



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA
ENGENHARIA MECATRÔNICA
SISTEMAS DIGITAIS PARA MECATRÔNICA
(FEELT 49081)
PROF. ÉDER ALVES DE MOURA



Relatório 7ª Semana - Desenvolvendo Ihm Com Kivy UX e UI

LEONARDO GUERREIRO NASCIMBEM NAVA

11811EMT010

UBERLÂNDIA

2022

UX:

UX significa “experiência do usuário”. A experiência do usuário está relacionada com a maneira como o usuário se sente e reage, ou seja, seu comportamento, quando ele interage com o produto ou serviço. Vale lembrar que isso não é algo completamente tangível, uma vez que está relacionado com a facilidade e a capacidade do sistema ser “amigável” à interação como um todo.

Design de UX é o planejamento minucioso e a criação da experiência em mínimos detalhes. É focado primeiramente e principalmente na criação de um produto ou serviço que soluciona um problema específico, de modo a garantir que a solução proposta seja facilmente aproveitada pelo usuário.

UI:

UI significa “interface do usuário”. A interface do usuário está relacionada especialmente a telas, botões e demais atributos visuais e interativos que uma pessoa utiliza para interagir com um produto digital, tal qual um site ou aplicativo.

Design de UI é o processo de design de como a interface irá parecer e se comportar. Nesse processo, estão as propriedades visuais e interativas dos sites, softwares e aplicativos, indo desde cores e tipografias de botões, funcionalidades de navegação, animações, etc.

