

**Área de Conhecimento: Ciências da Saúde.**

## **IMPORTÂNCIA DE MODERNIZAÇÃO DAS UBS COM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO E-SUS AB**

**DIAS, Pedro Vinicius Rodrigues<sup>1</sup>; ANTONUCCI, Gabrielli<sup>2</sup>**

**1 Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas - Campus Humaitá.**

**INTRODUÇÃO:** Atualmente os profissionais com atuação nas Unidades Básicas de Saúde (UBS), vem designando um papel importante para sociedade em geral. Mas todo este trabalho feito pode estar sofrendo ameaças, estando sujeito a perda de informações que estão sendo coletadas. Cerca de 40% do trabalho dos profissionais da saúde são investidos em comunicação. Assim por se tratar de um trabalho muito manual e comunicativo há a necessidade da implantação de um sistema que irá facilitar todo esse fluxo de informações, dessa forma o e-SUS Atenção Básica surge para compor a equipe junto ao Sistema de Informação em Saúde para a Atenção Básica (SISAB), que irá permitir informatizar as unidades básicas de saúde, oferecendo ferramentas para ampliar o cuidado e melhorar o acompanhamento da gestão. **OBJETIVOS:** O objetivo deste trabalho é apresentar e discutir a importância da modernização das UBS com Sistemas de Informação e-SUS AB. **MATERIAIS E MÉTODOS:** Neste trabalho em específico fizemos um levantamento da produção científica acerca do tema Sistemas de Informação e a implantação do e-SUS, buscando apreender e aprofundar sobre esse determinado assunto, assim aferindo a importância atribuída ao mesmo. Os bancos de dados foram o Portal de Periódicos da USP, neste, foram utilizadas as palavras chave “e-SUS” na busca de resultados e foram considerados resultados: artigos, teses e dissertações, historicidade de 1990 a 2019, todas as coleções e idiomas disponíveis. **RESULTADOS E DISCUSSÕES:** A modernização como ao todo chega para facilitar nossas atividades do cotidiano, nos possibilitando a nos organizar de forma melhor. E dentro das UBS também se tem a possibilidade e a necessidade de se atualizar, desde que tenha equipamentos tecnológicos básicos de informatização. Tendo esse requisito na UBS, pode-se ser feito a implantação de um sistema de gestão para essas unidades o e-SUS, surge como sistema intermediário de ligação ao SISAB que é o sistema de informação de âmbito geral. O e-SUS como um sistema flexível contém mais dois módulos a Coleta de dados Simplificadas (CDS) e Prontuário eletrônico do Cidadão (PEC) que ambos trabalham de forma conjunta para flexibilização dos processos e formação de uma base de dados limpa e concisa. O CDS vem como maior solução integrar registros que não dispões informatização, tais como fichas de cadastro a domicilio, atendimento individual, odontológico e atividades coletivas, por outro lado o PEC entra como um sistema de gestão do fluxo da unidade pois possibilita criar agendas dos profissionais, lista de atendimentos, histórico de prontuário, atenção domiciliar e relatórios informatizados. E todo esse sistema e-SUS implantado na UBS tem como objetivo final o SISAB que trará centralização de dados em nível nacional possibilitando o arquivamento de dados, organização e geração de relatórios de forma concisa e pontuais para o território.

**CONCLUSÃO:** Concluímos que é crucial a implantação dos sistemas informatizados dentro das UBS, pois eles melhoram tanto a gestão interna quanto a externa desses centros. De forma a trazer melhorias no fluxo de informações, poupando tempo

gerando uma maior organização, velocidade e centralização de dados, além da possibilidade da tomada de decisão mais concisa tendo os dados gerenciais em mãos. **AGRADECIMENTOS:** Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas - Campus Humaitá.

**Palavras Chaves:** sistemas de informação, saúde, dados, informação e processos de informação.

**E-MAIL DO AUTOR APRESENTADOR E ORIENTADOR:** pedrovinny2@gmail.com e gabiantonucci@gmail.com