



# Boletim UENP EXPLICA: O desafio da inovação na Enfermagem

*Ciência e Cultura para todos*

Volume 2/Nº05

(11 de maio de 2021)

ISSN 2675-3235

## ENTENDENDO INOVAÇÃO E ENFERMAGEM

### **Trabalho de enfermagem e inovação**

por Dra. Maynara Fernanda Carvalho Barreto (UENP)

No último ano, o trabalho dos profissionais de saúde ganhou destaque em todos os níveis da sociedade, em decorrência da pandemia Covid-19. Apresentou-se a sua relevância e os papéis de cada área de atuação, como na enfermagem. Isso ocorreu porque os sistemas de saúde, sobretudo o público, só funcionam a partir do número de profissionais disponíveis para trabalhar, da acessibilidade, aceitabilidade e qualidade dos serviços prestados. Além disso, exigem que os profissionais sejam criativos e inovadores nos seus processos de trabalho. No campo da enfermagem, destaca-se que esta profissão representa mais da metade da força de trabalho em saúde e apresenta-se responsável por prestar grande parte do cuidado ao ser humano nos

serviços de saúde, como hospitais e unidades básicas de saúde. Em termos de funções, a profissão se desenvolve a partir do cuidado e atenção à saúde em hospitais, clínicas, laboratórios, centros de saúde, ensino e pesquisa, entre outros campos de atuação prática. Assim, considerando que a enfermagem possui uma posição estratégica nos serviços de saúde, práticas efetivas, soluções inovadoras, saber usar a tecnologia de forma apropriada se mostra como um conjunto de estratégias e, também, de ferramentas fundamentais para os profissionais de enfermagem prestarem uma assistência de excelência e otimizar seu tempo.

De uma forma mais simples, essas estratégias e ferramentas referem-se à criação e ao

desenvolvimento de produtos para a saúde, ou até mesmo a melhoria dos já existentes. Além disso, por exemplo, o uso da simulação realística na formação de estudantes de enfermagem utilizada para vivenciar casos de pacientes que possibilitam o treinamento de habilidades e técnicas por estes futuros profissionais.

As tecnologias são uma realidade na prática assistencial dos profissionais de enfermagem, sem desconsiderar o trabalho manual e as habilidades humanas inerentes à profissão.



## A ESPECIALISTA RESPONDE



Me. Camila Dalcól (UENP)

## Quais as principais inovações na Enfermagem no século XXI

A enfermagem vem se adaptando às evoluções da tecnologia e da ciência para atender as necessidades de saúde da população. As principais inovações na enfermagem do século XXI abrangem a criação de novos produtos, melhoria do processo de trabalho, utilização da tecnologia por meio de equipamentos, aplicativos e prontuários na versão eletrônica, empreendedorismo no âmbito do atendimento em domicílio, auditorias, ensino e prestação de serviço especializado (vacinação, esterilização de materiais, transporte de pacientes, aluguel de equipamentos). No ensino, além de novos métodos para pesquisas de qualidade, destaca-se a estratégia de simulação realística, que promove o desenvolvimento de habilidades e pensamento crítico-reflexivo nos futuros enfermeiros.

## PARA OBTER MAIS INFORMAÇÕES

<https://www.conass.org.br/cofen-e-opas-selecionam-experiencias-inovadoras-em-enfermagem>



Fonte: <https://www.ecycle.com.br/component/content/article/8-tecnologia-a-favor/4150-tecnologia-facilita-o-trabalho-de-enfermeiros-na-captura-de-veias-dos-pacientes.html>

## CONHECENDO MAIS...

## Tecnologias na enfermagem

por Dra. Carina Bortolato-Major (UENP)

O mundo vive a era da inovação tecnológica, que repercute em avanços na atuação do enfermeiro, no trabalho multidisciplinar e no ensino da enfermagem.

Na atuação do enfermeiro, evidencia-se o uso de Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC) para a gestão da equipe e o manejo de dispositivos eletrônicos como tablets e telefones para gerenciamento do cuidado de forma remota. As tecnologias são capazes de complementar a assistência de enfermagem, bem como torná-la segura e eficaz, como é o caso do infravermelho para visualização da rede venosa.

Em relação ao trabalho multidisciplinar, a nova tendência centra-se na operacionalização e assistência de enfermagem em cirurgias robóticas, que requerem habilidades e boas práticas para a qualidade do cuidado.

A atuação do enfermeiro nessa especialidade exige treinamento por meio de simulação para o desenvolvimento de aspectos

como as competências clínicas e tecnológicas.

No ensino, a simulação clínica tem se destacado em relação à inovação tecnológica e às metodologias ativas de ensino e aprendizagem. A simulação é um método para aprender e aperfeiçoar habilidades técnicas e comportamentais, e se aplica a estudantes e profissionais que, por meio de sua imersão em ambientes e casos clínicos simulados, aprendem com seus erros e acertos, o que pode levar à transferência de conhecimento para a prática clínica segura.

As tecnologias estão avançando em um ritmo incrível. A aplicabilidade destes novos recursos implica treinamento para o desenvolvimento de novas habilidades. A Universidade tem o potencial único de alinhar e otimizar o ensino, a pesquisa, a extensão e a assistência, integrando, assim, a equipe multidisciplinar para contribuir com os avanços da ciência e da tecnologia aplicada à saúde e à enfermagem.



# editora uenp

[atendimento.editora@uenp.edu.br](mailto:atendimento.editora@uenp.edu.br)

**Corpo Editorial:** Anney T. Giordani; Diná T. Brito; Priscila A. B. F. Pires; Raquel Gamero e Thiago A. Valente.