# CORTEX INDUSTRIAL SYSTEM

Soluções em Automação Industrial e Computação

## AMD Ryzen 7 7700 — Demo

### Componente — CPU

| | |
|---|---|
| **Família** | AMD Ryzen 7000 (Zen 4) |
| **Modelo** | Ryzen 7 7700 |
| **Socket** | Socket AM5 |
| **Núcleos** | 75 |
| **TDP** | 65 W |

| | |
|---|---|
| **SKU** | DEMO-CFG-CPU-RYZEN-7-7700 |
| **Peso** | 0,05 kg |



### Componentes

| | |
|---|---|
| **Fabricante (Marca do Produto)** | Cortex Industrial |

## CPU & Chipset

| | |
|---|---|
| **Família da CPU** | AMD Ryzen 7000 (Zen 4) |
| **Modelo Processador** | Ryzen 7 7700 |
| **Geração Processador** | 1º Geração |
| **CPU — Arquitetura** | x86-64 |
| **Qunatidade de Nucleos (Core)** | 8 |
| **Quantidade de Threads** | 16 |
| **CPU — Frequência Base (GHz)** | 3.800000 |
| **CPU — Frequência Turbo/Boost (GHz)** | 5.300000 |
| **Consumo (TDP) em Watts** | 65 |
| **Socket Processador** | Socket AM5 |
| **Tipos e velocidades de memória compatíveis** | DDR5, DDR5 ECC |
| **CPU — PCIe Lanes** | 24 |
| **CPU — PCIe Versão** | 5.0 |
| **CPU — Intel vPro / AMT** | Não |
| **CPU — IoT Long-life Roadmap** | Não |