

Control iD

Sistema Autenticador e Transmissor de Cupons (CF-e)

SAT iD

Através de um design compacto e moderno, o SAT-iD é capaz de emitir cupons fiscais com segurança, alto desempenho e robustez. Homologado pela Secretaria da Fazenda e em conformidade com as especificações mais exigentes do mercado, cada um dos seus recursos foi concebido com modernas tecnologias para tornar sua operação simples e transparente.

A camada de software para integração fornecida pela Control iD é compatível com os principais sistemas operacionais (Windows, Linux e Android).

- Design compacto e moderno
- Entrada USB 2.0
- Duas portas Ethernet (TCP/IP)
- Homologado pela SEFAZ
- Rapidez e confiabilidade



Control iD

SAT iD

Sistema Autenticador
e Transmissor de Cupons (CF-e)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FUNCIONALIDADES

Ativação

Ativação do equipamento junto à SEFAZ

Associar assinatura

Associação da assinatura com o aplicativo comercial

Enviar venda

Realizar venda a partir do aplicativo comercial

Cancelar venda

Realizar o cancelamento de uma venda

Troca do código de ativação

Possibilidade de troca do código de ativação mesmo depois de ativado

Configurar rede

Configuração de rede dinâmica ou estática

Atualização remota

Possível atualizar o equipamento remotamente

Informações de funcionamento

Download dos dados de funcionamento do equipamento, dos quais:

- Número de Série
- Tipo de rede configurada
- Endereço de rede
- Status da rede (Conectado, Desconectado)
- Nível da bateria interna
- Quantidade de memória disponível
- Data e hora atual
- Versão do Software Básico
- Versão do Layout do Cupom Fiscal
- Último CF-e que foi realizado
- Data de emissão do certificado
- Data de validade do certificado
- Estado de operação do equipamento (Desbloqueado, Bloqueado SEFAZ, Bloqueado Contribuinte, Bloqueio)

Obter o histórico operacional

Download do histórico operacional para auditoria

Bloqueio do equipamento

Possível realizar o bloqueio do equipamento para operações fiscais

CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO

Equipado com memória flash de alta qualidade de 1GB

SEGURANÇA

Certificado digital

Equipamento funciona com certificado digital AC-SAT

Criptografia

Equipado com módulo criptográfico com FIPS140-2

Violação

Detecção contra violação do gabinete do equipamento

COMUNICAÇÃO

Ethernet

2 portas Ethernet 10/100Mbps nativa, conexão em modo ponte

USB

1 porta USB Host 2.0

INTERFACE DE USUÁRIO

Indicações por leds

8 (oito) leds para indicar o funcionamento do equipamento

- Alimentação
- Conexão de rede
- Comunicação com Aplicativo Comercial
- Comunicando com o servidor da SEFAZ
- Equipamento Parametrizado e Ativado
- Cupons na memória não transmitidos
- Contate o suporte
- Equipamento bloqueado

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Dimensões gerais

96,9 mm x 36,5 mm x 90 mm (P x A x L)

Peso do equipamento

100g

Alimentação

5V 500mA (fornecidos via USB)

Consumo

1W (200mA) nominal

Relógio interno - RTC

Relógio interno de tempo real

Bateria interna

Bateria interna para guardar informações de data e hora e números de segurança por 5 (cinco) anos

DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO

