



Goiânia, 08 de Setembro de 2022.

TERMO DE REFERÊNCIA
REQUISIÇÃO DE COMPRA
TR N.º 011/2022

1. MATERIAL:

Aquisição de um novo aparelho de ponto eletrônico.

44939

2. DESCRIÇÃO MINUCIOSA DO MATERIAL:

- ✓ Biometria Verde
- ✓ Capacidade de gerenciamento de 9.600 colaboradores na Memória de Trabalho (MT);
- ✓ Capacidade para armazenamento de registros em memória (MRP): 3.500.000;
- ✓ Maior nível de segurança, com dados fiscais assinados digitalmente;
- ✓ Comunicação protegida por criptografia, impedindo qualquer tentativa de fraude via softwares não autorizados;
- ✓ Sistema interno de sensores que realizam o bloqueio automático do equipamento, na tentativa violação;
- ✓ Controle das operações realizadas no equipamento, através de níveis de acesso concedidas pelo usuário administrador do sistema;
- ✓ Utiliza sistema de gerenciamento embarcado através de navegador web, sem necessidade de instalação de software na máquina do cliente;
- ✓ Permite cadastrar colaborador e digital, diretamente no equipamento sem a necessidade de utilizar o webserver ou um software gerenciador;
- ✓ Tela LCD Touchscreen TFT colorido de 2,8;
- ✓ Permite cadastro de colaboradores e biometria direto no equipamento, se necessidade de conexão com o web server ou software gerenciador;
- ✓ Possui sistema de impressão com velocidade de 68 mm/s;
- ✓ Os dados são gravados em memória não volátil tanto para a Memória de Trabalho (MT) como para a Memória de Registro Permanente (MRP);

Ismael Moreira da Rocha Junior
Comprador
HDT / ISG - GO



- ✓ Armazena na MRP os eventos: registro do empregador, marcação de ponto, alteração de data e hora, cadastro e alteração de colaboradores e eventos sensíveis;
- ✓ Trabalha com vários tipos de comunicação, tornando-se um equipamento moldável à necessidade do cliente e adaptável ao ambiente;
- ✓ Calendário perpétuo, com opção de ajuste da data e hora e configuração do horário de verão;
- ✓ O equipamento trabalha com leitura automática da quantidade de dígitos dos cartões (3 a 20 dígitos);
- ✓ Possui botão na cor vermelha identificado como RIM, que tem a função de extrair a relação impressa das marcações de ponto realizadas nas 24 horas precedentes;
- ✓ Possui botão na cor azul que tem a função de imprimir o identificador do software e chave pública do equipamento;
- ✓ Possui porta fiscal USB para coleta do arquivo AFD para auditoria dos dados do equipamento pelo fiscal do trabalho;
- ✓ Para maior controle do acesso ao equipamento, possui suporte para cadastrar um usuário e senha de acesso para controle das configurações;
- ✓ Suporta até oito usuários para gerenciar o equipamento;
- ✓ Oferece suporte para cadastro de cartão do usuário para acesso ao menu;
- ✓ Capacidades de armazenamento de digitais: 15.000, ou 19.500 digitais (opcional);
- ✓ Capacidade de expansão da memória para até 30 milhões de registros (Opcional);
- ✓ Opera com Auto On (biometria com recurso de toque único), função que permite realizar a identificação da digital apenas colocando o dedo sobre o sensor, sem a necessidade de digitar a matrícula ou utilizar o crachá;
- ✓ 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 biometrias e coleta de eventos;
- ✓ Permite realizar exportação da chave pública através da porta USB2, salvando-a em arquivo de texto em um dispositivo USB de armazenamento;
- ✓ Sistema de identificação de status e eventos no equipamento: pelo próprio equipamento, aplicativo embarcado ou software gerenciador;
- ✓ Possuir sistema de gerenciamento inteligente. Valida as informações recebidas e as salva apenas se for necessário, otimizando a utilização da memória;
- ✓ Possuir sensor para garantir a impressão do comprovante de ponto do trabalhador;
- ✓ Possuir contador de tickets restantes (valor aproximado), de forma que o empregador saiba quantos tickets ainda podem ser impressos com determinada bobina de papel.

Ismael Moreira da Rocha Junior
Comprador
HDT / ISG - GO

3. DESTINAÇÃO E JUSTIFICATIVAS PARA AQUISIÇÃO:

Reposição do relógio com código: 4460018466 e patrimônio: HDT/CG – 7724. O mesmo por reiteradas vezes e por ser muito antigo, apresenta variados problemas, ficando inviável e oneroso a sua manutenção.

4. QUANTIDADE E MEMÓRIA DE CÁLCULO:

01 (um) aparelho de ponto eletrônico no valor de R\$ 3.250,00 (Três Mil Duzentos e Cinquenta Reais).

5. DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR:

5.1. Atender aos pedidos com as descrições publicadas e manter os preços irrevogáveis, conforme proposta publicada na plataforma eletrônica de compra e no site do ISG ou jornal;

5.2. Atender aos pedidos de acordo a demanda enviada pelos compradores, sendo realizada a programação no décimo quinto dia útil;

5.3. Os pedidos deverão ser entregues no Hospital Estadual de Doenças Tropicais Dr. Anuar Auad – HDT das 08:00 às 18:00 horas, em dias úteis e havendo necessidade aos sábados das 08:00 às 12:00 horas impreterivelmente, tendo em vista que os pedidos deverão ser entregues com 05 (cinco) dias corridos;

5.4. O FORNECEDOR deverá disponibilizar na nota fiscal os dados bancários para realização de pagamento;

5.5. O FORNECEDOR deverá apresentar mensalmente sob pena de não liquidação das faturas as seguintes certidões com regularidade:

- Certidão Negativa de Débitos Municipais
- Certidão Negativa de Débitos Estaduais
- Certidão FGTS
- Certidão de Tributos Federais
- Cartão do CNPJ

6. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

Ismael Moreira da Rocha Junior
Comprador
HDT / ISG - GO



6.1. O prazo para o pagamento será de aproximadamente 60 (Sessenta) dias a partir da apresentação da nota fiscal.

6.2. A Contratada deverá manter o fornecimento por mais 90 (noventa) dias mesmo que não ocorram os pagamentos das faturas

6.3. A nota fiscal deverá ser emitida em nome/razão social: Instituto Sócrates Guanaes – ISG – CG 91/2012 CNPJ/MF nº 03.969.808/0003-31, com endereço na Av. Olinda Quadra: H 4 LT 1/03 – Parque Lozandes - CEP 74.884.120 – Goiânia – Goiás.

6.4. As notas deverão vir sem rasuras e estar no período de validade de emissão.

Jaiane Soares de Almeida
Coordenadora de Gestão de Pessoas
HDT/ISG

Jaiane Soares de Almeida

Coordenadora de Gestão de Pessoas – HDT/ISG

Ismael Moreira da Rocha Junior
Comprador
HDT / ISG - GO

Camila Costa
Gerente Administrativa
HDT/ISG