

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP (LEI 14.133/2021) 1272254**

**CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS E/OU AQUISIÇÃO DE BENS PERMANENTES E DE CONSUMO**

### **Introdução**

ETP foi elaborado conforme:

- a ordem dos elementos indicados no § 1º Art. 18 Lei 14.133/2021 ( Nova Lei de Licitações e Contratos);
- o guia de suporte ao preenchimento de ETP 0366701, com orientações sobre conceitos, elaboração de textos e referências normativas.

Observação: conforme § 2º Art. 18 Lei 14.133/2021, ETP deverá conter ao menos os itens **I, IV, VI, VIII e XIII** e, quando não contemplar os demais, deverão ser incluídas as devidas justificativas.

### **I - Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público**

#### **Sistema de CFTV:**

O zelo pelo patrimônio material, a preservação das instalações, a segurança dos magistrados, servidores, colaboradores e usuários dos serviços da justiça federal, a necessidade de se garantir o bem-estar das pessoas, o conforto e a sensação de segurança se traduz em grande desafio aos administradores. Atualmente, estamos enfrentando desafios com nosso sistema de Circuito Fechado de TV (CFTV) devido à obsolescência dos equipamentos. A falta de capacidade para gerar imagens em alta definição dificulta a análise de vídeo e, consequentemente, prejudica a eficácia de nossa segurança.

Inicialmente o Valor total estimado era de : R\$25.996,72, conforme consta no SEI 0005591-50.2024.4.06.8001, id 0751333, pois incluía mensalidade de monitoramento assistido: 250,00/mês - Anual: R\$3.000,00.

Porém essa opção foi retirada, tendo em vista que a administração reavaliou e entende que no momento a melhoria dos atuais equipamentos sejam suficientes para a manutenção da vigilância local.

Portanto, propomos a atualização das ferramentas tecnológicas do sistema de CFTV indispensável para o controle dos acessos, favorecendo a proteção e preservação dos bens e das pessoas que circulam no local, condição altamente relevante para a continuidade das atividades judiciais na SSJ IUA

### **II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração**

A contratação para a aquisição e instalação de equipamentos, em substituição do sistema CFTV existente na Subseção Judiciária, segue orientação do agente polícia judicial, id 1267826, e, encontra-se prevista no PAC do ano de 2025, processo nº 0005591-50.2024.4.06.8001.

A demanda está alinhada:

- ao Plano Estratégico da Justiça Federal - PEJF 2021/2026, macrodesafios: Aperfeiçoamento da gestão administrativa e da governança judiciária" e "Fortalecimento da segurança e proteção institucional"  
([https://portal.trf1.jus.br/data/files/B1/C3/A4/40/D09C381006F66C38F32809C2/PLANO%20ESTRAT\\_GICO%20DE%20GEST\\_O%20DE%20PESSOAS%202026.pdf](https://portal.trf1.jus.br/data/files/B1/C3/A4/40/D09C381006F66C38F32809C2/PLANO%20ESTRAT_GICO%20DE%20GEST_O%20DE%20PESSOAS%202026.pdf));
- aos Objetivos Estratégicos da Justiça Federal 2021/2026: "Ampliar a oferta de serviços digitais" e "Elevar a qualidade dos serviços prestados"  
(<https://portal.trf1.jus.br/portaltrf1/institucional/gestao-estrategica/objetivos-estrategicos/>);
- ao Objetivo de Desenvolvimento Sustentável (ODS/ONU) 16 - Paz, Justiça e Instituições Eficazes (<https://odsbrasil.gov.br/objetivo/objetivo?n=16>).

### **III - Requisitos da contratação**

## Sustentabilidade

A contratação segue o alinhamento com as diretrizes de sustentabilidade ambiental estabelecida para as aquisições realizadas pela Administração Pública, devendo ser observada, no que couber, a seguinte legislação: Resolução CNJ 400/2021; Lei nº 6.938, de 1981 (Política Nacional de Meio Ambiente); Instrução Normativa nº 1, de 19.01.2010, que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, serviços ou obras pela Administração Pública.

## Descrição da compra

O objeto do presente consiste no fornecimento e instalação de equipamentos, para equipar o prédio que abriga a subseção, conforme descrição/requisitos abaixo:

A empresa contratada fornecerá todo o material contratado, responsabilizando-se pela qualidade e quantidade dos materiais empregados, de acordo com as Especificações Técnicas e assumindo as despesas referentes a transporte, carga, descarga e movimentação de materiais, suas respectivas perdas e estoques.

## Subcontratação

Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

## Garantia da contratação

A contratada prestará GARANTIA mínima de (01) um ano das peças e do serviço, a ser contada a partir da data do Termo de Recebimento Definitivo, que será elaborado pela Seção de Suporte Administrativo e Operacional/SESAP.

## Vistoria

É facultado aos interessados a realização de avaliação prévia do local de execução dos serviços para o conhecimento pleno das condições e peculiaridades do a ser contratado, sendo assegurado ao interessado o direito de realização de vistoria prévia, acompanhado por servidor designado para esse fim em horário a ser combinado por meio do e-mail: sesap.iua@trf6.jus.br.

## Análise das contratações anteriores:

A única aquisição de equipamento semelhante pela Subseção foi realizada em 2016. Portanto, o sistema está obsoleto, bem como suas referências comerciais impede uma análise realista.

