



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MJSP - POLÍCIA FEDERAL  
NÚCLEO DE IDENTIFICAÇÃO - NID/DREX/SR/PF/AC

**TERMO DE REFERÊNCIA**

Processo nº 08220.000072/2023-79

**1. DAS CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO**

1.1. Aquisição de materiais fotográficos necessários à implementação da solução Automatizada de Identificação Biométrica (ABIS) e a substituição e ampliação do atual parque de periféricos da solução do passaporte brasileiro da Superintendência da Polícia Federal no Acre e suas respectivas Delegacias Descentralizadas, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

Item	Descrição / Especificação dos Materiais	Total	Média Preços Unit. (R\$)	Preço Médio Total (R\$)
1	<b>CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL E ACESSÓRIOS</b> Câmera fotográfica digital, tipo do zoom: ótico de 6x; tipo do foco: automático; tipo do visor: LCD 3 pol, tipo da memória: cartão memory stick, capacidade da memória: 3 GB, resolução mínima: 12 Mpx, alimentação: câmera bateria recarregável, acessórios: adaptador de corrente ACK-E10 para câmeras Canon, bateria, capa de proteção, cabo usb x mini-usb, manual em português.	8	3.977,71	31.821,68
2	<b>KIT FLASH EXTERNO COM SUPORTE: FLASH EXTERNO COM SUPORTE UNIVERSAL, FLASH GERADOR, HASTE COM BRAÇO DESLIZANTE, SUPORTE SARGENTO, CABO DE SINCRONISMO E SAPATA ADAPTADORA.</b> -Flash externo com duas lâmpadas <i>xenon</i> de acionamento simultâneo, mesma potência e temperatura de cor de 5.500K ( <i>day light</i> ); potência compatível com a abertura média do diafragma das câmeras fotográficas digitais (f5.6); refletores <i>xenon</i> de encaixe rápido e substituição simplificada; lentes difusoras frontais para proteção contra explosão das lâmpadas; disparo por meio de sensor óptico ou cabo de sincronismo, com sincronização automática com o dispositivo de captura de imagens; alimentação com fonte AC/DC bivolt (110/220V); e suporte que permita movimento giratório do dispositivo de captura de imagens digitais nos sentidos vertical e horizontal em ângulo suficiente para ajustes na captura da foto através da cabeça giratória tipo bola. - Flash Gerador para Flash Externo com 4 saídas de alimentação sobressalentes, padrão NBR 14136/2002, com indicador luminoso (LED) e legenda que sinaliza a tensão disponível, 110V ou 220V, em cada uma das saídas. Alimentação AC bivolt com cabo NBR 14136/2002 com 5,0 m. - Haste com braço deslizante para encaixe em Suporte Sargento. Permite o uso do conjunto de iluminação e captura de imagens fixado a uma mesa ou bancada. - Garra para fixar a Haste com Braço Deslizante em superfícies planas. Abertura máxima de 52 mm. - Cabo para sincronismo da câmera fotográfica com o Flash Externo ID5. Tamanho: 50cm. Padrão: PC macho/P2 Macho (3,5mm) - Sapata adaptadora para câmeras fotográficas digitais que não possuem conector PC para cabo síncro.	5	3.123,00	15.615,00
3	<b>ESTABILIZADOR PARA CÂMERA FOTOGRAFICA GIMBAL</b> Estabilizador para câmera fotográfica com tela sensível ao toque de 8,8 polegadas, compatível com câmeras DSLR e mirrorless de até 5 kg, com suporte de bateria PD e carregamento rápido, cor preto e dimensões de 31,5 x 22,6 x 6,5 cm e 1,5 kg.	1	3.244,32	3.244,32
4	<b>CARTÃO DE MEMÓRIA 256 GB</b> Cartão de memória com capacidade mínima de 256 GB; velocidade de leitura de até 90 Mb/s, e velocidade de transferência de até 170 Mb/s velocidade de gravação inferior; compatível com todos os dispositivos host com suporte para microSDHC, MicroSDXC; com adaptador para compatibilidade com dispositivos SD/SDHC/SDXC de tamanho padrão.	2	517,35	1.034,70
5	<b>CARTÃO DE MEMÓRIA 64 GB</b> Cartão de memória com capacidade mínima de 64GB; velocidade de leitura de até 80MB/s, e velocidade de transferência de até 200 MB/s velocidade de gravação inferior; compatível com todos os dispositivos host com suporte para microSDHC, MicroSDXC; com adaptador para compatibilidade com dispositivos SD/SDHC/SDXC de tamanho padrão.	3	127,64	382,92
<b>VALOR MÉDIO TOTAL</b>				<b>R\$ 52.098,62</b>

1.2. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 2021.

1.3. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados da ordem de início, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133/2021.

1.4. O custo estimado total da contratação é de 52.098,62 (cinquenta e dois mil noventa e oito reais e sessenta e dois centavos), conforme custos unitários apostos na tabela acima.

