

## Fiação 1 – Experiência 3 – Cardagem e análise da paralelização das fibras

### Objetivos

- 1) Simular o processo de cardagem : princípio de funcionamento da carda , esquema da máquina , parâmetros do processo
- 2) Análise do alinhamento das fibras nas fotos do algodão na manta , no véu, na fita cardada, na fita estirada e fita penteada
- 3) Comparar os resultados da experiência com informações da literatura

### Estrutura do relatório

Título

Resumo

Introdução com justificativa e objetivos

Materiais e Métodos

Carda didática

Manta de algodão

Microscópio USB

Resultados e Discussão

Conclusões