## Catalogação na publicação Seção de Catalogação e Classificação

C972s Cunha, Rafaela Jeane Pereira.

SOFTWARE DE INFORMAÇÃO COMO FERRAMENTA PARA O
MONITORAMENTO DE DADOS DE SAÚDE DA PESSOA IDOSA /
Rafaela Jeane Pereira Cunha. - João Pessoa, 2019.

55f. : il.

Dissertação (Mestrado) - UFPB/CCS.

- 1. Monitoramento. 2. Controle da população. 3. Idoso.
- 4. Atenção primária a saúde. I. Título

UFPB/BC

trabalho foi ressaltada visando à valorização e aplicabilidade desses consolidados como critério para o planejamento das ações a partir da identificação das necessidades de saúde da população (JESUS et al, 2012).

Os resultados deste estudo apontam a relevância dos sistemas de informação em saúde como uma ferramenta de destaque para a gestão em saúde. Contudo, mostram que o conhecimento sobre sua importância não é garantia de utilização na prática profissional (JESUS et al, 2012).

## 4.2 Abordagem sobre o Produto Tecnológico

Mediante os achados do estudo, sentimos a necessidade da construção de um software de acompanhamento dos dados de saúde do idoso. Tomamos como base a planilha já existente construída pela área técnica de saúde do idoso.

Este Software será disponibilizado às ESF do município de João Pessoa, por meio de um link enviado aos gestores do Sistema de informação de cada Distrito, através de um *email* cadastrado. Após o cadastro, será liberado através de um *login* e encaminhado aos gerentes de cada equipe que devem responder ao formulário e assim as informações serem analisadas e monitoradas, pela área técnica de saúde do idoso, e levadas para a discussão com os DS e SMS.

As informações norteadoras do processo de construção do produto tecnológico foram retiradas da planilha de dados de saúde do idoso (APENDICE B). Neste contexto, um produto tecnológico pode ser definido pela sua usabilidade, uma vez que para realizar uma tarefa as pessoas tenham uma facilidade para utilizar um objeto ou uma ferramenta.

Assim, buscou-se uma ferramenta que atenda aos critérios da usabilidade. Onde elegemos os formulários online (*google forms*<sup>2</sup>), do *Google*, por ser gratuito e de fácil acesso. Vale ressaltar que o funcionamento do serviço é totalmente *online*, ou seja, a ferramenta é compatível com qualquer navegador e sistema operacional, e que não haverá nenhum custo para a SMS/JP.

Foram criados 5 (cinco) formulários iguais para atender aos Distritos, com o objetivo de agilizar e facilitar o processo de obtenção dos dados mensais, devendo ser alimentado por toda ESF. O questionário é formado de perguntas relativas à produção mensal das ESF do respectivo Distrito (APENDICE B). Havendo algum erro por parte da ESF no momento de sua alimentação, o mesmo poderá ser corrigido, pois existe no formulário a opção de editar dados, ficando a critério da área técnica em habilitar ou não a edição desses dados, pois a planilha de gerenciamento dos resultados é visualizada e manipulada apenas pela equipe da

área técnica de saúde do idoso, que será responsável pela guarda destes dados. Nela, consta a consolidação dos dados obtidos através dos formulários. Ainda é possível gerar gráficos que permitem melhor visualização das informações. Abaixo, seguem as imagens detalhadas de cada etapa do processo.

Figura 2: Formulários de obtenção dos dados de Saúde do Idoso.

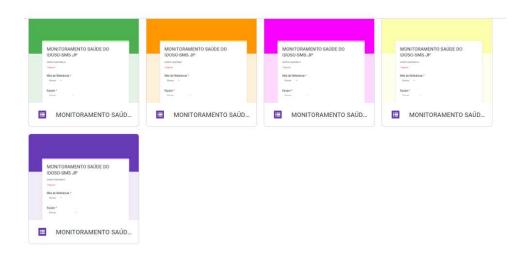
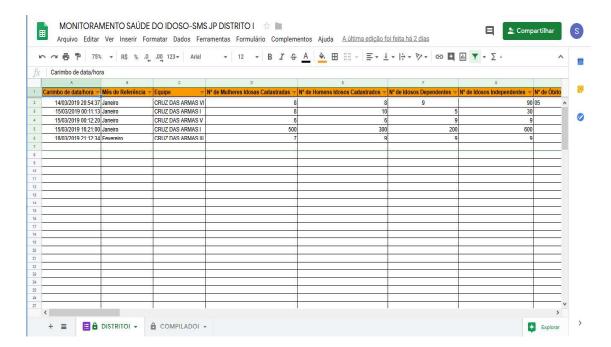


Figura 3: Planilha de Monitoramento de Saúde do Idoso por Distrito



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>https://blog.teclogica.com.br/o-que-e-usabilidade/

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>https://www.techtudo.com.br/dicas-e-tutoriais/2018/07/google-forms-o-que-e-e-como-usar-o-app-de-formularios-online.ghtml

Figura 4: Consolidado Municipal de Planilha de Monitoramento de Saúde do Idoso

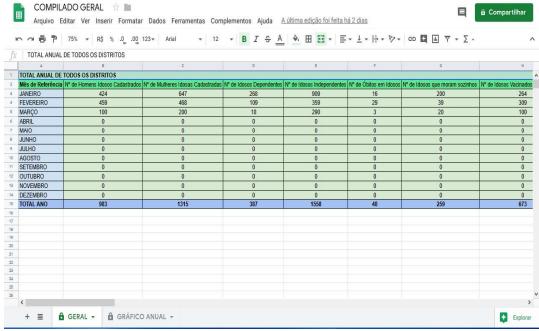


Figura 5: Gráfico da Planilha de Monitoramento de Saúde do Idoso