**2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

**3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO**

3.1. A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

**4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

4.1. Sustentabilidade:

4.1.1. Os critérios de sustentabilidade são aqueles previstos nas especificações do objeto e/ou obrigações da contratada e/ou no edital como requisito previsto em lei especial, tais como:

4.1.2. Nos termos do Decreto nº 2.783, de 1998, e Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000, é vedada a oferta de produto ou equipamento que contenha ou faça uso de qualquer das SDO (Substâncias que Destroem a Camada de Ozônio) abrangidas pelo Protocolo de Montreal.

4.1.3. O equipamento deve ser constituído, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico ou biodegradável, conforme ABNT NBR 15448-1 e 15448-2. Deve respeitar os mesmos requisitos para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO – como produto sustentável ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

4.1.4. O equipamento não deve conter substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr (VI)), cádmio (Cd) Certain Hazardous Substances, bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

4.1.5. Inserção orientada pelo Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da AGU.

4.2. Indicação de marcas ou modelos (Art. 41, inciso I, da Lei nº 14.133/2021):

4.2.1. Na presente contratação será admitida a indicação da(s) seguinte(s) marca(s), característica(s) ou modelo(s), de acordo com as justificativas contidas nos Estudos Técnicos Preliminares:

4.2.1.1. Somente para o item 1.2. KIT FLASH EXTERNO COM SUPORTE, espera-se a aquisição do KIT da marca **IDbio Mako ID Photo System** como descrito na tabela supracitada.

**MODELO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL**

4.3. O prazo de entrega dos bens é de 180 (cento e oitenta) dias, contados do(a) **ordem de início**, em remessa única, no seguinte endereço:

**Superintendência de Polícia Federal no Acre situada na Rodovia BR 364, nº 3501, Portal da Amazônia – Rio Branco/AC – CEP 69915-630.**

- 4.4. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 45 dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.
- 4.5. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de **60 (sessenta)** dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.
- 4.6. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de **30 (trinta)** dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 4.7. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de **90 (noventa)** dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.
- 4.7.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.
- 4.8. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

#### MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

- 4.9. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial (Lei nº 14.133/2021, art. 115, *caput*).
- 4.10. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila (Lei nº 14.133/2021, art. 115, §5º).
- 4.11. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133/2021, art. 117, *caput*).
- 4.11.1. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §1º).
- 4.11.2. O fiscal do contrato informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §2º).
- 4.12. O contratado será obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados (Lei nº 14.133/2021, art. 119).
- 4.13. O contratado será responsável pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do contrato, e não excluirá nem reduzirá essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo contratante (Lei nº 14.133/2021, art. 120).
- 4.14. Somente o contratado será responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato (Lei nº 14.133/2021, art. 121, *caput*).
- 4.14.1. A inadimplência do contratado em relação aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transferirá à Administração a responsabilidade pelo seu pagamento e não poderá onerar o objeto do contrato (Lei nº 14.133/2021, art. 121, §1º).
- 4.15. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se, excepcionalmente, o uso de mensagem eletrônica para esse fim (IN 5/2017, art. 44, §2º).
- 4.16. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato (IN 5/2017, art. 44, §1º).
- 4.17. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros (IN 5/2017, art. 44, §1º).
- 4.18. Antes do pagamento da nota fiscal ou da fatura, deverá ser consultada a situação da empresa junto ao SICAF.
- 4.19. Serão exigidos a Certidão Negativa de Débito (CND) relativa a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União, o Certificado de Regularidade do FGTS (CRF) e a Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), caso esses documentos não estejam regularizados no SICAF.

#### 5. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR MEDIANTE O USO DO SISTEMA DE DISPENSA ELETRÔNICA

- 5.1. As exigências de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no Anexo I do Aviso de Contratação Direta.

#### 6. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 6.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

Unidade Gestora: 200380

Plano Interno: PF9990APA23

Fonte de Recursos: FUNAPOL (1444000000)

Elemento de Despesa: 449052

**HEBERTON EUGÊNIO DE OLIVEIRA SILVA**

Papiloscopista Policial Federal  
NID/DREX/SR/PF/AC

**EDUARDO ROGÉRIO RODRIGUES DOS SANTOS**

Delegado de Polícia Federal  
Superintendente Regional



Documento assinado eletronicamente por **HEBERTON EUGENIO DE OLIVEIRA SILVA**, Papiloscopista Policial Federal, em 30/08/2023, às 10:37, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **EDUARDO ROGERIO RODRIGUES DOS SANTOS**, Superintendente Regional, em 30/08/2023, às 18:33, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei4.pf.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0&cv=31188851&crc=858FFAA1](https://sei4.pf.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0&cv=31188851&crc=858FFAA1).  
Código verificador: **31188851** e Código CRC: **858FFAA1**.