Que web site é este? - identificação
- Em qual página estou! - nome
- Quais são as principais seções desta página? -
- Quais as minhas opções de neste nível? –
navegação local
- Onde estou no esquema das coisas? – “você está aqui”
- Como eu posso realizar uma pesquisa?

Dúvidas?