



PROGRAMA 5S: UM LEVANTAMENTO NOS ANAIS DO SIEPE

Rafael Inácio, discente de graduação, Universidade Federal do Pampa, Campus
Alegrete

Vagner Quincozes, discente de graduação, Universidade Federal do Pampa,
Campus Alegrete

Allan Pedroso, discente de graduação, Universidade Federal do Pampa, Campus
Alegrete

Cristiano Tolfo, docente, Universidade Federal do Pampa

e-mail primeiro autor- rafaelinacio.aluno@unipampa.edu.br

A metodologia 5S, também conhecida como cinco sentidos, possibilita fomentar a qualidade e produtividade por meio da adoção do senso de utilização (*Seiri*), do senso de ordenação (*Seiton*), senso de limpeza (*Seiso*), senso de saúde (*Seiketsu*) e senso de disciplina (*Shitshuke*). O objetivo do presente trabalho é realizar uma análise de publicações sobre cinco sentidos realizadas no âmbito da iniciação científica na UNIPAMPA. Desenvolveu-se um levantamento dos trabalhos publicados nos Anais do Salão Internacional de Ensino, Pesquisa e Extensão - SIEPE. Foram considerados os trabalhos publicados entre os anos de 2009 a 2019. Os descritores utilizados para realização desta pesquisa foram: Metodologia 5S, Programa 5S, 5 sentidos e 5S. Para a escolha de trabalhos, foram consideradas as seguintes questões de pesquisa (QP): QP1 - O programa 5 S foi aplicado?; QP2 - Em quais edições do SIEPE os estudos foram publicados?; QP3 - A qual Campus da UNIPAMPA pertencem os autores?; e QP4 - Quando aplicado, todos os sentidos foram utilizados?. Como resultados, obteve-se um total de 7 trabalhos. Em relação a QP1, cinco trabalhos relatam que aplicaram o programa 5S em alguma instituição de qualquer natureza. Na QP2, a edição do SIEPE de 2016 teve o maior número de publicações, com um total de três trabalhos publicados, a edição de 2010 teve dois trabalhos publicados e as edições de 2011 e 2018 tiveram um trabalho publicado em cada uma delas. Na QP3, o Campus de Bagé realizou o maior número de publicações, com um total de cinco trabalhos publicados, seguido dos Campuses de Dom Pedrito e Santana do Livramento com uma publicação cada. Na QP4, na pesquisa realizada, identificou-se em apenas um trabalho a descrição da aplicação integral do programa 5S, fazendo uso dos cinco sentidos. Nos demais trabalhos que

realizaram a aplicação do 5S, não conseguiu-se identificar se foram utilizados os cinco sentidos. Observou-se um número pequeno de publicações, dada a importância da aplicação prática do 5S em empresas de qualquer natureza. Como trabalhos futuros, pretende-se aplicar a revisão sistemática em diferentes bases de dados. Além disso, pensa-se em elaborar mais questões de pesquisas e melhorar os critérios de inclusão, de modo que seja possível abranger os impactos positivos e negativos em instituições submetidas a aplicação do programa 5S.

Palavras-chave: Programa 5S; Metodologia 5S; 5 Sentidos; 5S.