Título:	**MINDCARE: SISTEMA DIGITAL DE APOIO À ANAMNESE E AO ACOMPANHAMENTO PSICOLÓGICO COM RECURSOS BASEADOS EM TERAPIA COGNITIVO-COMPORTAMENTAL**		
Autores:	Gabriel Fontanari Gilson Augusto Helfer (orientador)		
Área	[ ] Humanas [ ] Sociais Aplicadas [ ] Biológicas e da Saúde [X] Exatas, da Terra e Engenharias	**Dimensão:**	[X] Ensino [ ] Pesquisa [ ] Extensão [ ] Inovação

Resumo:

A digitalização dos serviços de saúde mental amplia as possibilidades de registro e acompanhamento, mas também evidencia a fragmentação de informações entre formulários, arquivos e sistemas sem integração, dificultando a continuidade do cuidado e a proteção de dados sensíveis. Diante desse contexto, o trabalho objetiva desenvolver e avaliar o MindCare, protótipo de apoio ao psicólogo que integre anamnese estruturada, instrumentos de avaliação, formulação do caso, sessões e acompanhamento baseado na Terapia Cognitivo-Comportamental (TCC). O uso principal será do profissional, responsável pela interpretação, pelo diagnóstico e pela tomada de decisão. A pesquisa é exploratória, bibliográfica e aplicada, conduzida segundo a Design Science Research. A revisão de literatura seguirá protocolo orientado pelo PRISMA 2020, com buscas sobre saúde digital, anamnese, avaliação psicológica, TCC, usabilidade, privacidade e segurança. A construção abrangerá análise documental, requisitos, modelagem, prototipação, implementação incremental e testes. A avaliação formativa ainda não foi realizada. Há um psicólogo disponível para testes futuros com dados fictícios, System Usability Scale e questões abertas. Como resultado preliminar da análise da proposta anterior do MindCare e do documento de anamnese de referência, foram delimitados módulos de pacientes, anamnese e avaliação; formulação do caso; sessões e registros TCC; metas e tarefas; relatórios, compartilhamento e administração. Da versão anterior foram mantidos elementos compatíveis com o novo escopo, como autenticação, controle de acesso, organização longitudinal, usabilidade e apoio tecnológico à TCC. Do documento de anamnese foram derivados blocos de identificação, histórico médico e de desenvolvimento, rotina, escola, autocuidado, alimentação, sono, aspectos sensoriais, socialização, queixas e comportamentos, além de requisitos para rascunho, finalização, aplicação do M-CHAT, relatórios e compartilhamento autorizado. Espera-se que o protótipo preserve a continuidade entre acolhimento, coleta de dados, avaliação, formulação, planejamento, sessões e relatórios, oferecendo rastreabilidade e recuperação contextual das informações. A solução deverá adotar autenticação por perfil, menor privilégio, auditoria e compartilhamento controlado. O sistema não será apresentado como ferramenta diagnóstica autônoma nem como substituto da atuação profissional. Como o projeto está em desenvolvimento, ainda não há conclusão definitiva. Os resultados atuais limitam-se ao escopo, aos módulos e aos requisitos; a implementação e os testes com o psicólogo serão as próximas etapas.

Link do Vídeo:

https://drive.google.com/file/d/1uLQzNUdFBMnODMZBm5Opr0MnJu6B6WWu/view?usp=sharing