

UE 2000

Urna Eletrônica



A UE 2000 é um microcomputador que serve como terminal de votação, certificado pela Portaria nº 413 do Ministério das Ciências e Tecnologia, como produto que atende à condição de bem com tecnologia desenvolvida no Brasil, nos termos da Portaria MCT nº 214.

A UE 2000 é uma máquina robusta, ergonômica, compacta, confiável, de fácil transporte por diferentes vias de acesso, resistente a grandes variações de temperatura e longos períodos de armazenamento entre eleições.

Equipamento inovador, elimina as fraudes eleitorais e oferece ao cidadão um processo simples, prático e rápido de votação, agilizando a apuração geral dos resultados e, adicionalmente, incorporando condições adequadas para o voto do analfabeto e dos portadores de deficiências visuais.

A UE 2000 é composta de dois módulos: o Terminal de Votação e o Terminal de Atendimento ao Eleitor, não contendo partes móveis, aumentando sua confiabilidade e reduzindo a necessidade de manutenção.

No Terminal de Atendimento ao Eleitor, o presidente da mesa de cada seção eleitoral, digitará os dados do eleitor e confirmada a sua identidade, o autorizará a votar. O eleitor utilizará o Terminal de Votação para votar de forma segura e sigilosa.



www.samurai.com.br



UE 2000

Urna Eletrônica

FUNÇÕES

- Votação eletrônica
- Processamento, apuração e transmissão segura dos resultados
- Recolhimento dos Registros de Voto impressos, em Uma Plástica Descartável
- Documento de Identificação ou Cartão Inteligente (Smart Card)

VANTAGENS

- Confidencialidade
O sistema garante o sigilo do voto
- Segurança
Memória externa padrão CompactFlash®
Cartão inteligente (Smart Card) com processador de segurança e uso de certificados digitais.
- Auditoria
Sistema próprio de auditoria
- Geração e impressão automática dos resultados da eleição emitidos pelo Terminal de Votação
- Excetuando-se a impressora não tem partes móveis
- Fácil transporte, instalação e armazenagem
- Fácil manutenção

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS BÁSICAS

- | | | |
|--|--|---|
| • Sistema de processamento com baixo consumo | • Interfaces: <ul style="list-style-type: none">- USB- Serial- Compact Flash- Smart Card- PS/2 | • Fonte Full Range 90V a 240V |
| • Processador padrão X86 | | • Bateria Interna (até 12 horas de autonomia) |
| • Memória até 256 Mbytes | | • Impressora Térmica |
| • Monitor de vídeo de cristal líquido – LCD | | • Teclado resistente e com código Braille |
| • Saída de áudio, com controle de volume | | • Dimensões e peso reduzidos e fácil transporte |
| | | • Terminal de Atendimento ao leitor |

Dimensões:

Altura: 21 cm
Largura: 40 cm
Profundidade: 37 cm

Operações:

Temperatura: entre 5°C e 45°C
Umidade: entre 10% e 80%,
sem condensação

Armazenamento e transporte:

Temperatura: entre -5°C e 50°C
Umidade: até 90%
sem condensação



Samurai Indústria de Produtos Eletrônicos Ltda.

Rua Barão do Triunfo, 550 - 6º andar - 04602-002 - Brooklin - São Paulo - SP - Brasil
Tel: (11) 5097-3000 / Fax: (11) 5097-3001 - www.samurai.com.br