



Simpósio de Integração Acadêmica

“Ciências Básicas para o Desenvolvimento Sustentável”

SIA UFV 2023



CAMOMILA: PLATAFORMA INTEGRADA DE ACOMPANHAMENTO MULTIDISCIPLINAR DE PACIENTES NEURODIVERGENTES

Ananda Aguiar Moraes (anandaaguiarmoraes@gmail.com), Anne Gabrielly Queiroz dos Santos, Arthur Fabri Resende, Yasmin Gonçalves de Oliveira, Nicole Júlia Barros Vasconcelos – Discentes Ensino Médio Técnico em Informática - IFMG Ponte Nova
Cássia do Carmo Pires Fernandes (Orientadora) – cassia.pires@ifmg.edu.br – IFMG Ponte Nova

Palavras-chave: neurodivergente, multidisciplinar, aplicativo

Categoria do trabalho: Ensino

Introdução

O presente trabalho faz parte do projeto de ensino e extensão *Camomila – Cuidados para pessoas neurodivergentes*, desenvolvido por estudantes do Ensino Médio Técnico Integrado em Informática no Instituto Federal de Minas Gerais, Campus Ponte Nova.

A motivação para o desenvolvimento da pesquisa surgiu de uma das integrantes do grupo, que é neurodivergente, e por relatos de tutores de crianças autistas sobre suas demandas quanto a orientações fragmentadas dos profissionais.

Objetivos

Consiste na construção de uma plataforma integrada para profissionais da saúde - psicólogos, psiquiatras, fonoaudiólogos, terapeutas ocupacionais entre outros - no acompanhamento de pacientes neurodivergentes. De modo específico, além de conectar os especialistas e fortalecer equipes multidisciplinares, a solução digital contribuirá para o enfrentamento de obstáculos no cotidiano de pessoas neurodivergentes.

Material e Método

A metodologia *design thinking* foi utilizada nas seguintes etapas:

- Ideação;
- Mapa da empatia;
- Pesquisa de validação;
- Prototipação.

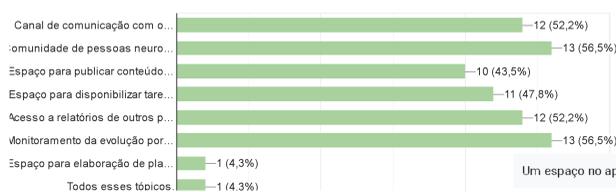
Além disso, fizemos uso de ferramentas como: Figma, Lean Canvas, 5W2H; Matriz SWOT e Análise 360°.

A pesquisa de validação ocorreu a partir de entrevistas presenciais e por formulários online com pais e especialistas.

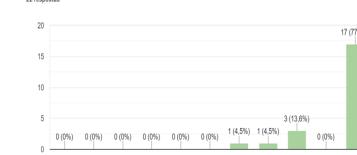
Resultados e Discussão



O que espera encontrar em nossa plataforma (site e aplicativo)?
23 respostas



Em uma escala de 0 a 10, quanto sente a necessidade de uma plataforma (site e aplicativo) para integração entre profissionais que acompanham um mesmo paciente?
22 respostas



Um espaço no app/site que contenha uma avaliação/anamnese do paciente
Espaço para integração de plano de cuidados por paciente de maneira multidisciplinar, onde vários profissionais podem elaborar em conjunto um plano assistencial por paciente.
Parabéns sucesso.
Visando uma plataforma multi e interdisciplinar
Muito legal essa ípcal de comunicação da equipe multidisciplinar, pois quando atendemos um paciente sentimos falta e resistência da comunicação entre os profissionais
Parabéns pela iniciativa!

Conclusões

O projeto está em fase final de prototipação e foi firmada uma parceria com três profissionais para iniciar os testes da plataforma. A expectativa é contribuir com o aperfeiçoamento dos atendimentos multidisciplinares na construção de planos de intervenção integrados, impactando no desenvolvimento e autonomia do indivíduo.

Bibliografia

DE MINAS, E. Dia Mundial do TDAH: transtorno atinge mais de 2 milhões de brasileiros. Disponível em: <https://www.em.com.br/app/noticia/saude-e-bem-viver/2022/07/11/interna_bem_viver_1379348/dia-mundial-do-tdah-transtorno-atinge-mais-de-2-milhoes-de-brasileiros.shtml>. Acesso em: 26 set. 2023.
HONORATO, L. Saúde mental foi tema no mercado de trabalho em 2021; veja os destaques. Disponível em: <<https://www.terra.com.br/noticias/educacao/carreira/saude-mental-foi-tema-no-mercado-de-trabalho-em-2021-veja-os-destaques,b8e90e4faf47dec5333f36a50f181c77gclzbigj.html>>. Acesso em: 26 set. 2023.

Agradecimentos

Agradecemos aos professores e ao IFMG Ponte Nova por nos proporcionar a chance de executar este projeto.

