

2. OBJETIVOS

- Investigar a influência da calagem de um latossolo vermelho escuro na avaliação da biodegradação do fenantreno pelo teste respirométrico de Bartha;
- Verificar a biodegradação do fenantreno por microrganismos indígenas de um latossolo vermelho escuro;
- Avaliar a influência da acetona, utilizada para dissolução do fenantreno no solo, na biodegradação do hidrocarboneto aromático polinuclear;
- Averiguar a eficácia da esterilização do latossolo em autoclave.