

## Trabalho apresentado no 24º CBCENF

**Título:** CONSTRUÇÃO E VALIDAÇÃO DO APLICATIVO MÓVEL SOBRE O TRANSTORNO FACTÍCIO IMPOSTO AO OUTRO: SISMUN

**Relatoria:** Alessandra Andréa da Silva Tetzlaff

**Autores:**

**Modalidade:** Comunicação coordenada

**Área:** Tecnologias e comunicação na formação de enfermagem

**Tipo:** Tese

**Resumo:**

A Síndrome de Münchhausen por procuração (SMP) é considerada na área clínica como uma violência infanto-juvenil por transtorno factício, devido mimetizar sinais e sintomas para a produção intencional de doenças. Esta manipulação forjada pelo adulto sobre a saúde da criança e do adolescente pode desencadear desde procedimentos invasivos desnecessários até a sua morte, preocupando a equipe de enfermagem e correlatas, quanto a sua identificação e formas de tratamento adequado. Este estudo tem o propósito de oferecer uma ferramenta tecnológica de usabilidade intuitiva que utiliza como proposta a consulta virtual para materializar a percepção subjetiva da visão do enfermeiro em referência a SMP, possibilitando a impressão do relatório final nos moldes legais para complementar e subsidiar a sistematização da assistência de enfermagem. Escolheu-se para o delineamento metodológico a pesquisa de natureza aplicada tecnológica mista para a construção e validação do aplicativo móvel baseados nas normativas da ABNT ISO/TR 16982, ISO/IEC 25010, ISO/IEC 14598-6, ISO/IEC 25062; e para a aplicabilidade, optou-se pelo estudo descritivo-exploratório para avaliação dos testes de qualidade e usabilidade por participação voluntária condicionada amostral não-probabilística de profissionais, acadêmicos e docentes nas fases: teste piloto de prototipagem (n=3/100%); teste 1 - validação tecnológica (n=08/100%); teste 2 - validação conceitual (n=10/100%); teste 3 - validação educacional (n=25/100%) e teste 4 - desempenho (n=42/100%). Para todo o processo, respeitou-se os critérios éticos obtendo a aprovação do CEP da instituição proponente UNINI-MX sob o n.CR-017 e da instituição participante UNIANDRADE-BR sob o CAAE n. 94302316.6.0000.5218. Os resultados mostraram através das Heurísticas de Nielsen, ampla aceitabilidade; pela Escala de Usabilidade de Sistema obteve alto grau de satisfação; pelas métricas de diagnóstico estatísticos e da meta-análise: sensibilidade (92%), especificidade (83%), eficiência (87,5%), acurácia (88%), precisão (92%), prevalência dos casos controle (57,10%). Conclui-se, portanto, que o aplicativo móvel SISMUN obteve 100% de aprovação para uso tanto no ensino-aprendizagem, como para triagem da SMP em campo laboral simulado. Seu desenvolvimento final foi para smartphone android e website, permitindo uma boa responsividade do sistema, sendo disponibilizado gratuitamente para o usuário enfermeiro em três idiomas no website <sismun.app.br>.