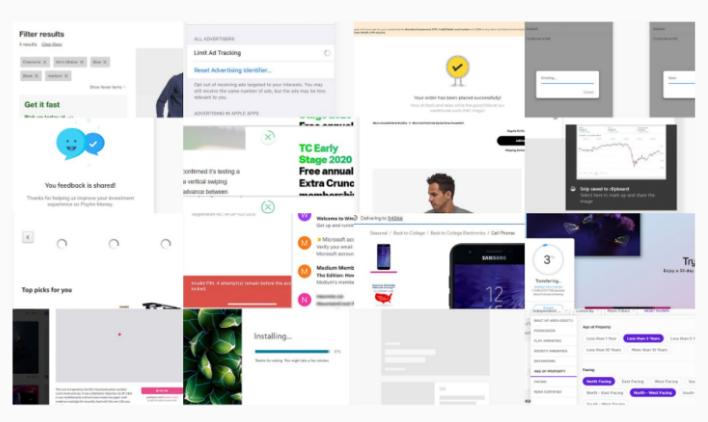
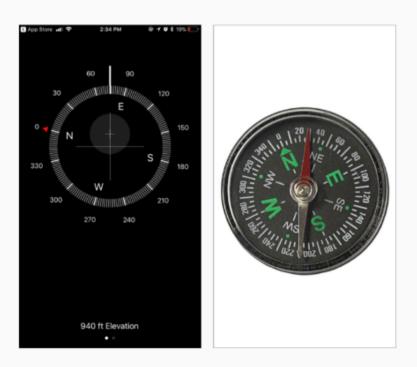
1. Visibilidade do status do sistema: Manter usuários informados sobre o que

está acontecendo



https://uxplanet.org/1-visibility-of-system-status-simplified-by-the-examples-1cca76f59b6a

2. Compatibilidade do sistema com o mundo real: O sistema deve utilizar a linguagem do usuário, e apresentar as informações de forma lógica e natural.

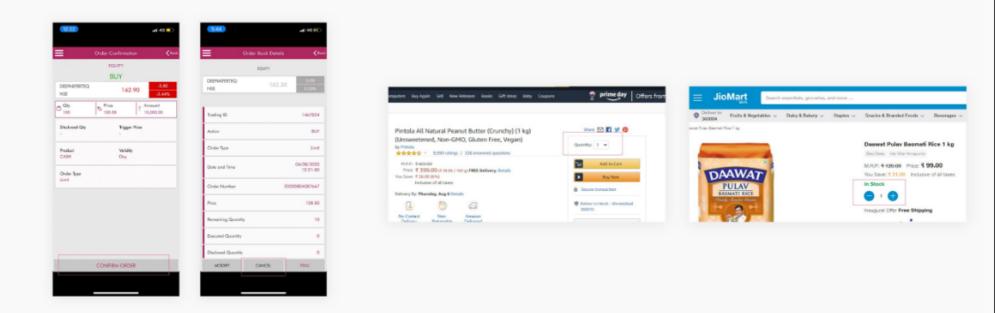






https://www.nngroup.com/articles/match-system-real-world/

3. Controle do usuário e liberdade do usuário: Prover claras saídas de emergência para sair do estado indesejado sem ter que percorrer um extenso diálogo.



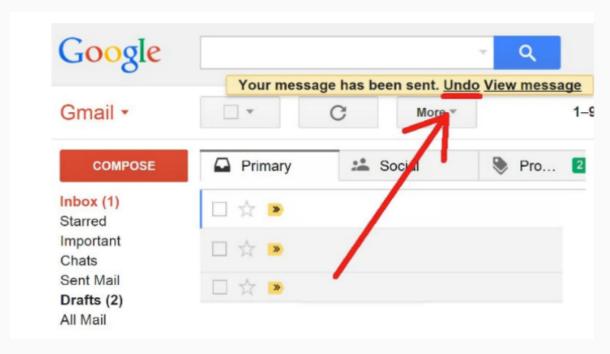
https://uxplanet.org/heuristics-3-user-control-freedom-simplified-by-the-examples-aff544b581f0

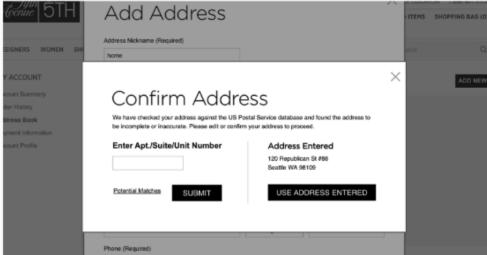
**4. Consistência e padrões:** Os usuários não precisam adivinhar que diferentes palavras, situações ou ações significam a mesma.



