



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Requisitante: GETIN – Gerência de Tecnologia da Informação	
Responsável pela Demanda: Rodrigo Hammerschmidt	Matrícula: 654150-0
E-mail: rodrigo@sap.sc.gov.br	Telefone: (48) 3664-5912
Processo SGPe: SAP 125710/2023	

1. Objeto

Aquisição de 01 (uma) fechadura digital que permita acesso controlado por senha, biometria (impressão digital) e chave física/mecânica; à Diretoria de Segurança e Operações (DSO); garantindo assim mais segurança aos materiais e armamentos dos setores.

2. Descrições e quantidade da demanda

Fechadura de embutir para portas de espessura entre 35 e 50 mm, para substituição de fechadura mecânica já instalada.

Abertura por senha numérica e por biometria de impressão digital, com módulo de reconhecimento óptico, teclado analógico ou digital e chave física. Com capacidade mínima de 8 senhas numéricas e no mínimo 80 impressões digitais. Alimentação por pilhas, possuindo também alimentação de emergência via USB-C/micro usb ou bateria 9V.

ITEM	DESCRIÇÃO RESUMIDA DO OBJETO	QUANTIDADE
01	Fechadura eletrônica de abertura por senha numérica, biometria por impressão digital e chave física/mecânica.	01

3. Justificativa da necessidade da aquisição, considerando o Planejamento Estratégico (se for o caso)

Atender as necessidades da Diretoria de Segurança e Operações (DSO) relacionadas ao fluxo de pessoas que ali circulam, acrescido o fator garantidor da segurança dos servidores e equipamentos ali alocados.

Atualmente as dependências da DSO estão guarnecidas por fechadura física com uso de chave, o que demanda que a abertura e o fechamento sejam realizados pela inferência humana. Visto que em sua entrada já está instalada uma fechadura convencional a solução de uma fechadura digital é ideal para a modernização do sistema e a alavancagem dos fatores segurança e controle ali tão necessários.

4. Previsão de data em que devem ser adquiridos os materiais e/ou serviços

Em até 15 (quinze) dias após a emissão da autorização de fornecimento.

5. O objeto a ser adquirido está previsto no Plano Anual de Compras?

(X) Sim () Não

6. Informações adicionais

Especificações Técnicas (mínimas):



- a) Fechadura de embutir para portas de espessura entre 35 a 55mm;
- b) Métodos de desbloqueio padrão: biometria digital ou senha;
- c) Capacidade para no mínimo 80 biométricas digitais;
- d) Capacidade para no mínimo 8 senhas individuais;
- e) Possuir teclado digital touchscreen;
- f) Possuir no mínimo 2(duas) chaves físicas para abertura de emergência;
- g) Alimentação: 6 Vcc (4 pilhas alcalinas AA ou AAA);
- h) Alimentação de emergência: Via Power Bank com conexão micro USB/USB-C ou Bateria 9V;
- i) Possuir função ou mecanismo para bloquear o conjunto (travar o acesso);
- j) Dimensões máximas do conjunto externo: 280x80x60mm;
- k) Temperatura de operação entre 0°C a 60°C;
- l) Possuir kit completo para instalação e total operacionalidade;
- m) Garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação.

7. Anexos

Responsável pela Formalização da Demanda	Chefia Imediata
Nome: Edson Nilton dos Passos Júnior Matrícula: 972.508-3-01 Função: Coordenador do Setor de Inovação em Tecnologia	Nome: Rodrigo Hammerschmidt Matrícula: 654150-0 Função: Gerente de Tecnologia da Informação
Assinado digitalmente:	Assinado digitalmente:



Assinaturas do documento



Código para verificação: **NM68T82K**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



EDSON NILTON DOS PASSOS JÚNIOR (CPF: 076.XXX.669-XX) em 06/12/2023 às 16:06:37

Emitido por: "SGP-e", emitido em 13/07/2018 - 13:39:43 e válido até 13/07/2118 - 13:39:43.

(Assinatura do sistema)



RODRIGO HAMMERSCHMIDT (CPF: 007.XXX.209-XX) em 14/12/2023 às 14:33:45

Emitido por: "SGP-e", emitido em 13/07/2018 - 15:02:15 e válido até 13/07/2118 - 15:02:15.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/U0FQXzlwMTQwXzAwMTI1NzEwXzEyNjM3NV8yMDIzX05NNjhUODJL> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **SAP 00125710/2023** e o código **NM68T82K** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.