

EVO REP-A

Relógio Eletrônico de Ponto

O EVO REP-A é um relógio de ponto eletrônico, desenvolvido conforme as especificações da Portaria nº 671 do Ministério do Trabalho e Emprego. Projetado para empresas autorizadas por convenções ou acordos coletivos, ele oferece uma solução prática e eficiente para a marcação de ponto eletrônico. Com tecnologia de ponta, o EVO REP-A proporciona múltiplas formas de identificação, incluindo reconhecimento facial, biometria digital, cartão RFID e SmartCard, garantindo mais segurança e flexibilidade no registro dos colaboradores. Conta com gestão avançada e auditoria, garantindo precisão, transparência e conformidade legal.



> MODELOS DISPONÍVEIS

E1 Biometria Dactilar, Leitor Barras, Proximidade 125 kHz, Smart Card Contactless 13,56 MHz,

E2 Biometria Facial, Teclado.

E3 Biometria Dactilar, Proximidade 125 kHz, Smart Card Contactless 13,56 MHz, Teclado.

E4 Biometria Facial, Proximidade 125 kHz, Smart Card Contactless 13,56 MHz, Teclado.

E5 Proximidade 125 kHz, Smart Card Contactless 13,56 MHz, Teclado.

E8 Biometria Dactilar, Teclado.

E9 Biometria Dactilar, Proximidade 125 KHZ e teclado.

E10 Biometria Facial, Proximidade 125 KHZ e teclado.



> PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Suporte a múltiplas formas de identificação, incluindo reconhecimento facial antifraude.
- Compatível com comunicação TCP/IP, USB, Wi-Fi integrado
- Ampla tela colorida sensível ao toque.

Leitores e Recursos de Identificação

Reconhecimento Facial: Armazenamento padrão de 1.500 cadastros de faces.

Sistema de Reconhecimento Facial com Câmera dupla: sendo uma VGA colorida e uma infravermelha, com sistema anti fraude.

Biometria Digital: Capacidade para armazenar 12.000 digitais (biometria embarcada) ou até 25.000 digitais (biometria externa – Suprema).

Recurso de validação de dedo vivo(LFD) da biometria dactilar, para evitar fraudes com materiais como borracha ou silicone(Opcional).

Leitor RFID: Compatível com cartões de proximidade 125 kHz Unique (padrões Wiegand e Abatrack2) e HID* e Indala* (consultar disponibilidade por modelo).

Leitor Smart Card Contactless: Suporte a cartões 13,56 MHz de 1K e 4K.

Outros modos de identificação: Digitação da matrícula com confirmação por senha.

Display e Teclado

Tela LCD Touchscreen TFT colorida de 2,8".

Teclado físico emborrachado com recurso de acessibilidade e som ao digitar.

Teclado digital QWERTY integrado ao display touchscreen.

Comunicação

Conexões TCP/IP, USB e Wi-Fi nativas.

Modos de operação: Servidor ou Cliente.

Sistema de gerenciamento embarcado acessível via navegador web.

Operacional

Capacidade para armazenamento de até 4.000.000 de registros na Memória de Registro de Ponto (MRP), com possibilidade de expansão.

Gerenciamento de até 18.500 colaboradores, com possibilidade de expansão da Memória de Trabalho (MT).

Sistema de gerenciamento do equipamento com permissões concedidas pelo administrador.

Sistema de controle de níveis de acesso independentes para usuários.

Relógio interno com precisão inferior a 1 minuto por ano.

Sistema de calendário perpétuo com ajuste de horário de verão.

Porta fiscal USB para auditoria do AFD (Arquivo Fonte de Dados).

Segunda porta USB para importação/exportação de dados, como configurações, empregador, colaborador, biometrias e eventos.

Identificação de status e eventos por meio do equipamento, aplicativo embarcado ou software gerenciador.

Suporte para cadastro de informações do empregador, local de trabalho e colaboradores e biometrias diretamente no equipamento.

Permite acesso ao menu por meio de cartão configurado para administrador.

Elétrica

Fonte chaveada: 100-235 VAC.

Tensão de operação: 8.7 V.

Consumo médio de corrente: 1.0 A.

Potência média: 18 W.

Ambiente

Temperatura de operação: -15°C a 55°C
(sem condensação).

Temperatura de armazenamento:
-20°C a 60°C.

Umidade de operação: 10% a 95%.

Nível máximo de luz ambiente para
funcionamento: até 3.000 lux.

> DIMENSÕES

Peso: | Altura: 190 mm | Profundidade: 44 mm | Largura da base: 206 mm

