



# Série Quark

Conectividade,  
flexibilidade e  
performance





## CPU e/ou Remota Inteligente

---

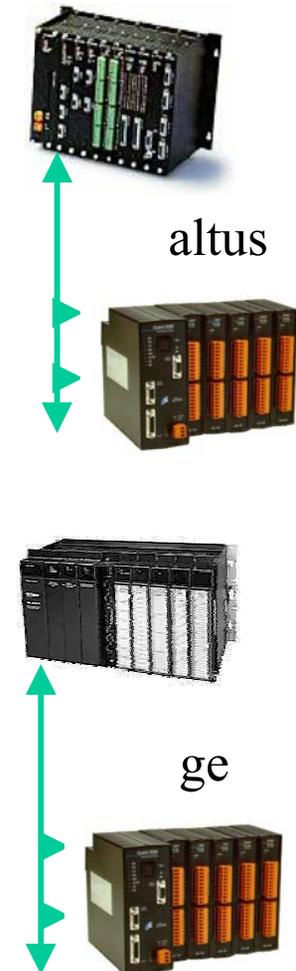
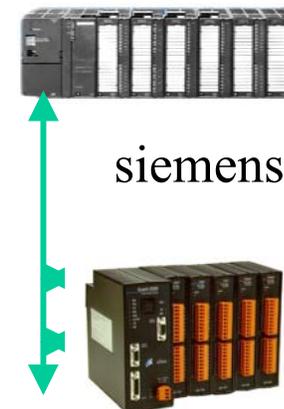
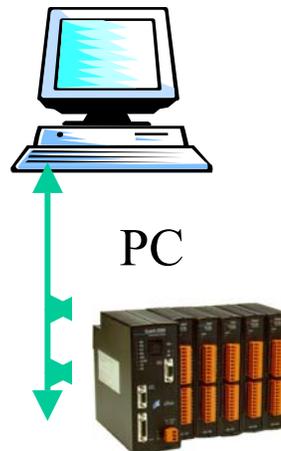
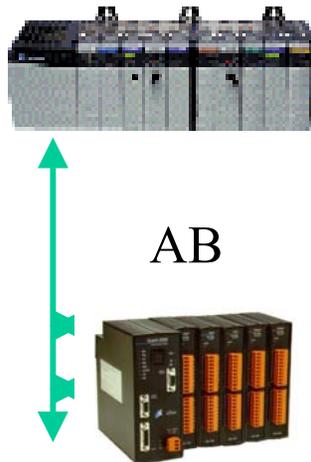
- Interface PROFIBUS-DP Master/slave
- Interface Modbus-RTU
- Interface para KROHNE, SAAB e ELO
- Fonte integrada
- Rede Alnet II integrada
- Conexão a Internet através do WebGate
- Grande variedade de módulos E/S





## conexão genérica com vários sistemas

- conexão remota a controladores programáveis de diversos fabricantes
- utilização de redes de campo PROFIBUS, Ethernet e Modbus
- utilização com microcomputadores e SOFTPLC

