

Relógio de ponto

iDClass



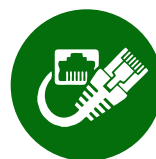
Homologado na portaria
1510 MTE e Certificado
no INMETRO 595



Leitor de
proximidade ou
código de barras



Leitor de biométrico



Comunicação
TCP/IP

O Registrador Eletrônico de Ponto (REP), também chamado de relógio de ponto digital, é um equipamento utilizado para automatizar o cálculo das horas trabalhadas diariamente por um funcionário ao longo do seu contrato, com ele é possível registrar os horários de entrada e de saída de cada colaborador na empresa. Ainda, o relógio pode imprimir e emitir comprovantes fiscais para o controle pessoal do funcionário e guarda na memória os dados obtidos para eventuais fiscalizações.

Atualmente, a legislação trabalhista brasileira exige que o ponto eletrônico seja homologado pelo Ministério do Trabalho e Emprego (MTE), conforme Portaria 1510/2009 e Portaria 373/2011. Além disso, ele deve ser certificado pelo Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (Inmetro) 595.



Relógio de ponto

iDClass



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CONTROLE DE PONTO

Certificado pelo Inmetro

Produto certificado pelo Inmetro – Certificado NCC 15.03813

Homologado Portaria 1.510/2009

Produto homologado pelo Ministério do Trabalho e Emprego

Quantidade de Funcionários

Capacidade para 15.000 usuários cadastrados

Quantidade de Digitais

Capacidade para 15.000 digitais (1:1) e 5.000 (1:N)

FORMAS DE IDENTIFICAÇÃO*

Leitor Biométrico

Leitor de impressão digital óptico de 500 DPI

Cartões de Proximidade

Compatível com tecnologias Mifare ou 125kHz ASK

Cartões de Código de Barras

Leitura de cartões de barras (Código 39, 2 de 5 e 2 de 5 entrelaçado)

Senha

Identificação de usuários através de senha numérica

IMPRESSORA E BOBINA

Compartimento de Bobina

Capacidade para bobinas de até 400m (10.000+ tickets por bobina)

Mecanismo Impressor

Mecanismo impressor de alta qualidade Seiko (Japão)

Corte Automático do Ticket

Impressora com guilhotina de alta velocidade

Velocidade de Impressão

Velocidade de impressão de 100 mm/s

Deteção de Quantidade de Papel Restante

Permite o monitoramento do nível de papel remotamente

Relógio de ponto

iDClass



COMUNICAÇÃO

iDCloud

Sincronização automática com a nuvem (vendido separadamente)

Ethernet

1 porta Ethernet 10/100Mbps nativa

USB

1 porta USB 2.0 Host (Porta Fiscal) para fiscalização de Arquivos Fonte de Dados (AFD);

1 porta USB 2.0 Host para importação e exportação de usuários e recebimentos de AFD

GPRS

Módulo de conexão via GPRS opcional

Wi-Fi

Módulo de conexão via Wi-Fi opcional

INTERFACE DE USUÁRIO

Tela LCD Touchscreen

Display LCD TFT colorido de 2.4" 320x240 com tela resistiva sensível ao toque

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Dimensões gerais (L x A x P)

246 x 246 x 104 mm (incluindo suporte inferior)

246 x 230 x 104 mm (sem suporte)

Peso do equipamento

750g (sem bobina)

Peso embalado

1Kg

Garantia

1 ano

Cor do equipamento

Preto texturizado

Alimentação

110-220V (Bi-Volt) / 60Hz

No-Break (opcional)

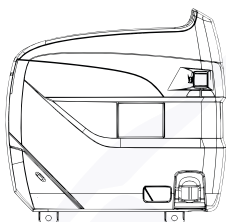
No-break interno de até 4h

* As formas de identificação variam conforme o modelo. Ver tabela ao lado.



Relógio de ponto

iDClass



Dimensões gerais (L x A x P)

246 x 246 x 104 mm (incluindo suporte inferior)

246 x 230 x 104 mm (sem suporte)

Este equipamento está em conformidade com a norma NBR 14136



Recomenda-se que disponibilize uma tomada elétrica exclusiva para o equipamento com tensão 110V ou 220V estável com aterramento

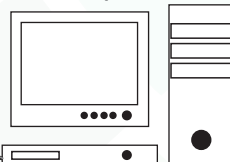
Comunicação: Protocolo TCP/IP

Ponto de rede disponível (crimpado com conector RJ 45) para que o equipamento seja conectado à rede ethernet padrão local.

REP iDClass



Computador



CAT.5e/Classe D



Conector RJ 45

Opção Comunicação: USB



Sistema de importação e exportação de dados via segunda porta USB. Através desta porta podem ser realizadas as configurações do equipamento, do empregador, de colaboradores, de biometria e coleta de eventos.

Atenção ! A não disponibilização dos itens acima compromete o processo de instalação do equipamento provocando reagendamento da visita e possíveis custos.

Dica Master - Estabilizador de Tensão



A rede elétrica brasileira sofre variações constantes em sua tensão, o que pode prejudicar alguns aparelhos.

A função do estabilizador é adequar a rede elétrica para os parâmetros adequados de funcionamento dos aparelhos.

Relógio de ponto

iDClass



		Biometria	Cartão RFID	Cartão de Barras	Senha
iDClass	Mult	✓	✓	✓	✓
	Bio Prox	✓	✓		✓
	Bio Barras	✓		✓	✓
	Bio	✓			✓
	Prox		✓		✓
	Barras			✓	✓

DIAGRAMA FUNCIONAL

