



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.:(37) 3551-2371

Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail: camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

TR – TERMO DE REFERÊNCIA (BENS COMUNS)

O QUE SERÁ CONTRATADO?

Objeto: Aquisição de equipamentos e periféricos de informática; aparelhos de ar condicionado e mobiliários, como cadeiras, mesas e prateleiras, para atender os setores da Câmara Municipal.

Item	Descrição	Código	Unidade	Quant.
01	Computador Completo com as configurações mínimas: 1. PROCESSADOR • Modelo: Box com cooler original e genuíno da marca • Arquitetura: 64 bits • Lançamento: A partir de 2022 • Frequência base: Mínimo de 2.50 GHz (com turbo acima de 4.5 GHz) • Núcleos: Mínimo de 6 núcleos de performance e 12 threads • Cache: - o L1: 6 x 80 KB (32 KB de instruções + 48 KB de dados por núcleo de performance) - o L2: 6 x 1.25 MB - o L3: 20 MB (compartilhado) • Gráfico integrado: Sim • Suporte a múltiplos monitores: Até 4 simultâneos 2. PLACA-MÃE • Compatibilidade: Suporte a processadores lançados a partir de 2022 • Memória RAM: DDR4, suporte a até 128 GB • Frequências suportadas: - o Overclock (OC): 4800, 4600, 4400, 4266, 4200, 4000, 3800, 3733, 3600, 3466, 3400, 3333 MHz - o JEDEC: 3200, 2933, 2666, 2400, 2133 MHz • Canais: Suporte a dual-channel • Slots M.2: - o M.2_1: PCIe 4.0 x4 (2280/2260/2242) • Conectores SATA: 4x SATA 6 Gb/s • Suporte a RAID: 0, 1, 5, 10 • Expansões: - o 1x PCIe x16 - o 2x PCIe x1	602083	unidade	08

[Handwritten signature]



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.:(37) 3551-2371

Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail:camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

• Conectividade:

- o 1x HDMI 1.4
- o 1x DisplayPort

• Sistema operacional compatível: Windows 10/11 64-bit

• Acessórios inclusos: 1x cabo SATA, 1x parafuso para slot M.2

3. MEMÓRIA RAM

- **Capacidade mínima:** 1x pente de 8 GB DDR4
- **Velocidade:** 3200 MHz
- **Latência:** CL16
- **Características:** Dissipador de calor, PC4-25600, tensão 1,35 V
- **Observação:** Não serão aceitos 2 módulos de 4 GB

4. ARMAZENAMENTO

• SSD 1:

- o Capacidade: 256 GB
- o Interface: M.2 NVMe
- o Tipo: 3D TLC
- o Formato: M.2 2242
- o TBW: 150 TB
- o MTTF: 1.500.000 horas
- o Velocidade: Leitura 3400 MB/s, Gravação 1900 MB/s

5. FONTE DE ALIMENTAÇÃO

- **Potência:** 500W reais
- **Eficiência:** 80 Plus Bronze
- **Características:** PFC ativo, bivolt automático (115V–230V), certificação INMETRO
- **Cooler:** 14 cm
- **Conectores:**
 - o 1x 20+4 pinos (placa-mãe)
 - o 2x PCI Express 6+2 pinos
 - o 1x ATX auxiliar 4+4 pinos
 - o 2x conectores IDE
 - o 6x conectores SATA
- **MTBF:** 100.000 horas
- **Cabo de força:** 1,8 metros, padrão ABNT

6. GABINETE

- **Material:** SPCC 0,50 mm
- **Compatibilidade:** Micro ATX
- **Fonte:** ATX



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.:(37) 3551-2371

Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail:camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

- **Lateral:** Acrílico

- **Baixas:**

- o 1x ODD

- o 2x HDD

- o 2x SSD

- **Portas frontais:**

- o 2x USB 2.0

- o 1x USB 3.0

- o 1x entrada de microfone

- o 1x entrada de áudio

7. PERIFÉRICOS

- **Mouse:** Óptico USB, 3 botões, rolagem, 1000 DPI, cabo de 1,8 m com núcleo de ferrite