## **IV - Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala**

O objeto do presente consiste na aquisição dos equipamentos e do serviços de instalação, para equipar o prédio que abriga a SSJ IUA com o novo sistema de monitoramento eletrônico, através de câmeras e com gravação de imagens, conforme descrição/requisitos abaixo:

Item	Qtde	Descrição dos Materiais / Serviços
1	1	DVR 16 CANAIS FULL HD HIKVISION
2	2	FONTE 12V 5A MCM - GARRA
3	32	CONECTOR HD 40 PARA CABO
4	8	CONECTOR P4 MACHO - PLASTICO
5	2	CONECTOR P4 FEMEA - PLASTICO
6	12	CAMERA BULLET COLORVU HILOOK 2MP (2.8 MM)
7	4	CAMERA COLORVU DOME T127 P - HILOOK
8	2	CAMERA IP BULLET HIKVISION - 2.8MM
9	10	CONECTOR RJ 45
10	60	CABO DE REDE CAT5E AZUL
11	8	CAIXA ORGANIZADORA DE CABOS
12	240	CABO HD 40 2X18 DUPLA BLINDADO 300 MTS - COD 34181
13	160	CABO CAT6
14	560	CABO COAXIAL HD5MM (USO EXTERNO) UDI CABOS
15	1	HD 10TB SKYHAWK
16	2	ADAPTADOR EXTENSOR VGA PARA RJ45
17	1	EXTENSOR USB VIA CABO ETHERNET - RJ 45 Para MOUSE
18	18	INSTALAÇÃO POR PONTO DE CFTV

Inicialmente o Valor total estimado era de : R\$25.996,72, conforme consta no SEI 0005591-50.2024.4.06.8001, id 0751333, pois incluía mensalidade de monitoramento assistido: 250,00/mês - Anual: R\$3.000,00.

O Valor total estimado da contratação foi atualizado e reduzido para R\$ 16.717,96 , conforme informação conclusiva, id 1369534.

## **V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar**

Aquisição de equipamentos de CFTV novos e que atendam aos requisitos mínimos indicados conforme orientação do agente de polícia judicial, id 1267826. A pesquisa foi realizada a partir de cotações obtidas junto a sites oficiais como "Banco de Preços" e "Painel de Preços", e com empresas especializadas, que apresentem orçamentos de forma detalhada e técnica.

**VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação**

Painel de Preços: R\$ 14.679,20

Alarmatic Comércio: R\$ 19.158,46

Banco de Preços: R\$ 16.316,21

Valor estimado da aquisição dos equipamentos e do serviço de instalação: R\$ 16.717,96, conforme informação conclusiva, id 1369534.

**VII - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso**

Aquisição de equipamentos e materiais de CFTV totalmente digitais que atendam às necessidades de apoio à vigilância presencial e por monitoramento eletrônico, apresentando tecnologia que permita a gravação de imagens nos locais considerados estratégicos para a segurança da Subseção. Na aquisição, deve estar incluído a entrega do material, o serviço de instalação, e de configuração do sistema. Não há necessidade de treinamento dos vigilantes visto que o novo sistema CFTV deverá ser adquirido em substituição ao sistema já existente, apenas para melhora da qualidade das imagens e armazenamento de dados.

Recomenda-se que seja fornecida assistência técnica aos equipamentos, conforme as especificações de garantia na aquisição dos produtos.

**VIII - Justificativas para o parcelamento ou não da contratação**

O Circuito Fechado de Televisão (CFTV), conforme a própria nomenclatura, forma um sistema, tornando improvável o parcelamento.

A compra e instalação devem ocorrer pela mesma empresa para reforço da garantia.

Não se aplica.

**IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis**

Adequação das opções de vigilância presencial e por monitoramento eletrônico, por meio da gravação de imagens.

**X - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual**

Foi realizado o levantamento prévio da quantidade de câmeras e os locais onde se encontram instaladas.

Por se tratar de serviço comum de instalação, em substituição ao sistema existente, não há necessidade de capacitação de servidores para fiscalização e gestão desta contratação, inclusive, a SSJ IUA dispõe de servidor responsável pelas ações de segurança preventiva, um Técnico Judiciário - Área Administrativa/Agente da Polícia Judicial, que detém a atribuição de controlar, fiscalizar e executar atividades de segurança predial.

## XI - Contratações correlatas e/ou interdependentes

A previsão desta contratação tem como objeto a compra do produto com sua respectiva instalação, sem mais contratações correlatas e ou/interdependentes.

## XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável

O Circuito Fechado de Televisão (CFTV) a ser adquirido não causará impacto ambiental, desde que obedecidos os critérios de Sustentabilidade.

## XIII - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina

Tendo em vista a necessidade desta administração pelas razões expostas no item I deste estudo e após análises de custo/benefício, concluímos que a aquisição é necessária e indispensável para a atualização do sistema CFTV da Subseção, para tornar a segurança mais eficaz, na SSJ IUA.



Documento assinado eletronicamente por **Saira Nobre de Sousa, Supervisor(a) de Seção I**, em 13/08/2025, às 17:37, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [https://sei.trf6.jus.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.trf6.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **1272254** e o código CRC **183EC2A2**.

0003491-88.2025.4.06.8001

Rua Vinte e Oito, 1155 - Bairro Centro - CEP 38300-082 - Ituiutaba - MG

1272254v30