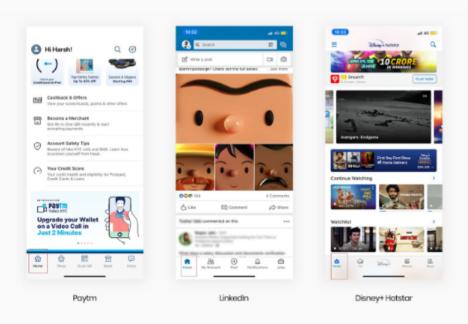
https://uxplanet.org/heuristics-4-consistency-and-standards-simplified-by-the-examples-55bf770065b9

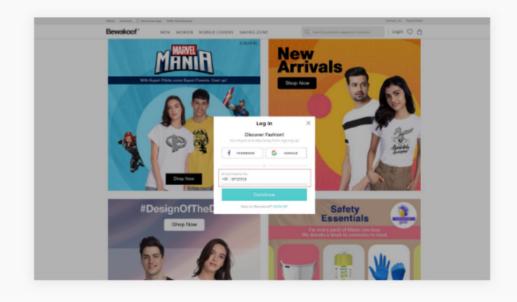
**5. Prevenção de erros:** É melhor que o sistema possua um design cuidadoso o qual previne o erro antes dele acontecer.





**6. Reconhecer ao invés de relembrar:** O sistema deve tornar objetos, ações e opções visíveis. O usuário não deve ter que lembrar informação de uma para outra parte do diálogo. Instruções para uso do sistema devem estar visíveis e facilmente recuperáveis quando necessário.

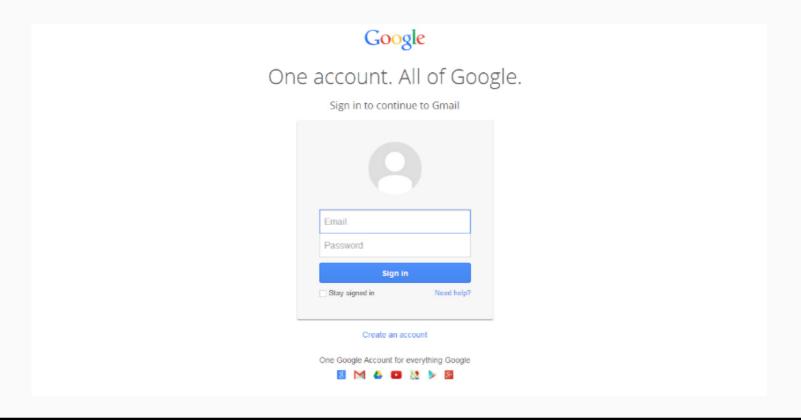




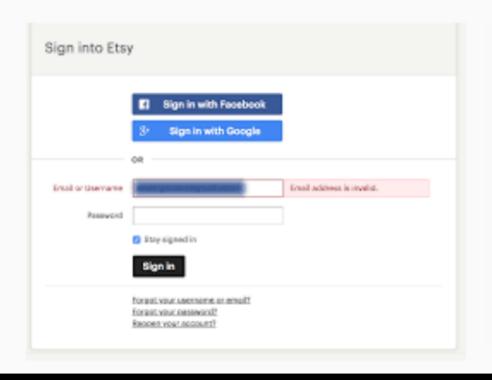
7. Flexibilidade e eficiência de uso: O sistema deve permi; r aos usuários experientes "cortar caminho" em ações frequentes

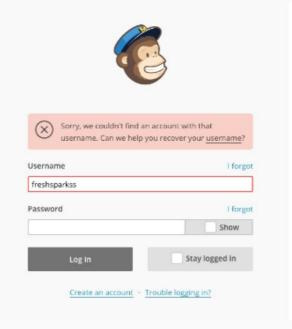


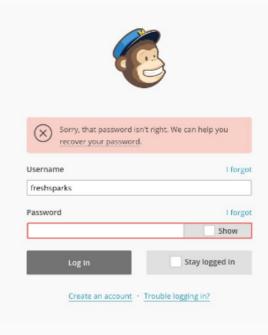
**8. Estética e design minimalista:** Os diálogos não devem conter informação irrelevante ou raramente necessárias.



**9. Ajudar os usuários a reconhecer, diagnosticar e corrigir erros:** As mensagens de erro devem ser expressas em linguagem clara (sem códigos) indicando precisamente o problema e construtivamente sugerindo uma.







10. Ajuda e documentação: É necessário prover ajuda e documentação embora seja melhor um sistema que possa ser usado sem documentação.