- **Teclado:** USB ABNT2, teclas multimídia e silenciosas, tecla FN, resistente a líquidos, tecla da calculadora, tecla Windows, cabo de 1,8 m, cor preta

8. CONECTIVIDADE SEM FIO

- **Modelo:** Placa Wi-Fi 6 com Bluetooth (PCIe)

- **Antenas:** 2 antenas dual band de alto ganho

- **Bluetooth:** Versões 5.2, 5.0, 4.2, 4.0

- **Padrões Wi-Fi:** IEEE 802.11ax/ac/n/a (5 GHz), 802.11ax/n/g/b (2.4 GHz)

- **Taxa de sinal:**

- o 5 GHz: até 2402 Mbps (11ax)

- o 2.4 GHz: até 574 Mbps (11ax)

- **Potência de transmissão (EIRP):**

- o 5 GHz: 27 dBm (FCC) / 23 dBm (CE)

- o 2.4 GHz: 26 dBm (FCC) / 20 dBm (CE)

- **Segurança:** WEP 64/128-bit, WPA/WPA2/WPA3, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x

- **Acessórios:** 2 antenas, suporte de perfil baixo, cabo Bluetooth, CD, guia rápido

9. NOBREAK

- **Potência:** 700VA / 300W

- **Autonomia:** Até 17 minutos (meia carga)

- **Bateria:** 1x 7Ah/12V VRLA interna selada, recarga em 10h

- **Proteções:** Sobretensão, subtensão, surtos, sobrecarga, descarga profunda, curto-circuito

- **Características:** Microprocessado, memória flash, tecnologia SMD, forma de onda semissenoidal, autoteste, LEDs, rearme automático, chave liga/desliga temporizada



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.:(37) 3551-2371

Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail:camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

- **Conexões:** 6x tomadas NBR 14136
- **Entrada/Saída:** 120V nominal (entrada: 95 a 145V)
- **Interface:** USB

10. SISTEMA OPERACIONAL

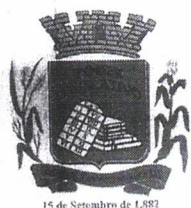
- **Versão:** Windows 10 Professional 64 bits ou superior
- **Idioma:** Português (Brasil)
- **Licenciamento:** Chave de ativação em adesivo fixado no gabinete
- **Estado de entrega:** Sistema instalado e ativado

11. MONITOR

- **Tamanho:** 21,5" widescreen
- **Tipo de painel:** IPS com iluminação LED
- **Resolução:** Full HD (1920x1080)
- **Brilho:** 250 cd/m²
- **Contraste:**
 - o Estático: 1000:1
 - o Dinâmico: 50.000.000:1
- **Ângulo de visão:** 178° (H) / 178° (V)
- **Taxa de atualização:** 75 Hz
- **Conexões:**
 - o 1x VGA
 - o 1x HDMI 1.4 (HDCP 1.4)
 - o 1x DisplayPort 1.2 (HDCP 1.4)
 - o 1x saída de áudio
- **Ajustes da base:**
 - o Altura: 150 ±5 mm
 - o Giro: 175° ±5°
 - o Inclinação: 5° a 35°
 - o Pivô: bidirecional 90°/90°
- **VESA:** 100x100 mm
- **Itens inclusos:** Cabo de força (1,8 m), cabo VGA, cabo DisplayPort, certificado de garantia, base, manual
- **Fonte:** Interna 100~240V (50/60 Hz)
- **Certificações:** INMETRO, EPA 8.0, EPEAT, ERGO, CE, CB, FCC, CTUVus, compatível com Win 8/10/11
- **Antirroubo:** Suporte para trava Kensington

12. CAIXA DE SOM

- **Alimentação:** 5V via USB
- **Conexão:** Áudio P2 (3,5 mm)
- **Potência:** 10W
- **Impedância:** 4 Ohms



