



TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO TOCANTINS  
Centro TCE-TO - CEP 77000-000 - Palmas - TO - www.tceto.tc.br

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

|                                 |                                          |                  |          |
|---------------------------------|------------------------------------------|------------------|----------|
| <b>Unidade Demandante</b>       | Coordenadoria de Manutenção e Transporte |                  |          |
| <b>Responsável pela Demanda</b> | Ubirajara Augusto Pereira Filho          | <b>Matrícula</b> | 24.170-9 |

|                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. Objeto</b>                                                                                                                                                                                                                               |
| (x) Serviço não continuado<br>( ) Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra<br>( ) Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra<br>(x) Material de consumo<br>( ) Material permanente / equipamento<br>( ) Outro: |

| 1.1 Descrições e quantidades de material/serviço da solução a ser contratada |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |            |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|
| Item                                                                         | Descrição/especificação                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Unidade | Quantidade |
| 1.                                                                           | Aquisição de fechadura eletrônica com as seguintes especificações:<br>- Acesso no mínimo por biometria e senha;<br>- Cadastro de no mínimo 100 biometrias;<br>- Cadastro de no mínimo 4 senhas;<br>- Para portas de madeira com espessura de 25 a 50mm;<br>- Fácil instalação: fechadura de sobrepor na porta;<br>- Travamento de porta com mecanismo de alta resistência;<br>- Sinalização de pilha fraca;<br>- Baixo consumo: autonomia média de 10 meses;<br>- Ajuste de volume;<br>- Aplicação em ambiente protegido de sol e chuva;<br>Modelo de referência: Intelbras FR220 ou superior. | Unidade | 5          |
| 2.                                                                           | Serviço de instalação de fechadura eletrônica em porta de madeira.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Serviço | 5          |

|                                                       |
|-------------------------------------------------------|
| <b>2. Justificativa da necessidade da contratação</b> |
|                                                       |

A aquisição de fechaduras eletrônicas para as salas da Coordenadoria de Desenvolvimento de Sistemas - CODES, Coordenadoria de Administração de Redes - COARE e Coordenadoria de Administração de Banco de Dados - COABA, visa atender a solicitação contida no Despacho 24564 (0874655) - DIGAF e justifica-se pela necessidade de reforçar a segurança física dos ambientes que armazenam equipamentos, dados sensíveis e sistemas críticos da instituição.

As áreas de TI desempenham um papel estratégico no funcionamento do TCE-TO, sendo responsáveis pelo processamento, armazenamento e proteção de informações institucionais essenciais, inclusive dados sigilosos e informações de interesse público. O acesso não autorizado a essas salas pode representar risco à integridade, confidencialidade e disponibilidade dos sistemas e dados sob a responsabilidade do Tribunal.

As fechaduras eletrônicas oferecem vantagens significativas em relação às fechaduras mecânicas convencionais, como:

- Controle de acesso individualizado, com autenticação por senha ou biometria;
- Maior flexibilidade na gestão de permissões, inclusive com possibilidade de revogação imediata em caso de desligamento de servidor ou mudança de setor;
- Redução de riscos associados à perda ou cópia indevida de chaves físicas.

Além disso, o uso de tecnologia moderna e segura em ambientes sensíveis está alinhado às boas práticas de governança e segurança da informação preconizadas por normativos como a Política de Segurança da Informação (PSI) do TCE-TO e os requisitos da Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD - Lei nº 13.709/2018).

Portanto, a aquisição das fechaduras eletrônicas representa um investimento necessário para garantir a proteção dos ativos de informação da instituição, a continuidade das operações críticas e a conformidade com as normas de segurança e integridade institucional.

### 3. Plano de Contratação Anual

**A demanda consta no PCA ?**

**( ) Sim (X) Não**

A demanda surgiu após a retificação do PCA de 2025.

Não há outro contrato em andamento de serviço desta natureza que poderia atender a presente demanda.

### 4. Expectativa de resultados a serem alcançados

Fortalecer a segurança física e o controle de acesso às áreas sensíveis, onde estão armazenados equipamentos, dados e sistemas críticos.

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.



Documento assinado eletronicamente por **UBIRAJARA AUGUSTO PEREIRA FILHO**, **COORDENADOR**, em 23/07/2025, às 08:10, conforme art. 4º da Resolução Administrativa TCE/TO nº 001, de 15 de outubro de 2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.tceto.tc.br/sei/processos/verifica.php> informando o código verificador **0880092** e o código CRC **D4E8B141**.