



## ALTERAÇÃO DO EDITAL

**PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 95/2023.**  
**MODALIDADE PREGÃO PRESENCIAL Nº 55/2023.**

**BASE LEGAL:** Lei 8666, de 21 de junho de 1993.

**OBJETO** – Esta licitação possui como objeto a contratação de empresa especializada, sob o sistema de registro de preços, para instalação de câmeras de segurança (cftv), contemplando equipamentos, mão de obra de instalação e configuração do sistema em atendimento à Secretaria Municipal de Administração de Queluzito – MG.

Considerando a necessidade de promover adequações junto ao Edital de modo a proporcionar a todos os interessados as condições de competitividade em obediência aos princípios constitucionais e demais instrumentos legais que regem a matéria, procedemos a alteração do Edital conforme descrito abaixo:

### **01- Dos Locais de Instalação dos equipamentos**

Conforme descrito no Termo de Referência, os quantitativos, locais e localidades encontram-se dispostos no Anexo IX, não sendo os mesmos instalados de forma interligada. Cada conjunto de equipamentos será instalado de forma isolada em cada local designado e de acordo com as necessidades identificadas pela Administração Municipal.

### **02- O requisito de Indicação de Responsável Técnico passa a ter a seguinte redação:**

Indicação do Responsável Técnico com a respectiva Certidão de Registro Profissional, emitida pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA, pelo Conselho de Arquitetura e Urbanismo – CAU ou CFT (Conselho Federal de Técnicos Industriais) devendo comprovar seu vínculo com a empresa da seguinte forma:

12.1. No caso de empregado(s), mediante cópia da(s) Carteira(s) de Trabalho devidamente registrada(s);

12.2. No caso de contrato de prestação de serviços, mediante cópia do contrato ou registro no órgão competente;

12.3 Em se tratando de sócio(s) da empresa, por intermédio da apresentação do contrato social ou documento equivalente;

12.4 Em qualquer caso, pela certidão de registro do licitante (pessoa jurídica) no CREA, CAU ou CFT (Conselho Federal de Técnicos Industriais), se nela constar o nome do profissional designado.

### 03- Da especificação dos itens:

De modo a facilitar o entendimento e a apresentação das propostas, as especificações foram complementadas sendo mantidos os valores de referência, conforme tabela abaixo:

