

Relatório Técnico Final

Serviço: Identificação de microrganismos

Relatório: 100082rf

Interessado: Comam - Indústria, Comércio e Serviços de Biorremediação Ltda

Data de entrada: 08/11/2010

Serviço No.	Descrição da Amostra
100082 - M	Amostra 1 - Comam - Indústria, Comércio e Serviços de Biorremediação Ltda

1. Objetivos:

Identificação de microrganismos por taxonomia convencional.

2. Metodologia utilizada:

- Identificação de fungos por taxonomia clássica convencional.

A identificação é baseada na análise comparativa de características diferenciais de morfologia, fisiologia e metabolismo bioquímico da linhagem teste com dados das espécies de referência descritas na literatura.

3. Resultados das identificações

Serviço No.	Amostra	Resultados
100082 - M	Amostra 1 - Comam - Indústria, Comércio e Serviços de Biorremediação Ltda	<i>Penicillium sp</i> Link 1809

Histórico:

Muitas espécies de *Penicillium* são encontradas em grãos de cereal, solo e em alimentos. São ubiqüitários, mas com nicho primário no solo. O *Penicillium sp* é um fungo de grande importância econômica. É um oportunista saprofítico e é capaz de crescer em muitas condições ambientais inóspitas.