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.: (37) 3551-2371

Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail: camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

	• Frequência: 120Hz – 15kHz • Controle de volume: Sim • Comprimento do cabo: 1,4 m 14. PADRONIZAÇÃO • Padronização: Gabinete, teclado, mouse e monitor devem ser predominantemente pretos e possuir identificação da marca com informações técnicas visíveis • Suporte: Drivers disponíveis para download no site do fabricante • Cabo de força incluso: Cabo de alimentação no padrão ABNT NBR 14136 (tomada de três pinos compatível com o padrão brasileiro), pronto para uso em redes elétricas de 127V			
02	Notebook de Edição com as configurações mínimas: Processador • Núcleos: 24 (8 de alto desempenho + 16 de alta eficiência) • Threads: 32 • Frequência Base: 2.2 GHz (alto desempenho), 1.6 GHz (eficiência) • Frequência Máxima (Turbo): Até 5.4 GHz • Cache L3: 36 MB • TDP: 55W (base) / até 157W (turbo) • Litografia: 10nm • Suporte: Virtualização, instruções AVX, DL Boost, Thread Director Memória RAM • Capacidade Total: 32 GB • Tipo: DDR5 SDRAM • Frequência: 4800 MHz • Configuração: 2 x 16 GB (dual channel) • Expansível: Até 64 GB (2 slots SO-DIMM) Armazenamento	602084	unidade	01

[Handwritten signature]



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.:(37) 3551-2371

Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail:camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

- Tipo: SSD NVMe
- Interface: PCIe 4.0 x4
- Formato: M.2 2280
- Capacidade: 1 TB
- Leitura Sequencial: Até 7.000 MB/s
- Gravação Sequencial: Até 5.200 MB/s
- Slots M.2 adicionais: Suporte (conforme configuração)

Placa de Vídeo Dedicada

- Memória: 8 GB GDDR6
- Interface: 128 bits
- Frequência Boost: Até 2175 MHz
- TDP: Até 140W (com Dynamic Boost)
- Recursos: Ray Tracing, DLSS, codificação e decodificação AV1, HEVC, H.264

Tela

- Tamanho: 16 polegadas
- Resolução: 2560 x 1600 (QHD+)
- Painel: IPS
- Taxa de Atualização: 165 Hz
- Cores: 100% sRGB
- Relação de Aspecto: 16:10
- Tratamento: Antirreflexo

Portas e Conectividade Física

- 2 x USB Type-C (com DisplayPort 1.4 e Power Delivery)
- 2 x USB 3.2 Gen 1 Type-A
- 1 x HDMI 2.1 (até 4K 120Hz ou 8K 60Hz)
- 1 x Mini DisplayPort 1.4
- 1 x RJ-45 (Ethernet 2.5Gbps)



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.:(37) 3551-2371

Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail:camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

	• 1 x Entrada de energia (DC-in) • 1 x Áudio combinado P2 (3.5mm) • 1 x Leitor de cartão SD (dependente da versão) Conectividade Sem Fio • Wi-Fi 6E (802.11ax) – Tri-band (2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz) • Bluetooth 5.2 Bateria e Energia • Capacidade: 86 Wh (íon de lítio, 6 células) • Adaptador AC: 330W • Autonomia estimada: até 6 horas (uso moderado) • Suporte a carregamento rápido • Cabo de força incluso Sistema Operacional • Licença Inclusa: Windows 11 Pro 64 bits • Pré-instalado, ativação automática via UEFI/BIOS • Suporte a BitLocker			
03	Notebook para escritório com as configurações mínimas: Processador (CPU) • Modelo: Processador com 8 núcleos • Threads: 12 threads • Frequência base: 1.3 GHz (eficiência) / 1.7 GHz (desempenho) • Frequência turbo máxima: até 4.6 GHz • Cache total: 12 MB (L3) • Tecnologias: Hyper-Threading, virtualização (VT-x/VT-d), Turbo Boost, instruções AVX2 e AES-NI Memória RAM • Capacidade Instalada: 8 GB DDR4 • Expansível: Até 32 GB (via 2 slots SO-DIMM)	602086	unidade	01

