



## SISTEMAS DE INFORMAÇÃO EM SAÚDE: contribuições para a gestão da saúde pública brasileira

Armano Lennon Gomes de Sousa<sup>1</sup>, Ariane Gomes dos Santos<sup>2</sup>, Karinna Alves Amorim de Sousa<sup>3</sup>, Márcia Teles de Oliveira Gouveia<sup>4</sup>, Telma Maria Evangelista de Araújo<sup>5</sup>, Claudete Ferreira de Souza Monteiro<sup>6</sup>

### RESUMO

**Objetivo:** objetivou-se refletir sobre a utilização dos sistemas de informação em saúde para a gestão da saúde pública brasileira. **Metodologia:** trata-se de estudo descritivo, reflexivo, elaborado a partir de leituras sobre sistemas de informação em saúde-SIS, disponíveis em artigos científicos nas bases eletrônicas de dados: lilacs, pubmed/medline e ibec. Caracteriza-se como abordagem qualitativa, com análise descritiva dividida em duas categorias analíticas: “SIS como tecnologia para o aprimoramento da gestão dos serviços públicos de saúde brasileiros”; e “desafios para utilização dos SIS na prática dos profissionais de saúde”. **Resultados:** os SIS são ferramentas importantes para o diagnóstico de situações de saúde, com propósito de originar intervenções apropriadas às necessidades da população, no entanto, existem desafios em laborar com esses sistemas no Brasil, e por este motivo, a necessidade de discussão da ocorrência destas limitações a partir da classificação: individual; programática; tecnológica. **Considerações Finais:** os desafios à sistematização e melhoria dos SIS na prática dos profissionais de saúde e da gestão podem ser considerados como um processo em consolidação frente à frequência de atualizações que os mesmos sofrem e a constante inserção de novos e mais sofisticados sistemas.

**Palavras-chave:** Sistema Único de Saúde. Sistemas de informação. Gestão em saúde.

<sup>1</sup>Mestre em Enfermagem pela UFPI

<sup>2</sup>Doutora em Enfermagem pela UFPI

<sup>3</sup>Mestre em Enfermagem pela UFPI

<sup>4</sup>Doutora em Enfermagem. Docente da Graduação e Pós-Graduação em Enfermagem da UFPI

<sup>5</sup>Doutora em Enfermagem. Docente da Graduação e Pós-Graduação em Enfermagem da UFPI. Bolsista Produtividade CNPQ -2.

<sup>6</sup>Doutora em Enfermagem. Docente da Graduação e Pós-graduação em Enfermagem da UFPI. Coordenadora do Mestrado Profissional em Saúde da Família/RENASF/FIOCRUZ/UFPI. Líder do GEEVSM. Teresina, Piauí, Brasil.