

SISTEMA AUXILIAR DE CIRURGIA SEGURA: um relato de experiência

Amanda Alves de Jesus¹; Andressa Emanuely Fonseca Rocha¹; Jeferson Sousa Pinheiro¹; Larissa Gabriela Pereira Leão¹; Sarah Gabrielle Rodrigues Peixoto¹; Thallys Fernandes Almeida¹.

¹Estudantes de Enfermagem da Faculdade de Saúde e Humanidades Ibituruna (FASI), Montes Claros-MG.

Objetivo: relatar a experiência do desenvolvimento de um projeto de sistema auxiliar para cirurgias seguras. **Materiais e Métodos:** trata-se de um instrumento de sistema auxiliar de cirurgias, que foi desenvolvido juntamente com um programador. Seus fluxos foram feitos por meio do *powerpoint* pelos acadêmicos do 7º período de Enfermagem da Faculdade de Saúde e Humanidades Ibituruna, no período de março a maio de 2023, visando minimizar os riscos associados aos procedimentos cirúrgicos. O projeto consiste em um instrumento auxiliar de cirurgia segura sistematizado e integrado ao sistema hospitalar em que a entrada é restrita à rede privada da instituição e o acesso realizado por dois tablets disponíveis em cada sala cirúrgica. O *site* é organizado e mantido por informações essenciais, como: Identificação, risco cirúrgico, exames, medicações, demarcação da região a ser operada, possíveis riscos, materiais cirúrgicos, recomendações e, por fim, os checklist inicial e final dos procedimentos. Vale ressaltar que há um espaço para observações, como precaução, justificativas e não conformidades, entre outros. **Resultados:** os resultados foram satisfatórios visto que o objetivo foi alcançado diante de uma boa exposição da ideia e satisfação dos convidados. Percebeu-se que o *site* tem potencial para proporcionar cirurgias seguras através de informações tecnológicas precisas, organizadas e necessárias. Destaca-se que o *site* não objetiva substituir o prontuário do paciente, mas agregar qualidade no serviço, sendo restrito ao setor cirúrgico. **Conclusão:** a organização, tecnologia e saúde são imprescindíveis no mundo atual em que a qualidade de vida, otimização de tempo e segurança são insubstituíveis. Notou-se que as inovações em setores cirúrgicos são necessárias para melhorar a adesão aos protocolos de cirurgias seguras e na comunicação da equipe, garantindo a segurança do paciente.

Palavras-chave: Procedimento cirúrgicos operatórios. Segurança do paciente. Cuidados de enfermagem.