

## **OCORRÊNCIA DE ACIDENTES DO TRABALHO POR MATERIAIS PERFUROCORTANTES EM UM HOSPITAL NO MATO GROSSO DO SUL**

Congresso Online de Engenharia de Produção, 4ª edição, de 22/03/2021 a 25/03/2021  
ISBN dos Anais: 978-65-86861-82-2

**BERTOLETTO; <sup>1</sup>, RODRIGUES; Renata <sup>2</sup>**

### **RESUMO**

BERTOLETTO, Renata Rodrigues<sup>1</sup>. **Ocorrência de acidentes do trabalho por materiais perfurocortantes em um hospital no Mato Grosso do Sul.** <sup>1</sup>Monografia (Especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho) – Programa de Educação Continuada, Escola Politécnica da Universidade de São Paulo, São Paulo, 2020. **RESUMO** **Introdução:** Os profissionais de saúde são os mais expostos ao risco de acidentes causados por materiais perfurocortantes no ambiente hospitalar. O acidente com materiais perfurocortantes atinge a esfera social, pessoal e financeira, gera afastamento, acompanhamento profissional e diminuição da produtividade. O Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT) tem por finalidade promover a saúde e proteger a integridade do trabalhador no local de trabalho. **Objetivos:** Analisar a incidência de acidentes de trabalho com materiais perfurocortantes, em hospital no Mato Grosso do Sul, no ano de 2019 e fazer comparação com entidades hospitalares regionais. Avaliar a eficácia das medidas de prevenção do serviço hospitalar em questão (SESMT). **Método:** Estudo retrospectivo quantitativo observacional, com análise de acidentes do trabalho com materiais perfurocortantes de uma instituição hospitalar no período de 01 de janeiro a 31 de dezembro de 2019. **Resultados:** No ano de 2019, dentre os 09 acidentes com perfurocortantes, 06 eram técnicos de enfermagem, 02 auxiliares de laboratório de análises clínicas e 01 enfermeiro. Na sua maior parte ocorreram quando o serviço executado é na retirada de perfurocortante ou no final de procedimento. Os membros superiores foram os mais atingidos, mãos e os dedos. Comparando atividades de atendimento hospitalar agente causador biológico com percentual de CAT (Comunicação de Acidente de Trabalho) registradas no ano de 2018 no estado de Mato Grosso do Sul, dados disponíveis. A quantidade total de leitos hospitalar no estado era de 5.523 (Ministério da Saúde CNES, 2020), considerou-se os 3331 leitos de municípios com CAT. Estão incluídos os leitos de internação, clínicos, obstétricos, pediátricos, hospital dia, e outras especiais no município de Dourados (MS) totalizando 616 leitos, e 36 CAT. Observa-se que em Dourados (MS) o percentual de acidentes do trabalho registrados no ano por leito é de 5,84%, em Bonito(MS) é de 23,08%, seguido por Coxim(MS) com 7,53%, Três Lagoas(MS) 6,06%, Campo Grande(MS) 3,54%, Corumbá(MS) 2,51%, e Maracaju(MS) 2,00%. Adaptado (Ministério da Economia - Secretaria de Trabalho Tratamento e análise: SmartLab; Ministério da Saúde CNES, 2020). As notificações de

<sup>1</sup> Monografia (Especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho)-Programa de Educação Continuada, renatarbertolotto@uol.com.br

<sup>2</sup>,

acidente do trabalho CAT para atividade hospitalar em instituição no interior do estado do Mato Grosso do Sul por quantidade de leitos no ano de 2018 foi de 11,00%, e no ano de 2019 foi de 8,11%. **Conclusões:** A avaliação desses dados gera muitas interpretações. Poderia ser explicado por subnotificações em outras instituições, o que tornaria o problema real muito maior. Haveria por parte do SESMT da instituição, uma atuação deste serviço mais eficaz. Os estudos estatísticos de acidentes do trabalho no município e no estado devem ser aprimorados, assim como, todos os serviços do SESMT e os que comportam.

**PALAVRAS-CHAVE:** Acidente do trabalho. Hospital. Perfurocortantes. Qualidade em saúde. Resíduos de serviço de saúde