[Handwritten signature]



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.:(37) 3551-2371

Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail:camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

	• Frequência: 3200 MHz • Dual Channel: Suportado (quando instalado segundo módulo idêntico) Armazenamento • Tipo: SSD M.2 NVMe PCIe 3.0 • Capacidade: 256 GB • Expansibilidade: Slot M.2 adicional ou substituição do atual (conforme modelo) Tela • Tamanho: 15,6 polegadas • Tipo de Pannel: TN ou IPS (conforme disponibilidade) • Resolução: Full HD (1920 x 1080) • Tratamento: Antirreflexo (matte) • Brilho típico: 220 a 250 nits Placa de Vídeo (GPU) • Tipo: Integrada ao processador • Modelo: GPU com suporte a até 3 monitores, codificação de vídeo por hardware e DirectX 12 • Finalidade: Navegação, produtividade, reprodução de mídia e edição leve Conectividade • Rede cabeada: Placa de rede Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps) • Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac) ou Wi-Fi 6 (dependendo da versão) • Bluetooth: Versão 5.0 ou superior Portas e Interfaces • 1x USB-C 3.2 Gen 1 (até 5 Gbps) • 2x USB-A 3.2 Gen 1 • 1x USB-A 2.0			
--	---	--	--	--

[Handwritten signature]



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.:(37) 3551-2371

Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail:camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

	• 1x HDMI 1.4 ou superior • 1x Porta RJ45 (Ethernet Gigabit) • 1x Combo de fone/microfone (P2) • Leitor de cartões SD ou microSD (opcional) Bateria • Capacidade: 42 Wh (mínimo) • Autonomia típica: 6 a 8 horas em uso moderado • Carregador: Fonte 45W ou 65W, entrada dedicada Multimídia • Áudio: Estéreo com tecnologia de aprimoramento digital • Webcam: HD (720p) com microfone digital • Microfone: Integrado, com suporte a assistente de voz Teclado e Touchpad • Teclado: ABNT2 (com cedilha e teclado numérico integrado) • Touchpad: Tipo Precision Touchpad, com gestos multitoque Segurança • Firmware TPM 2.0 • Suporte a Boot Seguro (Secure Boot) • BIOS com proteção por senha Sistema Operacional • Versão: Windows 11 Pro (licença digital inclusa, ativada de fábrica)			
04	Tablet Premium com 128 GB, 8 GB RAM e Conectividade 4G, com as configurações mínimas: Processador (CPU)	602085	unidade	09



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.:(37) 3551-2371

Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail:camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

- Processador Octa-core (8 núcleos) com alta eficiência e desempenho equilibrado
- Frequência máxima do processador: até 2.8 GHz
- Unidade gráfica integrada para renderização fluida de gráficos e vídeos avançados
- Suporte a múltiplos threads para execução simultânea de tarefas pesadas

Memória RAM

- 8 GB do tipo LPDDR4X ou superior (ex: LPDDR5)
- Suporte a multitarefa fluida e aplicativos exigentes

Armazenamento Interno

- 128 GB de armazenamento interno rápido do tipo UFS 3.1 ou equivalente
- Expansível via slot para cartão microSD com suporte para até 1 TB adicional

Tela

- Tela de 11 polegadas, tecnologia AMOLED ou equivalente, com alta fidelidade de cores
- Resolução de 2560 x 1600 pixels (WQXGA) para imagens nítidas e detalhadas
- Taxa de atualização adaptativa de até 120 Hz para suavidade em animações e jogos
- Brilho máximo típico: entre 500 a 1000 nits para excelente visualização em ambientes claros
- Proteção contra riscos com vidro reforçado (ex: Gorilla Glass)
- Suporte a HDR10+ para melhor contraste e brilho em vídeos