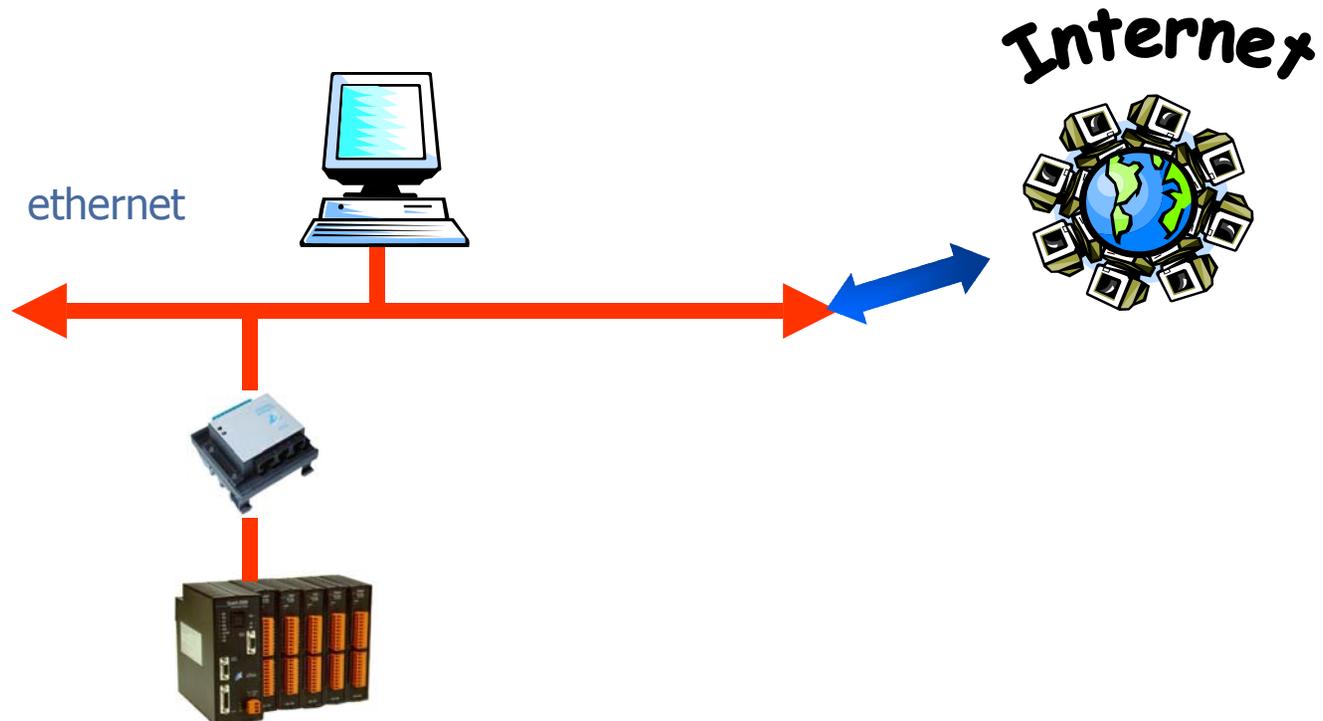




## controlador programável

---

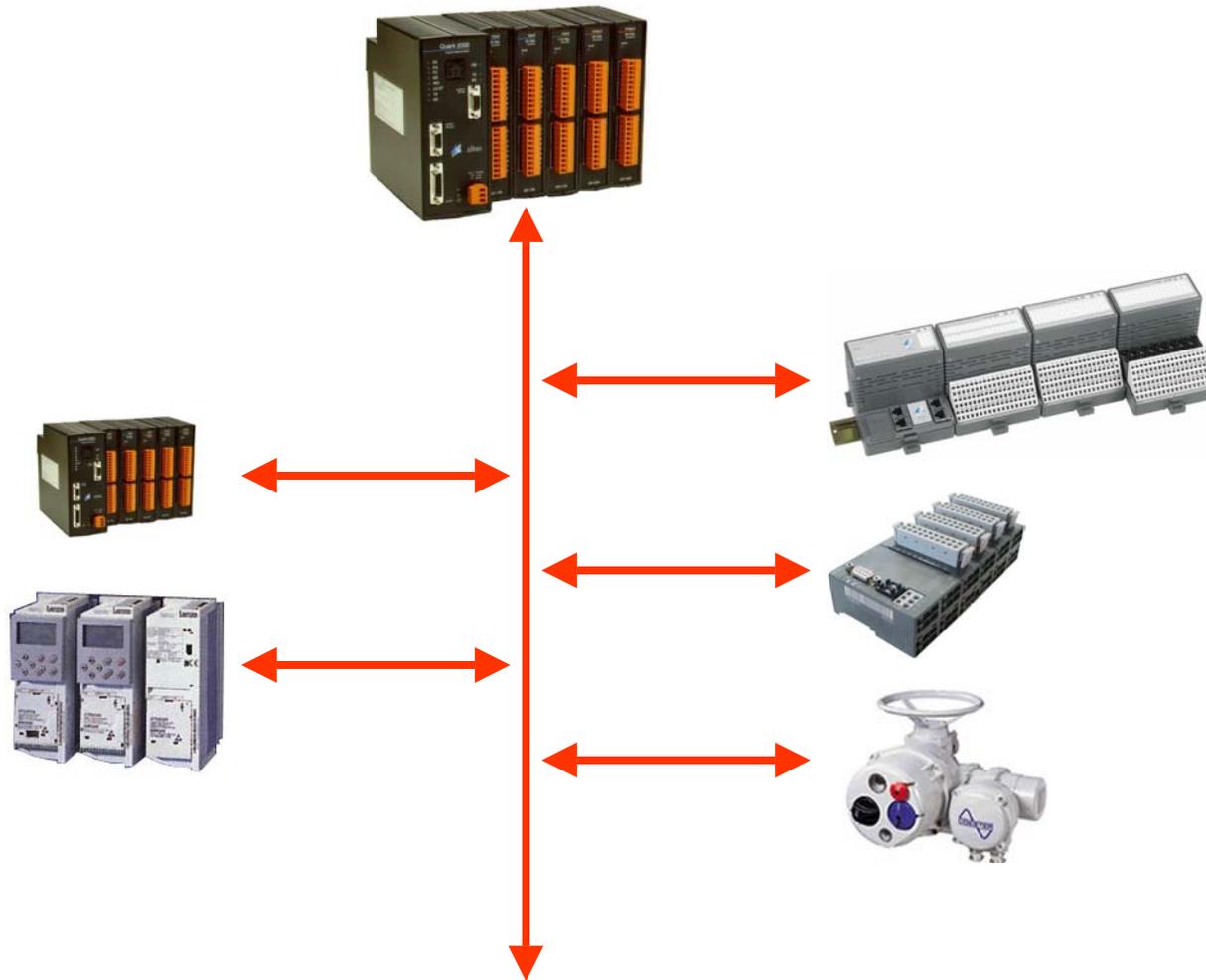
- 128 K de memória
- Desenvolver páginas de Web





