

# FICHA TÉCNICA DO MATERIAL

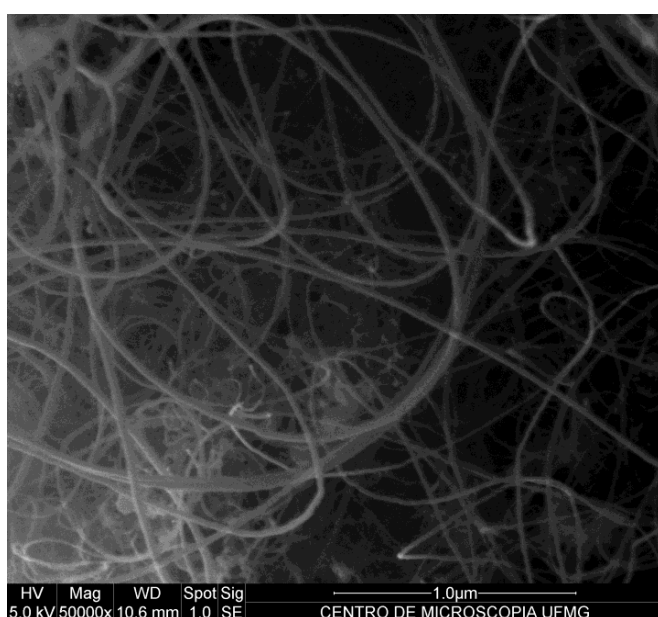
Versão: 04/2024

## Nanotubos de Carbono de Paredes Múltiplas

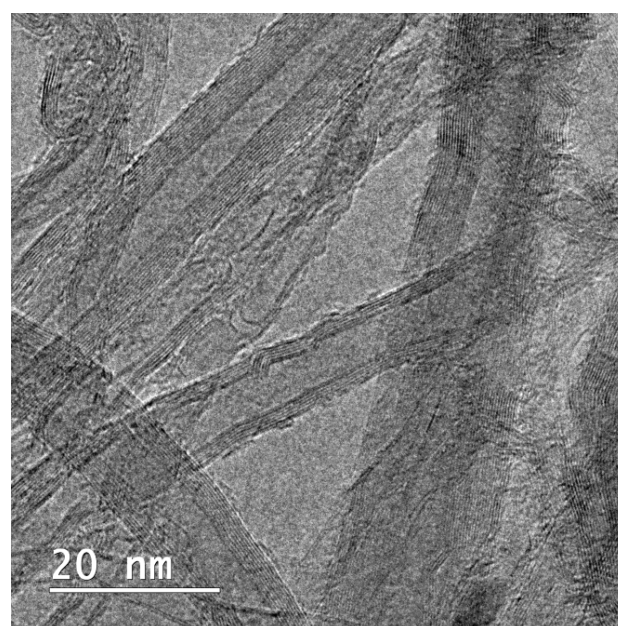
NTCPM

- Diâmetro externo: 10-30 nm
- Comprimento: 10-30  $\mu\text{m}$
- Pureza: >95%
- Área superficial específica: > 110  $\text{m}^2/\text{g}$
- Condutividade elétrica: >  $10^2 \text{ S/cm}$

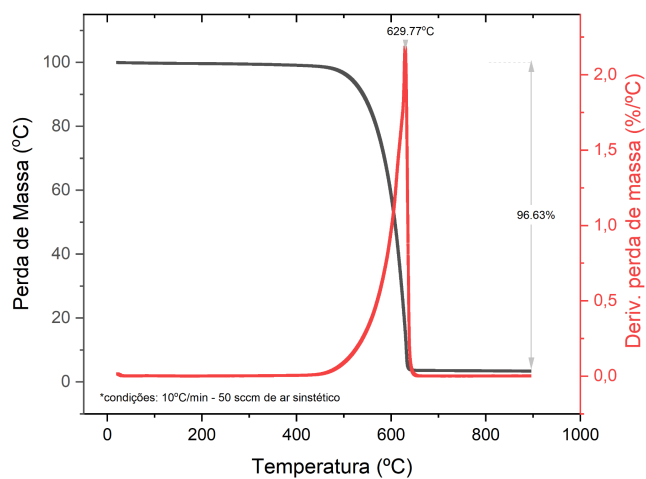
Microscopia Eletrônica de Varredura



Microscopia eletrônica de Transmissão



Análise Termogravimétrica



Espectroscopia Raman