Ordem	Quant.	UN.	Especificação
1	110	UN	<b>00000035979- CÂMERAS FULL COLLOR ALTA DEFINIÇÃO DE IMAGEM</b> " CÂMERAS FULL COLLOR ALTA DEFINIÇÃO DE IMAGENS FULL HD 1080P FULL COLOR, PARA IMAGENS COLORIDAS NO ESCURO TOTAL MENU OSD PROTOCOLO MULTI HD - HDCVI, AHD-M, HDTVI, ANALÓGICO (CVBS) MAIS PROTEÇÃO, MAIS DURABILIDADE, PROTEÇÃO IP67 PARA USO EXTERNO.
2	27	UN	<b>00000035980- DVR 4 CANAIS COM HD DE 1 TB</b> DVR 4 CANAIS COM HD DE 1 TB COMPATÍVEL COM 5 TECNOLOGIAS: HDCVI + AHD + HDTVI + ANALÓGICA + IP COMPRESSÃO DE VÍDEO H.265 E H.265+ DETECÇÃO INTELIGENTE DE PESSOAS E VEÍCULOS SAÍDAS DE VÍDEO VGA, HDMI E BNC VISUALIZAÇÃO EM 1080P COMPATIBILIDADE COM PROTOCOLO ONVIF MODO NVR - TRANSFORMA TODOS OS CANAIS BNC EM IP FUNÇÃO BNC + IP - ADICIONA CÂMERAS IP AO DVR SUPORTA 1 HD SATA DE ALTA CAPACIDADE EDIÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO COMPATÍVEL COM REDES WI-FI ATRAVÉS DE ADAPTADOR USB 01 - GRAVADOR DE VÍDEO COM 4 CANAIS MHDX 1204 COM DETECÇÃO INTELIGENTE DE MOVIMENTO 01 - HD INTERNO 1TB,
3	5	UN	<b>00000035981- DVR 8 CANAIS COM HD DE 1 TB</b> DVR 8 CANAIS COM HD DE 1 TB COMPATÍVEL COM 5 TECNOLOGIAS: HDCVI + AHD + HDTVI + ANALÓGICA + IP COMPRESSÃO DE VÍDEO H.265 E H.265+ DETECÇÃO INTELIGENTE DE PESSOAS E VEÍCULOS SAÍDAS DE VÍDEO VGA, HDMI E BNC VISUALIZAÇÃO EM 1080P COMPATIBILIDADE COM PROTOCOLO ONVIF MODO NVR - TRANSFORMA TODOS OS CANAIS BNC EM IP FUNÇÃO BNC + IP - ADICIONA CÂMERAS IP AO DVR SUPORTA 1 HD DE ALTA CAPACIDADE EDIÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO COMPATÍVEL COM REDES WI-FI ATRAVÉS DE ADAPTADOR USB; HD 1TB ; GRAVADOR DE VÍDEO COM 8 CANAIS COM DETECÇÃO INTELIGENTE DE MOVIMENTO
4	3	UN	<b>00000035982- DVR 16 CANAIS COM HD DE 1 TB.</b> DVR 16 CANAIS COM HD DE 1 TB. COMPATÍVEL COM 5 TECNOLOGIAS: HDCVI + AHD + HDTVI + ANALÓGICA + IP COMPRESSÃO DE VÍDEO H.265 E H.265+ DETECÇÃO INTELIGENTE DE PESSOAS E VEÍCULOS SAÍDAS DE VÍDEO VGA, HDMI E BNC VISUALIZAÇÃO EM 1080P COMPATIBILIDADE COM PROTOCOLO ONVIF MODO NVR - TRANSFORMA TODOS OS CANAIS BNC EM IP FUNÇÃO BNC + IP - ADICIONA CÂMERAS IP AO DVR SUPORTA 1 HD SATA DE ALTA CAPACIDADE EDIÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO COMPATÍVEL COM REDES WI-FI ATRAVÉS DE ADAPTADOR USB 01 - GRAVADOR DE VÍDEO COM 16 CANAIS COM DETECÇÃO INTELIGENTE DE MOVIMENTO 01 - HD INTERNO 1TB,
5	110	UN	<b>00000035983- PARES DE BALUM</b> PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO FILTRO CONTRA INTERFERÊNCIA E RUÍDOS CONECTOR COM PARAFUSO E CONECTOR BNC MACHO CONECTOR DE ENGATE RÁPIDO DE PRESSÃO CATEGORIA DO CABO UTP: 5 OU SUPERIOR COMPATÍVEIS COM O FORMATO DE VÍDEO NTSC COMPATÍVEIS COM AS TECNOLOGIAS ANALÓGICAS TRADICIONAIS, HD, FULL HD, 4MP E 4K, ALCANCE DO CABEAMENTO COM TECNOLOGIA HDCVI 300M (720p), 200M (1080p), 120M (ATÉ 2160p).
6	60	UN	<b>00000035984- FONTE 12,8 - 1/A</b> " FONTE 12,8 - 1/A FONTE MULTIUSO PARA SISTEMAS DE CFTV, REDES, CONTROLE DE ACESSO, AUTOMAÇÃO, ILUMINAÇÃO, ENTRE OUTRAS APLICAÇÕES 12 V ALIMENTA ATÉ 4 CÂMERAS HD' SAÍDA COM 12,8 V PARA COMPENSAR PERDA DE



