



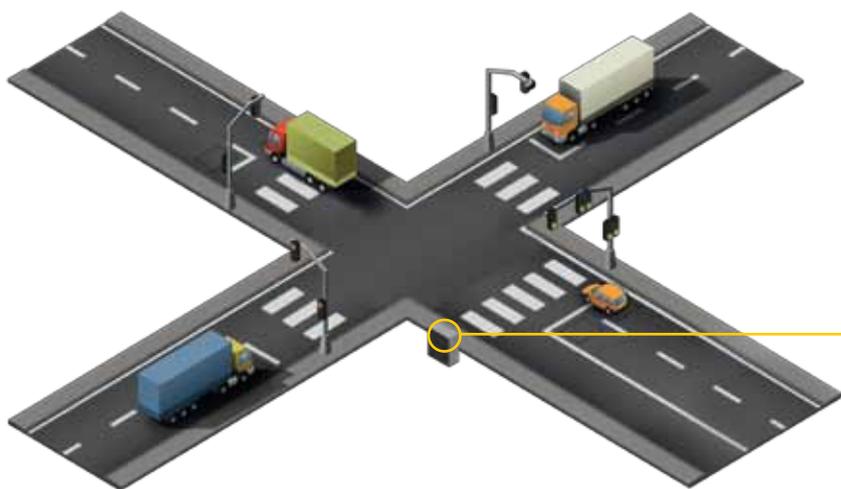
## Cross Arco RS4

### Tecnologia de ponta no tráfego

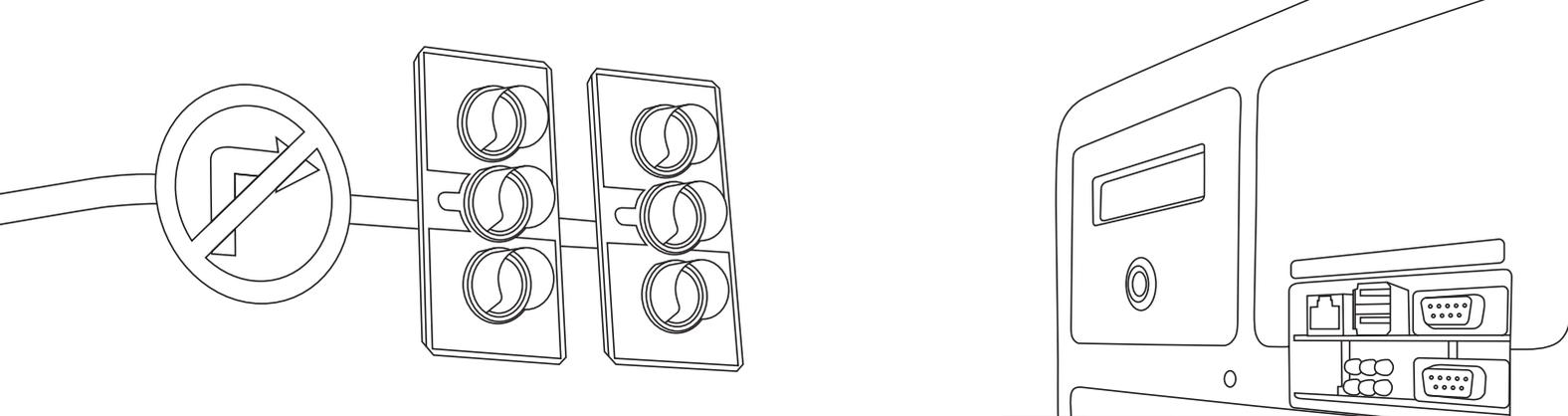
O controlador semafórico inteligente Cross Arco RS4 fornece monitoramento e transmissão das informações de tráfego em tempo real. O resultado eficiente da gestão do tráfego é alcançado através de algoritmos inteligentes e sensores instalados no próprio controlador.

Trabalha de forma coordenada sem unidade central e sem cabos de comunicação, garantindo assim uma operação conjunta, dinâmica e sem ponto de falha.

A gestão do tráfego acontece em tempo real, sem a necessidade de intervenção de operadores, com geração de dados estatísticos e ação dinâmica e imediata dos atuadores (semáforos).



Cross Arco RS4



## Cross Arco RS4



Os softwares auxiliares permitem total controle e gerenciamento sobre os controladores instalados.

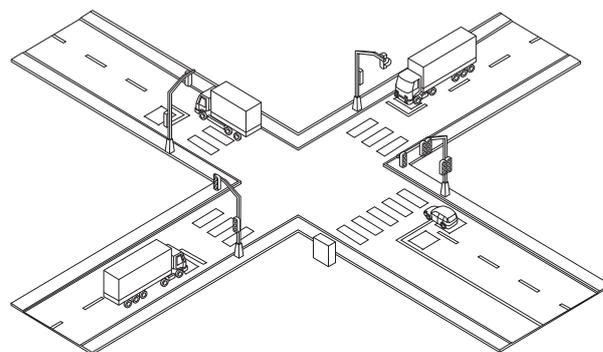
Através do Cross Arco PTC (software de monitoramento e gerenciamento remoto) é possível:

- Gerenciar falhas de hardware;
- Alterar configurações de funcionamento;
- Fazer download de eventos e dados do tráfego;
- Definir preferência ao transporte público e veículos de emergência;
- Configurar dias e semanas, incluindo definições de feriados e períodos especiais.

### Vantagens:

- Eficiente, rápido e dinâmico;
- Alta confiabilidade e precisão;
- Dados facilmente exportáveis;
- Gerenciamento local e/ou remoto;
- Possibilidade de trabalhar de forma coordenada;
- Resposta dinâmica à alteração do tráfego;
- Hardware de comunicação GSM e Ethernet;
- Tecnologia acessível;
- Interface Web customizável;
- API e protocolos proprietários.

Com o uso do software de gerenciamento centralizado eDaptiva, é possível visualizar e avaliar dados históricos e em tempo real para a otimização de parâmetros e aumento da eficácia. Esse é apenas um exemplo dessa poderosa ferramenta!



t/f. 11 3931-4104 | 3931-7749  
Rua Barnabé Coutinho, 305 Freguesia do Ó  
02730-060 São Paulo SP  
[www.arcosinal.com.br/cross](http://www.arcosinal.com.br/cross)