Conectividade

- Wi-Fi Dual Band com suporte a Wi-Fi 6 ou Wi-Fi 6E para conexão sem fio ultrarrápida
- Bluetooth 5.2 ou superior para conexões estáveis e eficientes com acessórios

[Handwritten signature]



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.:(37) 3551-2371

Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail:camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

	• Porta USB-C 3.2 para carregamento rápido e transferência de dados Bateria • Bateria de alta capacidade (mínimo 8.000 mAh) para uso prolongado sem recarga frequente • Suporte a carregamento rápido (mínimo 45W) para rápida recuperação de carga • Autonomia média estimada de até 10 horas em uso moderado a intenso Áudio • Sistema de som estéreo com tecnologia de aprimoramento de áudio (ex: Dolby Atmos) • Alto-falantes ajustados para reprodução clara e imersiva Sistema Operacional • Sistema Android atualizado para a versão 14 ou superior • Interface personalizada com otimizações de desempenho e segurança avançada Recursos Extras • Certificação de resistência contra poeira e respingos (IP68 ou equivalente) • Fonte de Alimentação/Carregador incluso			
05	Suporte Antifurto para Tablet de 11 Polegadas Características Técnicas: • Compatibilidade: Compatível com tablets de até 11 polegadas, garantindo ajuste seguro para diversos modelos e tamanhos dentro dessa faixa. • Cabo Mola Flexível: Cabo em mola de alta resistência, que permite movimentação em 360º, garantindo liberdade total de uso do tablet sem perder a segurança. • Trava de Segurança com Chave: Sistema de trava com chave física que assegura o dispositivo contra	602091	unidade	09



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.:(37) 3551-2371

Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail: camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

	remoção não autorizada, com fácil liberação para retirada do tablet quando necessário. • Fixação Segura: ○ Base equipada com fita dupla-face de alta aderência, especialmente desenvolvida para fixação segura em superfícies de vidro. ○ A fita possui alta resistência à tração e não deixa resíduos na remoção, garantindo proteção à superfície da mesa. • Material de Construção: Estrutura metálica resistente com acabamento anti-corrosão, para durabilidade em ambientes internos de alto uso. • Design Ergonomicamente Flexível: Permite ajuste do ângulo de visão e posicionamento confortável do tablet, facilitando o uso prolongado. • Instalação Simples: Fixação rápida e prática, sem necessidade de perfurações ou ferramentas complexas. • Segurança Adicional: Possibilidade de fixação complementar com parafusos (não inclusos) para maior segurança em ambientes de maior risco, opcional conforme necessidade. • Peso Suportado: Suporta tablets com peso de até 700 gramas sem perda de estabilidade ou risco de queda. • Dimensões Aproximadas do Suporte: ○ Altura do cabo mola: 40 cm ○ Base de fixação: 8 cm x 8 cm			
06	Impressora de Cheques Comunicação USB: Tecnologia de impressão jato de tinta; operação integrada com computador e em rede; operação independente através de Teclado e display alfanumérico que possibilite o lançamento direto dos dados para a emissão do cheque; alinhamento automático do cheque; bivolt. Acessórios: cabos de conexão com PC e energia, fonte de alimentação. Software: próprio para impressão do cheque, criação de banco de dados de favorecidos e geração de relatórios de controle. Compatível com Windows 10 e 11.	602088	Unidade	01



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.:(37) 3551-2371

Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail:camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

