

## Trabalho apresentado no 25º CBCENF

**Título:** APLICATIVO MÓVEL PARA GESTÃO MULTIPROFISSIONAL DO CUIDAR PARA ALTA HOSPITALAR SEGURA: e-GAHS

**Relatoria:** DAVID LOPES NETO

**Autores:** Bruno Sarkis de Oliveira

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Tecnologia, empreendedorismo e inovação no cuidado em Enfermagem

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**OBJETIVO:** Desenvolver um protótipo de aplicativo móvel para gerenciamento multiprofissional da alta hospitalar segura. **MÉTODO:** pesquisa de desenvolvimento tecnológico de um protótipo de um aplicativo mobile - Sistema Eletrônico para Gestão da Alta Hospitalar Segura (e-GAHS). O protótipo apresenta as funcionalidades para aplicação de um checklist eletrônico de auxílio à gestão multiprofissional do plano de alta hospitalar segura, com prototipação metodológica em cinco fases (fase de comunicação: realização de reuniões com os desenvolvedores, na qual desenhou-se os objetivos gerais do aplicativo, tendo por base o Manual de admissão, alta e transferências da unidade de clínica do Hospital Universitário Getúlio Vargas, o Protocolo multiprofissional de alta responsável do Hospital Universitário Getúlio e Protocolo admissão e alta responsável do paciente adulto na unidade de clínica médica, Hospital de Clínicas, Universidade Federal do Triângulo Mineiro; fase de plano rápido: desenhada a arquitetura do aplicativo; fase de modelagem: envolveu a coleta de requisitos em nível do sistema com análise dialógica do profissional da área da saúde e equipe especializada de tecnologia da informação e comunicação; fase construção do protótipo: construção do desenho final do aplicativo, com a navegação das telas a partir das funcionalidades de acordo com as necessidades dos usuários e; fase de entrega e realimentação: etapa de avaliação entre o profissional de saúde e a equipe técnica desenvolvedora para o aprimoramento dos requisitos, proporcionando a redução de erros possíveis durante o manuseio na testagem. **RESULTADOS:** Foi desenhando e construído um protótipo de aplicativo móvel, do tipo checklist eletrônico para gerenciamento multiprofissional da alta hospitalar segura (e-GAHS), para provimento de uma tecnologia de informação e comunicação rápida, de baixo custo e fáceis operacionalização das suas funcionalidades para os devidos cuidados e orientações sistematizados transferidos pela equipe de enfermagem aos cuidadores e paciente. **CONCLUSÃO:** o protótipo e-GAHS é uma ferramenta tecnológica com potencial para melhorar o acompanhamento de pacientes quanto à evolução da doença e autocuidado, no acompanhamento dos fatores de risco, coparticipação no seu tratamento, a participação familiar, bem como planejar um cuidado individualizado e redução de custos para o sistema de saúde.