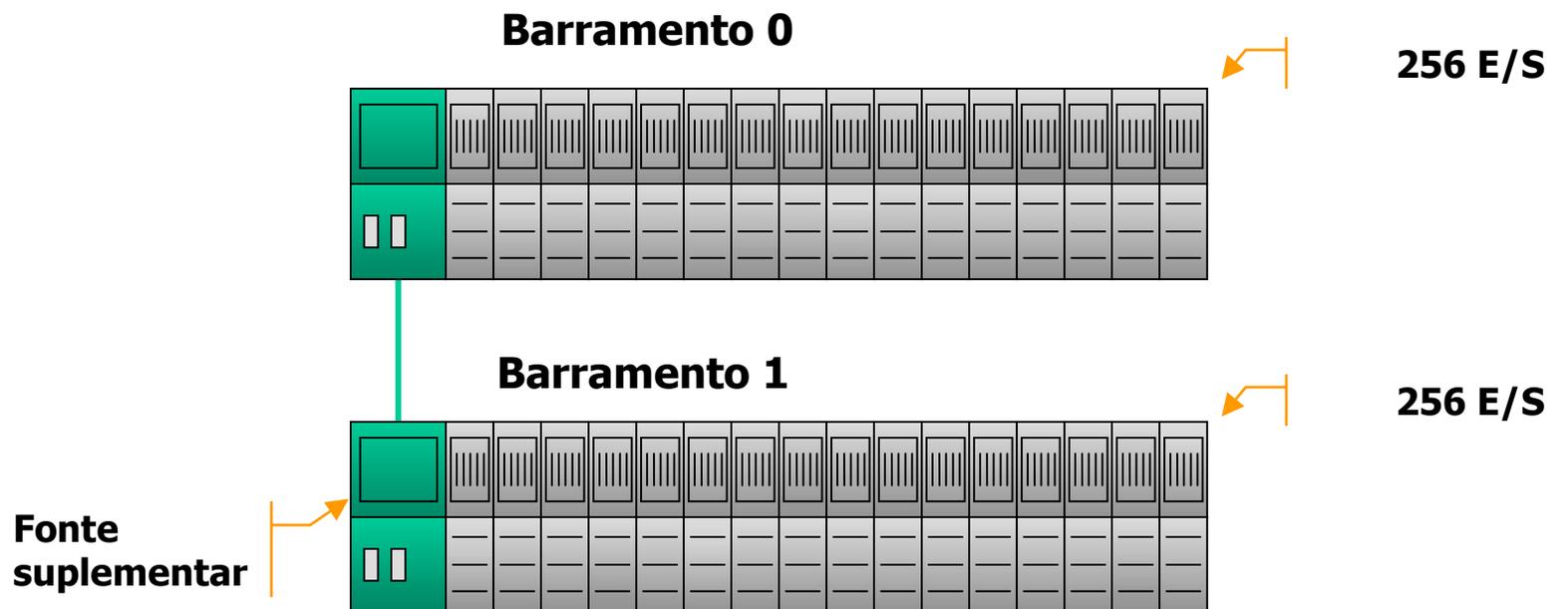
## CPU com remotas

---





## arquitetura de um controlador programável Quark





## Principaux concurrentes

---

- Siemens S7-300 V
- Rockwell Automation SLC 500



## Principais áreas de atuação

---

- Saneamento
  - ETE
  - ETA
- Energia
  - PCH
  - UTE
  - UHE
- Oil & Gas
  - Plataformas desabitadas
- Siderurgia