

A leptospirose é uma zoonose de ampla distribuição geográfica, atingindo áreas urbanas e rurais acometendo animais e o homem, causada por uma espiroqueta do gênero *Leptospira*. Entrevistou-se 173 trabalhadores da rede de esgoto da Prefeitura Municipal de Porto Alegre, dos quais 120 coletaram amostras para sorologia para leptospirose. Obteve-se 14,16% positivos e destes 10% referiam a presença de algum sintoma da doença. A doença e sua fonte de infecção eram desconhecidas para 41% dos trabalhadores, 47% consideram-na risco à saúde e vida; 41% atribuíram o trabalho como forma de sobrevivência e estabilidade no emprego, as condições de trabalho foram consideradas boas para 39% dos entrevistados, porém 89% apontam algum aspecto prejudicial à saúde. O uso de Equipamento de Proteção Individual (EPI) foi relatado por 96% dos entrevistados. Os resultados da sorologia e das entrevistas com as observações de campo apontam o uso inadequado dos EPIs, falta de conhecimento sobre a doença e sua fonte de infecção tornando os trabalhadores mais suscetíveis ao risco de contaminação.

CNPq/ PROPESP