



PROJETO DE CUIDADO À SAÚDE DOS LAPIDÁRIOS DE JOAQUIM FELÍCIO: SAÚDE DO TRABALHADOR EM SAÚDE COLETIVA

Anna L. S. Chagas¹; Janaíne Stelita Ribeiro²; João P. S. A. Lazarino¹; Mariana N. Martins¹; Matheus G. Salgado¹; Tarcísio M. M. Pinheiro¹.

¹Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), Brasil.

²Secretaria Municipal de Saúde de Joaquim Felício-MG, Brasil.

Introdução: O município de Joaquim Felício localiza-se na região norte de Minas Gerais (MG) e tem 4.757 habitantes. É um município rico em cristais e pedras semipreciosas, sendo que a atividade de lapidação é histórica e significativa para a economia e a cultura local. Tal atividade é desenvolvida de modo informal e está associada a diversos riscos ocupacionais, sendo a exposição à poeira contendo sílica a mais relevante. Em 2004, uma pesquisa da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), realizada em Joaquim Felício, avaliou todos os 70 lapidários que desenvolviam essa atividade no município na ocasião. Foi encontrada uma prevalência de silicose em 12 lapidários, correspondente a 17,14% do total desta população. **Objetivo:** Reavaliar os lapidários do município de Joaquim Felício com diagnóstico de silicose em 2004 e promover novas ações de assistência e vigilância nas oficinas de lapidação do município. **Materiais e Métodos:** Trata-se de um relato de experiência, que descreve as ações da vigilância de ambientes e processos de trabalho no município de Joaquim Felício, realizadas por acadêmicos da Faculdade de Medicina da UFMG e pelas equipes de Estratégia Saúde da Família (ESF). Em 2022, reiniciou-se o acompanhamento ambulatorial dos pacientes com diagnóstico prévio de silicose. Em 11/07/2022, foi realizada uma reunião com os lapidários em atividade, numa parceria com a Secretaria Municipal de Cultura e representantes do Centro de Referência Regional em Saúde do Trabalhador (CEREST) de Montes Claros, para apresentação e discussão do projeto. Além disso, foi proposta a marcação de consultas médicas e visitas de inspeção nas oficinas de lapidação. **Resultados:** Foram identificados 14 pacientes dentre os 70 avaliados previamente em 2004. Destes, um paciente havia falecido, 2 haviam se mudado do município e 2 não puderam comparecer à Unidade Básica de Saúde (UBS). Nove pacientes foram reavaliados e encaminhados para retorno no Hospital das Clínicas-UFMG (HC-UFMG). Foram identificadas 21 oficinas de lapidação em atividade no município, com inspeção em 17 destas. Foram realizadas orientações quanto à organização e à higiene do ambiente de trabalho e quanto à prevenção de Silicose, Perda Auditiva Induzida por Ruído (PAIR) e Distúrbios Osteomusculares Relacionados ao Trabalho (DORT). Foram agendados atendimentos para 14 trabalhadores que, de acordo com a história clínica e ocupacional, foram encaminhados ao HC-UFMG, CEREST de Montes Claros ou

SEMINÁRIO MACRORREGIONAL DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA 2023: *Desafios e Perspectivas*, 2023, Montes Claros. **Anais eletrônicos** [...]. Secretaria Estadual de Saúde de Minas Gerais, Superintendências Regionais de Saúde. Revista Bionorte, Montes Claros, v. 12, suppl. 4, 2023. Disponível em: <http://revistas.funorte.edu.br/revistas/index.php/bionorte/index>





para a Atenção Primária à Saúde (APS). Além da consulta médica, foram solicitadas radiografias de tórax padrão Organização Internacional do Trabalho e audiometrias. **Conclusão:** Este estudo evidenciou a importância e viabilidade da execução de ações de promoção, assistência e vigilância em saúde do trabalhador na APS, em especial no contexto de trabalhos informais, domiciliados e precários, como demonstrado na atividade de lapidação, tão frequente em Joaquim Felício.

Palavras-chave: Silicose. Vigilância em Saúde do Trabalhador. Saúde Ocupacional.

SEMINÁRIO MACRORREGIONAL DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA 2023: *Desafios e Perspectivas*, 2023, Montes Claros. **Anais eletrônicos** [...]. Secretaria Estadual de Saúde de Minas Gerais, Superintendências Regionais de Saúde. Revista Bionorte, Montes Claros, v. 12, suppl. 4, 2023. Disponível em: <http://revistas.funorte.edu.br/revistas/index.php/bionorte/index>

