

# **Diagnóstico de Problemas de Hardware**

## **Diagnóstico de Problemas de Hardware**

## Problemas Comuns:

1. Computador não inicia
2. Tela preta ou sem sinal
3. Ventilador barulhento
4. Superaquecimento
5. Falha em disco rígido

## Ferramentas de Diagnóstico:

- CPU-Z
- GPU-Z
- HWiINFO
- CrystalDiskInfo
- MemTest86

## Procedimento de Troubleshooting:

1. Verificar conexões físicas
2. Testar componentes individualmente
3. Usar ferramentas de diagnóstico
4. Consultar manual do fabricante
5. Considerar substituição se necessário