

**LUCAS DE LIMA RODRIGUES 2°ADS-B**

**ATIVIDADE ANÁLISE DE RECURSOS**

**São Paulo**

**2023**

Recurso: Controlador SATA (AHCI).

1. sistema operacional verifica se tem algum disco rígido ou qualquer dispositivo conectado a saída SATA.
2. Ele verifica se o Driver está okay e compatível com o dispositivo.
3. O SO faz com que a CPU utiliza os adressbus para buscar dados em um endereço específico no dispositivo.
4. Os dados são armazenados na memória RAM e processados pelo CPU.
5. O SO identifica a aplicação que atende ao dado.
6. Os dados são transformados em informação (audível ou visível) e enviados para um dispositivo de saída.