Módulo 4 - User Research

Plano de Pesquisa Inicial

Desk Research

Crianças TDAH

Por definição, diz-se que crianças e adultos TDAH, apresentam dificuldades com a atenção em relação a crianças saudáveis ou outros grupos -controle de mesma idade e gênero. " (BARKLEY, 2008)

Kerollin Diniz da Silveira

TDAH é um distúrbio que afeta de 3% a 5% das crianças em idade escolar

Kerollin Diniz da Silveira

Sua prevalência é maior entre os meninos.

Kerollin Diniz da Silveira

Observa-se que alunos TDAH mostram-se entediados e, muitas vezes, desmotivados com as técnicas pedagógicas tradicionais (Marciano 2019).

Kerollin Diniz da Silveira

~~Muitas vezes, os pais e professores descrevem esses problemas de atenção como: 'parece não ouvir', 'não termina as tarefas', 'sonha acordado', 'costuma perder as coisas', 'não se concentra', 'distrai-se facilmente', 'não consegue trabalhar sem supervisão', 'precisa de mais direcionamento', 'muda de uma atividade incompleta para outra' e 'parece confuso ou estar nas nuvens'~~

Kerollin Diniz da Silveira

Em média, pessoas com TDAH alcançam escolaridade menor, menos sucesso profissional e escores intelectuais reduzidos na comparação com seus pares, embora exista grande variabilidade (Associação Americana de Psiquiatria, 2022)

Kerollin Diniz da Silveira

Conforme afirmado por Prensky (2003), o que atrai e "cola" as crianças aos videogames e jogos de computador de hoje não é a violência, ou mesmo o assunto superficial, mas sim o aprendizado que os jogos oferecem.

Kerollin Diniz da Silveira

O novo brincar de crianças com o uso de tecnologias, como games, podem auxiliar no desenvolvimento cognitivo, podendo estimular a concentração de crianças TDAH.

Kerollin Diniz da Silveira

Pergunta Pesquisa

Quais as características de usabilidade de um game para crianças TDAH?

Kerollin Diniz da Silveira

Benchmark

Nome	Funcionalidades	Público Alvo	Empresa	Disponibilidade	Informações Complementares
EndeavorRX	Jogo para evitar obstáculos e coletar alvos	Crianças TDAH de 8 a 12 anos	Akili Interactive	O software ainda não está disponível, mas será prescrito apenas como parte de um pacote Akili Care	Oferece uma opção não-medicamentosa para tratar sintomas relacionadas ao déficit em crianças, além de ser um exemplo do crescimento da área de terapia digital.

Metodologias de Pesquisa

Qualitativa e Quantitativas

Kerollin Diniz da Silveira

Módulo 5 - User Research

Plano de Pesquisa Inicial

Metodologias de Pesquisa

Formulário

Kerollin Diniz da Silveira