			TENSÃO DO CABEAMENTO E DISTÂNCIAS MAIORES DE INSTALAÇÃO PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO, SOBRECARGA E SOBRETENSÃO GARANTIA DE 1 ANO MESMO COM CONECTOR P4 CORTADO ALIMENTA ATÉ 4 CÂMERAS HD COM CONSUMO MÁXIMO DE 250 MA.
7	105	UN	<b>0000035985- CAIXAS DE PROTEÇÃO CFTV</b> CAIXAS DE PROTEÇÃO CFTV CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS DIMENSÕES (L X A X P) (A X Ø) 102 X 101 X 53 MM PESO 0,081 KG MATERIAL PLÁSTICO GRAU DE PROTEÇÃO NÃO LOCAL DE INSTALAÇÃO INTERNO CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO -20 °C A 60 °C UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0% A 90% RH
8	30	UN	<b>0000035986- NOBREAK 6 TOMADAS</b> " NOBREAK NO BREAK INTERACTIVA. VOLTAGEM BIVOLT. COM MINIMO DE 3 TOMADA E MAXIMA DE 8 TOMADAS. ADEQUADO PARA ELETRODOMÉSTICOS. SUA FONTE DE ALIMENTAÇÃO É CARREGADA EM UM TEMPO MÁXIMO DE 10 HORAS. SUA FAIXA DE VOLTAGEM DE ENTRADA É DE 90V - 145V. PESO: 7.89 KG. ENERGIA GARANTIDA PARA SEUS PRODUTOS EM CASO DE PROBLEMAS ELÉTRICOS,POTENCIA MINIMA DE 720 VA, POTENCIA NOMINAL DE PICO: 720VA/300W,
9	3200	MT	<b>0000035987- FIO CAT 6 100% COBRE</b> FIO CAT 6 100% COBRE CABO REDE COMUNICAÇÃO LAN 4P 100% COBRE CAT 6.
10	650	MT	<b>0000035988- FIO 1,5MM FLEXIVEL</b> FIO 1,5MM FLEXIVEL CABO FLEXÍVEL 1,5MM ; FIO ELÉTRICO COM CERTIFICAÇÃO DO INMETRO
11	1	UN	<b>0000035989- CAIXA RACK METALICA</b> ESTRUTURAS CONFECCIONADAS EM AÇO SOLDADO PERMITE A PASSAGEM DE CABOS TANTO NA PARTE SUPERIOR QUANTO NA PARTE INFERIOR VENEZIANAS DE VENTILAÇÃO LATERAIS FURAÇÃO TRASEIRA COM 2 PONTOS DE FIXAÇÃO PORTA FRONTAL FABRICADA EM AÇO FECHADURA E CHAVES DE SEGURANÇA TRATAMENTO DO AÇO COM ANTICORROSIVOS E DESENGRAXANTES BIODEGRADÁVEIS PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EPÓXI TEXTURIZADA PINTURA QUE AUXILIA NO BLOQUEIO DE ONDAS DE RÁDIO FREQUÊNCIA
12	6	UN	<b>0000035990- CAMERA WIFI HP C/A IMX 2MP</b> " CAMERA WIFI HP C/A IMX 2MP DEFINIÇÃO DA CÂMERA: 2MP. CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 256GB. ÁUDIO BIDIRECIONAL. INCLUI VISÃO NOTURNA. PESO: 102.7G. COM SENSOR DE MOVIMENTO.
13	1	UN	<b>0000035991- FONTE 24V DE 3/4</b> " FONTE 24V - ¾ ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO FULL RANGE 100 A 240 VOLTS AC - SAÍDA: 24 VOLTS DC COM PLUG P4 DE 5,5 MM X 2,1 MM - CORRENTE MÁXIMA: 3 AMPERES - POTÊNCIA MÁXIMA: 72W - POLARIDADE: POSITIVA NO CENTRO DO PLUG - PROTEÇÃO CONTRA CURTO CIRCUITO E SOBRECARGA NA SAÍDA - PROTEÇÃO CONTRA SOBRE TEMPERATURA (AQUECIMENTO) - FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO DE 50 A 60 HZ - SAÍDA DE TENSÃO TOTALMENTE ESTABILIZADA - FILTROS EMI E EFI
14	1	UN	<b>0000035992- CAMERA SPED - DONE</b> FULL HD 1080P DEFINIÇÃO DA CÂMERA: 2 MEGAPIXELS. INCLUI VISÃO NOTURNA. CONECTIVIDADE - LAN E PROTOCOLOS DE VÍDEO: HDCVI ZOOM ÓPTICO 25X E ZOOM DIGITAL 4X. RESOLUÇÃO FULL HD 1080P, LENTE F=4,8 MM (WIDE) A 120 MM (TELE), F1.6 A F4.4, ÂNGULO DE VISÃO HORIZONTAL 65,2° (ZOOM MÍNIMO), 2,7° (ZOOM MÁXIMO), ÂNGULO DE VISÃO VERTICAL 37,7° (ZOOM MÍNIMO), 1,6° (ZOOM MÁXIMO).RELAÇÃO SINAL-RUIDO = 55DB.
15	1	SERV	<b>0000013288- TAXA DE MÃO DE OBRA E FIAÇÃO</b>

**04- Da republicação e da alteração da data da sessão do certame:**

Face as alterações e seu impacto sobre a confecção das propostas fica remarcada a data da sessão do certame para o dia 19/02/2024 às 09h00min.

Permanecem inalteradas as demais condições descritas no referido Edital.

Queluzito, 23 de janeiro de 2024.

---

Lúcia Helena Vieira da Costa Santos  
Pregoeira Municipal