

Planejamento de Avaliação do Arch Linux

Faculdade UnB Gama - FGA Interação Humano Computador Professor: André Barros de Sales

Aluno: Rafael Brito Bosi Rodrigues

Matrícula: 211029559

Sobre o site escolhido:

O Arch Linux trata-se de uma distribuição Linux® leve e flexível que busca manter as coisas simples. O site é projetado para oferecer a seus usuários controle total sobre o sistema, permitindo a personalização de acordo com suas necessidades e preferências. Com uma comunidade ativa e uma documentação detalhada, o Arch Linux é uma opção popular para usuários que buscam uma distribuição Linux® confiável e personalizável.

Sobre o Framework DECIDE:

O DECIDE é um framework de tomada de decisão multicritério utilizado em diferentes áreas, como engenharia, meio ambiente e saúde, entre outras. O objetivo do DECIDE é ajudar os tomadores de decisão a escolher a melhor opção entre várias alternativas possíveis, levando em consideração múltiplos critérios e a subjetividade envolvida nas decisões.

| Letra | Significado | | |
|-------|---|--|--|
| D | Determinar os objetivos gerais da avaliação | | |
| Е | Explorar perguntas a serem feitas na avaliação | | |
| С | Choose (Escolher) os métodos de avaliação | | |
| I | Identificar e administrar as questões práticas da avaliação | | |
| D | Decidir como lidar com as questões éticas | | |
| Е | Evaluate (Avaliar), interpretar e apresentar os dados | | |

Objetivo:

O objetivo da avaliação é coletar dados dos usuários e suas interações com o site, identificando problemas de interface que possam prejudicar a experiência de uso. Serão

avaliados critérios de qualidade como usabilidade, experiência do usuário, acessibilidade e comunicabilidade. O planejamento é importante para evitar desperdício de tempo e dinheiro ao avaliar a qualidade de uso. A avaliação abordará questões relacionadas aos seguintes tópicos:

- 1. Entendimento da tecnologia pelo usuário;
- 2. Outras alternativas de design;
- 3. Bugs de usabilidade e interação.

Perguntas:

| Ordenação | Tópico da pergunta | Pergunta | Resposta possível |
|-----------|-----------------------|--|---|
| 1° | - | Qual seu nome completo ? | Resposta discursiva |
| 2° | - | Qual sua idade ? | Resposta discursiva |
| 3° | - | Qual o seu grau de ensino ? | Resposta discursiva |
| 4° | - | Qual seu grau de experiência com tecnologias ? | Resposta discursiva |
| 5° | 1 | Já usou o Arch Linux ? | Sim Não (Caso não, encerrar questionário) |
| 6° | 1 | Achou o uso do site intuitivo ? | • Sim • Não |
| 7° | 1 | Quais as principais atividades que você realiza no Arch Linux ? | Resposta discursiva |
| 8° | 2 | Você costuma utilizar outras plataformas de distribuição linux ? | Sim Não (Caso não, não fazer pergunta 9) |
| 9° | 2 | Qual dessas outras distribuições você mais gosta ? Por quê ? | Resposta discursiva |
| 10° | 3 | Consegue operar o Arch Linux com facilidade ? | SimNão |

| | | | (Caso sim, pular pergunta 11) |
|-----|---|---|--|
| 11° | 3 | O que não achou fácil na usabilidade do site? | Resposta discursiva |
| 12° | 3 | Já fez algum download pelo Arch Linux ? | Sim Não (Caso não, pular pergunta 13) |
| 13° | 3 | O que achou da experiência de download ? | Resposta discursiva |