

RESUMO

No presente trabalho foram colhidas e analisadas bacteriologicamente, 103 amostras de suínos, provenientes da região de Uberlândia (MG), sendo 12 de tecidos com abscessos, 20 de linfonodos sem lesões e 71 linfonodos com lesões tuberculóides. As amostras foram acondicionadas em embalagens plásticas e colocadas em caixa de material isotérmico do tipo "isopor" com gelo e transportadas para o laboratório de doenças da Faculdade de Veterinária da Universidade Federal de Uberlândia (UFU), onde foram processadas. No isolamento do *Mycobacterium* sp, foi utilizado o meio Lowestein-Jensen (L-J), e na identificação, provas de crescimento em diferentes temperaturas, produção de pigmentos, crescimento em meios contendo inibidores e provas bioquímicas, segundo TSUKAMURA (1984) e BRASIL (1994). De 103 amostras, 12 amostras foram positivas para micobactérias sendo todas oriundas dos 71 linfonodos com lesões analisados (12/71). As 12 amostras positivas foram identificadas no Instituto Adolfo Luiz, como pertencentes ao complexo *M. avium-intracellulare* (MAI).