DOI: https://doi.org/10.20396/ccfenf220224768

II CONGRESSO CIENTÍFICO
da Faculdade de Enfermagem da Unicamp
"INOVAÇÕES E TECNOLOGIAS EM ENFERMAGEM"

CONSTRUÇÃO DE UMA TECNOLOGIA ASSISTENCIAL PARA AUXÍLIO NO PÓS ACIDENTE COM EXPOSIÇÃO BIOLOGICA: RELATO DE EXPERIÊNCIA

Paula Hübner Freitas[1], Rosângela Marion da Silva[2]

1. Enfermeira do Trabalho da SEFAS, Doutoranda da Universidade Federal de Santa Maria (UFSM)
2. Professora da Faculdade de Enfermagem da Universidade Federal de Santa Maria (UFSM), Tutora do Programa de Multiprofissional de Residência na Universidade Federal de Santa Maria (UFSM), Pós-Doutoranda pela Escola de Enfermagem Anna Nery (EEAN) da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ)

Introdução: Sabe-se que o acidente com exposição biológica, é um problema de saúde pública, necessitando notificação e encaminhado para tomada das medidas de prevenção o mais precoce possível. Objetivo: Diante disso, e a partir dos dados obtidos por meio da Pesquisa Convergente Assistencial, realizada em um hospital 100% SUS localizado na região central do estado do Rio Grande do Sul, realizada a partir do desenvolvimento de uma tese - CAAE 51384121.9.0000.5346, emergiu a necessidade de desenvolver um software para aprimorar principalmente o acompanhamento do trabalhador que sofre acidente com exposição biológica. Método: Relato de experiência. Resultados: Para o desenvolvimento do software, buscou-se estudar a aplicação e utilização dos métodos ágeis, optando pela metodologia ágil Scrum. A equipe foi formada pela doutoranda, um desenvolvedor e uma bolsista do grupo de pesquisa. As reuniões com Equipe Scrum, ocorreram de forma remota através videochamada no Google Meet, com duração entre 30 a 60 minutos conforme a complexidade da Sprint. Na fase de planejamento, foram definidos os papéis e responsabilidades de cada envolvido no projeto bem como os requisitos de desenvolvimento e a maneira de implementá-los. Após foi gerado uma lista de prioridades, e meta de tempo para desenvolvimento de cada etapa. O planejamento do desenvolvimento das etapas foi organizado no Trello, a partir do Quadro Scrum. As atividades definidas no Backlog do Produto foram implementadas pela equipe, em períodos de tempo com duração de uma a quatro semanas. Após o desenvolvimento inicial do software, o mesmo encontra-se em fase de apresentação aos participantes do grupo de convergência para que os mesmos possam realizar a validação. Considerações finais: Espera-se que este estudo possa transformar práticas assistenciais, com contribuições para o serviço de saúde estudado a partir da qualificação deste processo, bem como seja possível adaptar o software para outras instituições de saúde.

Palavras-chave: Saúde do Trabalhador, Acidentes de Trabalho, Tecnologia.