XI SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA E
XXIX Semana de Iniciação Científica
Ciência, Inovação e Transformação Social no Semiárido
16 a 19 de Novembro de 2026
URCA-Universidade Regional do Cariri - Campus Iguatu
PRPGP- Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa

USO DE TECNOLOGIAS NA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM ÀS PESSOAS VIVENDO COM HIV/AIDS: REVISÃO NARRATIVA

Amanda de Sousa Cunha[1], Amábile Aires Pinheiro Carnaúba[2], Amanda Aires Pinheiro Carnaúba[3], Luis Eduardo Santiago Holanda[4], Evanira Rodrigues Maia[5], Eglídia Carla Figueirêdo Vidal[6], Thiago Nascimento Moura[7]

Resumo: O manejo clínico de pessoas que vivem com o HIV representa um desafio para os profissionais de saúde, inclusive a enfermagem, sobretudo quando a avaliação clínica é ineficaz, não identificando precocemente as necessidades de saúde e comprometendo a adesão ao tratamento com a terapia antirretroviral. O cuidado qualificado não exige apenas acompanhamento clínico-ambulatorial, mas comunicação empática e diretrizes assistenciais. Nesse sentido, as ferramentas tecnológicas, em especial as tecnologias digitais, melhoram o acesso, à prestação e o acompanhamento dos cuidados, qualificam a assistência de enfermagem, expandido o acesso à informação, contribuindo na promoção da autonomia e a adesão ao tratamento dos usuários. Objetivou-se analisar, através da literatura, o uso de tecnologias na assistência de enfermagem às pessoas vivendo com HIV/AIDS. Trata-se de uma revisão narrativa da literatura, realizada em Setembro de 2026, nas bases de dados MEDLINE, LILACS e BDENF, acessados via Biblioteca Virtual em Saúde, através da ferramenta de busca avançada, utilizando os DesCs: Tecnologias; Assistência de Enfermagem e HIV/AIDS, cruzadas com o operador *booleano AND*. Após os critérios de inclusão: texto na íntegra, sem restrição de idioma e publicados nos últimos cinco anos, obteve-se uma amostra de 33 estudos. Após a leitura para identificar a adequação com o objetivo do estudo, 8 artigos atenderam ao critério de elegibilidade. Evidenciou-se através da literatura que o uso de ferramentas tecnológicas como aplicativos e/ou tecnologias móveis são eficazes na promoção de adesão à terapia antirretroviral e melhoria nos resultados de saúde das pessoas que vivem com o HIV/AIDS. As ferramentas tecnológicas facilitam o acesso às informações de qualidade e fortalecem a autonomia e o empoderamento dos usuários, assim como dos enfermeiros, contribuindo ainda para a adoção de boas práticas do cuidado. Os aplicativos oportunizam o acesso rápido e fácil as informações necessárias, sendo utilizados por profissionais na prática clínica para a avaliação de protocolos, além disso, eles auxiliam os usuários no monitoramento, nas ações de autocuidado, na compreensão do próprio tratamento e favorecem a adesão ao tratamento. Diante do exposto, foi possível

[1] Universidade Regional do Cariri, email: amanda.cunha@urca.br
[2] Universidade Regional do Cariri, email: amabile.aires@urca.br
[3] Universidade Regional do Cariri, email: amanda.aires@urca.br
[4] Universidade Regional do Cariri, email: eduardo.holanda@urca.br
[5] Universidade Regional do Cariri, email: evanira.maia@urca.br
[6] Universidade Regional do Cariri, email: eglidia.vidal@urca.br
[7] Universidade Regional do Cariri, email: thiago.nascimento@urca.br

evidenciar a relevância do uso de tecnologias na assistência de enfermagem às pessoas com HIV/AIDS, contribuindo de forma significativa para a qualificação da assistência do enfermeiro, a compreensão do estado de saúde e a importância do autocuidado para adesão ao tratamento por parte dos usuários.

Palavras-chave: Tecnologias. Assistência de Enfermagem. HIV/AIDS.