07	Microfone profissional condensador (viés de eletreto) de mesa com haste flexível de no mínimo de 46 cm, indicador luminoso, direcionável, com alta sensibilidade, resposta de frequência de 60Hz-18000Hz, baixo ruído de manuseio e alto ganho, projetado pra vozes ao vivo e gravações.	602089	unidade	09
08	Microfone profissional condensador (viés de eletreto) de mesa com haste flexível de no mínimo de 60 cm, indicador luminoso, direcionável, com alta sensibilidade, resposta de frequência de 60Hz-18000Hz, baixo ruído de manuseio e alto ganho, projetado pra vozes ao vivo e gravações.	602090	unidade	01
09	Estabilizador de telefone: triaxial, dobrável, portátil, com suporte magnético para smartphone e tripé	602095	Unidade	01
10	Aparelho de ar condicionado tipo split hi-wall inverter 12.000 btu/h. classificação INMETRO (classificação a); ultra silencioso; ciclo frio; controle remoto sem fio com display de cristal líquido; funções mínimas: desumidificação, ventilação e refrigeração; compressor rotativo; serpentinas de cobre; aletas de direcionamento de fluxo de ar móveis; filtro anti-pó un 10 removível; partes em aço com proteção anti-corrosiva; tensão 220v/60hz; gás r-410, r-32 ou outro semelhante e ecologicamente sustentável conforme legislação vigente. cor: tons claros.	13280	Unidade	02
11	Aparelho de ar condicionado tipo split hi-wall inverter 18.000 btu/h. classificação INMETRO (classificação a); ultra silencioso; ciclo frio; controle remoto sem fio com display de cristal líquido; funções mínimas: desumidificação, ventilação e refrigeração; compressor rotativo; serpentinas de cobre; aletas de direcionamento de fluxo de ar móveis; filtro anti-pó un 10 removível; partes em aço com proteção anti-corrosiva; tensão 220v/60hz; gás r-410, r-32 ou outro semelhante e ecologicamente sustentável conforme legislação vigente. cor: tons claros.	13279	Unidade	02
12	Estante de Aço com 40 cm de profundidade com 06 prateleiras resistente a 100kg (por prateleira). Fabricada em "chapa 22"(0,75mm), na cor cinza.	12415	Unidade	10
13	Cadeira de plástico, fabricada em polipropileno, cor branca, resistência de mínima 180 kg, dimensões aproximadas: largura 40cm, altura 90cm, altura do acento 45cm, profundidade 52cm, comprimento 50cm, empilhamento máximo recomendado 20 unidades	602102	Unidade	20



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.:(37) 3551-2371

Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail: camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

14	Mesa plástica em polipropileno, cor branca, dimensões aproximadas: comprimento 70cm, largura 70cm, altura 70cm, distância entre as pernas 70,5cm.	602103	Unidade	04
15	Leitor Biométrico: Akiyama Kojak-AK	602069	Unidade	01
16	Pad de Assinatura: Akiyama AK560	602070	Unidade	01

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

QUAL O MOTIVO DA CONTRATAÇÃO?	A aquisição de novos equipamentos de informática e outros itens tem como objetivo além de atender à necessidade de modernização dos equipamentos de informática da Câmara Municipal, atender também a demanda decorrente da ampliação dos setores, conforme Resolução 01/2025, incluindo a implementação do Centro de Atendimento ao Cidadão (CAC) e do Núcleo de Prática Jurídica, e a substituição de equipamentos obsoletos e danificados. A aquisição garantirá melhor desempenho das atividades administrativas e legislativas.
JUSTIFICATIVA PARA INDICAÇÃO DE MARCA E MODELO:	Os itens 15 e 16 possuem marcas e modelos definidos. De acordo com as disposições do Artigo 41 da Lei 14.133, a indicação de marcas e modelos dos produtos requisitados se justificam pela padronização dos serviços de identificação civil pela Secretaria Estado de Segurança Pública SSPMG.

PROVA DE QUALIDADE, RENDIMENTO, DURABILIDADE E SEGURANÇA DO BEM

HAVERÁ PROVA DE QUALIDADE?	Não haverá prova de qualidade.
O EDITAL EXIGIRÁ AMOSTRA?	Não haverá exigência de amostra.
HAVERÁ GARANTIA DO BEM?	A garantia dos equipamentos deverá ser de, no mínimo, 12 meses, sendo o fornecedor responsável pela troca em caso de defeito ou mau funcionamento nesse período.
HAVERÁ ASSISTÊNCIA TÉCNICA?	A empresa fornecedora dos itens deverá oferecer a assistência técnica de no mínimo 12 meses, conforme previsto no código do consumidor.

CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

FORMA DE CONTRATAÇÃO	A aquisição deverá ser efetuada por meio da modalidade PREGÃO ELETRÔNICO, nos termos do inciso XLI do art. 6º e inciso I do art. 28 da Lei 14.133/2021 , tendo em vista se tratar bens ou serviços comuns, em que os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado.
----------------------	---



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.:(37) 3551-2371

Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail: camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

CRITÉRIO DE JULGAMENTO	Menor Preço
O ORÇAMENTO ESTIMADO É SIGILOSO?	O orçamento não será sigiloso.
QUALIFICAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS	Em razão da baixa complexidade não haverá exigências de qualificações técnicas.
HÁ CRITÉRIO DE SUSTENTABILIDADE?	Não se aplica
FORMA DE ENTREGA DO BEM	
COMO O BEM DEVE SER ENTREGUE?	Os itens deverão ser entregues em parcela única na sede da Câmara Municipal. Todas as despesas relacionadas à entrega dos produtos serão de responsabilidade exclusiva da contratada. O fornecedor deverá observar que há itens possuem especificação técnica definida. Dessa forma, não serão aceitos produtos com características distintas das especificadas ou que não sejam novos e em perfeito estado de funcionamento.
LOCAL E HORA DA ENTREGA	A entrega deverá ocorrer no endereço Rua Distrito Federal, 444, bairro Oswaldo de Araújo, Dores do Indaia/MG – CEP: 35.6100-00 , no horário entre 08h00m e 18h00m de segunda a quinta-feira.
PRAZO MÁXIMO DE VALIDADE	Não se aplica.
PRAZO, FORMA DE PAGAMENTO E GARANTIA DO CONTRATO	
PRAZO DO CONTRATO	Os itens serão entregues em parcela única na sede da Câmara Municipal em até 15 (quinze) dias após a homologação da Pregão Eletrônico
HAVERÁ POSSIBILIDADE DE PRORROGAÇÃO?	Não.
FORMA DE PAGAMENTO	Meio: Depósito Bancário Onde? Conta bancária dos seguintes bancos: BANCO DO BRASIL S/A, CAIXA ECONÔMICA FEDERAL ou SICOOB. Caso a contratada possua conta em banco diverso dos citados acima, deverá emitir boleto bancário para realização do pagamento. Qual o prazo? Até 10 (dez) dias contados da efetiva disponibilização da Nota Fiscal e comprovação da manutenção da regularidade fiscal e trabalhista. Prova de regularidade fiscal



CÂMARA MUNICIPAL DORES DO INDAIÁ – MG

CNPJ: 04.228.760/0001-01 - Tel.:(37) 3551-2371

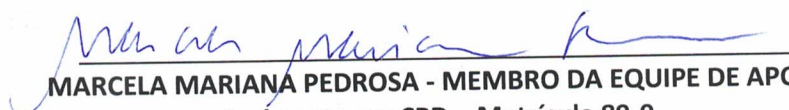
Rua Distrito Federal, 444 - Bairro Oswaldo Araújo - CEP 35610-000

E-mail:camaramunicipaldores@gmail.com

Site: www.doresdoindaia.mg.leg.br

	A regularidade fiscal pode ser provada pela apresentação dos documentos constantes no art. 68 da Lei Federal nº 14.133/21, quando não for possível consultar pelos sistemas oficiais.
QUAL A GARANTIA DO CONTRATO?	Não há em razão da baixa complexidade
PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA	
DADOS ORÇAMENTÁRIOS DA CONTRATAÇÃO	Os dados orçamentários serão informados pela contabilidade, por meio de declaração de saldo orçamentário e constarão no instrumento convocatório e na minuta contratual, ou no instrumento que a substituir.

Dores do Indaia- MG, 10 de junho de 2025


MARCELA MARIANA PEDROSA - MEMBRO DA EQUIPE DE APOIO
Assistente em CPD – Matrícula 89-0