

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. OBJETO

Contratação de empresa especializada para fornecimento de câmera fotográfica e acessórios, atendendo às necessidades do Gabinete da Prefeita Municipal do Município de Nonoai/RS.

### 2. JUSTIFICATIVA

#### 2.1. Da Contratação

A aquisição de uma câmera fotográfica profissional e acessórios, é essencial para melhorar a qualidade da comunicação e a transparência dos atos administrativos do Gabinete da Prefeita. A capacidade de produzir imagens e vídeos de alta qualidade permite uma documentação precisa e esteticamente apelativa das atividades governamentais, reforçando a visibilidade e a abertura da gestão pública à população, além de garantir a adequada divulgação de informações e eventos.

#### 2.2. Da Escolha da Marca Modelo da Câmera

No contexto de aquisição de equipamentos fotográficos avançados para uso oficial pelo Gabinete da Prefeita do Município de Nonoai/RS, a especificação de um modelo específico, como a Sony Alpha a6700, se faz necessária devido às singularidades tecnológicas que estes equipamentos apresentam. Equipamentos fotográficos e de vídeo de alta performance possuem características técnicas altamente especializadas, que variam significativamente entre diferentes modelos e marcas, impactando diretamente na capacidade de atender às necessidades específicas de comunicação e documentação do gabinete.

A escolha de um modelo específico permite garantir que o equipamento adquirido possua:

- a) **Compatibilidade com Acessórios e Lentes:** Asegura que todos os componentes adicionais sejam totalmente compatíveis e maximizem a funcionalidade do equipamento.
- b) **Capacidades de Imagem e Vídeo Específicas:** Como a gravação em 4K, alta taxa de frames em slow-motion, e desempenho excepcional em condições de baixa luminosidade, que são cruciais para a produção de material de comunicação de alta qualidade.
- c) **Recursos de Conectividade Avançados:** Essenciais para a transmissão e compartilhamento imediato de conteúdo, o que é uma demanda crescente em comunicação governamental.
- d) **Durabilidade e Confiabilidade:** Equipamentos de marcas reconhecidas por sua qualidade e suporte técnico oferecem maior segurança em termos de garantia e disponibilidade de manutenção.



Devido à complexidade e ao rápido avanço tecnológico dos equipamentos fotográficos, a definição de uma especificação mínima sem indicar um modelo específico poderia resultar na aquisição de um equipamento que não atenda integralmente às necessidades do gabinete, comprometendo a eficácia das atividades de comunicação e documentação. A especificação de um modelo determinado é, portanto, justificada pela necessidade de assegurar que o equipamento adquirido possua todas as funcionalidades específicas requeridas para desempenho das funções públicas de maneira eficiente e eficaz.

### **3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

#### **3.1. Especificações Técnicas da Câmera (Sony Alpha a6700)**

- a) Tipo: Câmera mirrorless APS-C de última geração.
- b) Sensor: CMOS Exmor R APS-C de 26 MP retroiluminado.
- c) Processador: BIONZ XR para processamento rápido de imagens e vídeos.
- d) Sistema de Foco: Híbrido com 759 pontos de detecção de fase.
- e) Estabilização de Imagem: Integração de 5 eixos.
- f) Conectividade: Wi-Fi, Bluetooth, USB-C, HDMI.
- g) Velocidade de Disparo: Até 11 fps com foco contínuo e buffer generoso.
- h) Vídeo: Gravação em 4K até 120fps em 10-bit 4:2:2; suporte a S-Log3 e S-Cinetone.

#### **3.2. Especificações Técnicas da Lente (Sony E 18-105mm F/4 G OSS OZ)**

- a) Tipo: Lente zoom versátil com montagem tipo E.
- b) Distância Focal: 18mm a 105mm.
- c) Abertura: Constante f/4 em toda a faixa de zoom.
- d) Estabilização: OSS (Optical SteadyShot).

#### **3.3. Especificações Técnicas da Bateria (Sony NP-FZ100)**

- a) Tipo: Bateria recarregável de íons de lítio.
- b) Compatibilidade: Compatível com Sony Alpha a6700.
- c) Capacidade de Carga: Longa duração para gravações e sessões fotográficas prolongadas.

#### **3.4. Especificações Técnicas do Carregador (Sony BC-QZ1)**

- a) Tipo: Carregador dedicado para bateria NP-FZ100.
- b) Características: Permite carregar a bateria diretamente, sem necessidade de removê-la da câmera.



### **3.5. Especificações Técnicas do Estabilizador (Feiyutech Scorp Gimbal)**

- a) Tipo: Estabilizador de 3 eixos para câmeras.
- b) Capacidade de Carga: Suporta câmeras de até 4,6 kg.
- c) Características: Controles touchscreen, modos de operação como Follow, Lock e Vortex.

### **4. QUANTITATIVO**

- a) 1 (uma) unidade de câmera Sony Alpha a6700.
- b) 1 (uma) unidade de lente Sony E 18-105mm F/4 G OSS OZ.
- c) 1 (duas) unidades de bateria Sony NP-FZ100.
- d) 1 (uma) unidade de carregador Sony BC-QZ1.
- e) 1 (uma) unidade de estabilizador Feiyutech Scorp Gimbal.

### **5. CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO**

#### **5.1. Condição do Produto:**

Os produtos fornecidos devem ser novos, sem uso anterior, e estar em perfeitas condições físicas e operacionais.

#### **5.2. Embalagem e Acessórios:**

Cada item deve ser entregue em sua embalagem original, selada de fábrica, acompanhado de todos os acessórios padrão, incluindo cabos, carregadores, manuais de usuário e qualquer outro material que normalmente acompanha o produto.

### **6. PRAZO DE ENTREGA**

O prazo de entrega dos produtos será de 10 dias úteis, a contar da assinatura do contrato.

### **7. PAGAMENTO**

O pagamento será realizado em até 30 dias após o recebimento da nota fiscal, condicionado ao ateste de recebimento pelo fiscal do contrato.

### **8. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

0201 – GABINETE DA PREFEITA MUNICIPAL

2002 – MANUTENÇÃO DAS ATIV GABINETE PREFEITA

339030000000 – MATERIAL DE CONSUMO – RED. 34



449052000000 – EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE – RED. 45

## **9. DISPOSIÇÕES FINAIS**

Este termo de referência contém especificações técnicas detalhadas e características próprias dos equipamentos a serem fornecidos. Qualquer aspecto que não esteja explicitamente descrito neste documento será interpretado e dirimido pela equipe de assessoria de imprensa do município de Nonoai/RS, que detém o conhecimento técnico necessário para avaliar as conformidades relacionadas ao objeto de contratação.

Nonoai/RS, 25 de fevereiro de 2025.

**GUSTAVO OLIVEIRA DE AZEVEDO**

Assessor de Imprensa

