



QUALIDADE DE SOFTWARE

Brenda Oliveira Franco

Análise de Qualidade

São Paulo

2024

- **RESUMO**

Neste projeto, abordarei a cafeteira Pixie da Nespresso, um item essencial no meu dia a dia. As avaliações de usabilidade, performance, design e sustentabilidade são os principais aspectos analisados. A cafeteira é fácil de usar, com um preparo de café rápido e simples. Seu design compacto e moderno é atraente, ocupando pouco espaço e trazendo sofisticação ao ambiente. Além disso, a marca oferece programas de sustentabilidade, e sua tecnologia contribui para um consumo de energia consciente.

2. SUMÁRIO

<u>1.</u>	<u>RESUMO</u>	2
<u>2.</u>	<u>SUMÁRIO</u>	3
<u>3.</u>	<u>INTRODUÇÃO</u>	4
<u>4.</u>	<u>O PROJETO</u>	5
4.1	<u>Detalhes do produto ou serviço</u>	5
4.2	<u>Tabela de Análise</u>	6
4.3	<u>Relatório</u>	8
4.4	<u>Evidências</u>	8
4.5	<u>Onde encontrar</u>	8
<u>5.</u>	<u>CONCLUSÃO</u>	9
<u>6.</u>	<u>REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS</u>	9

3. INTRODUÇÃO

Neste projeto, apresento uma análise da cafeteira Pixie da Nespresso, um item que tem um papel fundamental na minha rotina diária. O objetivo é explorar diferentes aspectos do produto, como usabilidade, performance, design e sustentabilidade, destacando suas vantagens e impacto no dia a dia. A escolha desse item reflete sua relevância prática e a necessidade de avaliar produtos que aliam funcionalidade, estética e responsabilidade ambiental.


4. O PROJETO





4.1. Detalhes do produto ou serviço

Nome do produto ou serviço:	Cafeteira
Fabricante:	Nespresso
Tempo de uso:	2 semanas
Outros detalhes relevantes sobre o produto:	Cafeteira modelo Pixie com design industrial moderno.

4.2. Tabela de Análise

Característica	Sua percepção	Referência da evidência [caso tenha]
Usabilidade:	Produto de fácil usabilidade. O tempo de aquecimento da água é de 25 segundos. Possui bandeja de fácil remoção, o que facilita a limpeza dos resíduos. Aceita uma variedade de cápsulas, incluindo as da Nespresso e de outras marcas	
Matéria prima:	Corpo e estrutura feita através de plástico e metal. Sensores e botões para controle de temperatura. Resistência elétrica para o aquecimento da água.	
Performance:	Preparo fácil e rápido do café, pois a água é aquecida em 25 segundos. A máquina desliga automaticamente após o uso, gerando baixo	

	<p>consumo de energia. Bom desempenho a longo prazo, com necessidade mínima de manutenção.</p>	
<p>Design:</p>	<p>O design industrial da máquina combina modernidade e sofisticação. Seu tamanho compacto permite que ocupe pouco espaço, trazendo ao mesmo tempo um toque de elegância.</p>	
<p>Sustentabilidade:</p>	<p>As cápsulas da Nespresso são recicláveis e a marca oferece programas de coleta para garantir a reciclagem. Além disso, a cafeteira desliga automaticamente após o uso, promovendo um consumo de energia consciente.</p>	

4.3. Relatório

O item analisado é essencial no meu dia a dia, especialmente pela manhã. Quando acordo para trabalhar e preciso tomar café da manhã, basta ligar a cafeteira, colocar a cápsula e apertar o botão de aquecer. Assim, posso focar em outras tarefas enquanto o café é preparado. O processo é rápido, levando apenas alguns segundos até o café ficar pronto, o que facilita bastante a minha rotina. Comprei a cafeteira há algumas semanas e já percebo uma grande economia de tempo. A limpeza também é muito fácil, e o material é robusto e resistente, não se danificando facilmente. Além disso, o custo-benefício é excelente.

4.4. Evidências



Foto da cafeteira pixie da Nespresso

4.5. Onde encontrar

Lojas físicas da Nespresso ou virtual (<https://www.nespresso.com/>).

• CONCLUSÃO

Com base nas análises realizadas, a cafeteira Pixie da Nespresso é um item prático e eficiente, atendendo às necessidades do dia a dia. Sua tecnologia colabora para um consumo de energia consciente e seu programa de reciclagem é um aspecto positivo no quesito de sustentabilidade. Sua performance proporciona agilidade e economia de tempo na rotina do usuário. Conclui-se que este produto combina funcionalidade e estilo, oferecendo também um excelente custo-benefício.

- **REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

Nespresso Brasil. *Site oficial da Nespresso Brasil*. Disponível em: <https://www.nespresso.com/br>. Acesso em: 22 nov. 2024.