



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE SANTA MARIA
Centro Democrático Adelmo Simas Genro

À Senhora
Elaine Essi
Diretoria Administrativa
Câmara Municipal de Vereadores
Santa Maria – RS

Assunto: solução para serviço de impressão de documentos para Câmara Municipal.

Santa Maria, 14 de maio de 2025.

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

1 – UNIDADES REQUISITANTES

Secretária de Gestão e Administração.

2 – OBJETO

Solicita-se a implementação de uma **solução integrada de impressão de documentos** para atender às necessidades administrativas da Câmara Municipal de Santa Maria, englobando a disponibilização de equipamentos, suporte técnico, fornecimento de insumos (exceto papel) e mecanismos de controle e gestão de impressões.

3 – TIPO DE OBJETO

Aquisição de material ou serviço.

Aquisição de material ou serviço.

4 – FORMA DE CONTRATAÇÃO SUGERIDA

Registro de Preços

5 – ITEM PREVISTO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL – (PCA).

(X) SIM () NÃO

6 – GRAU DE PRIORIDADE

(X) Alta () Média () Baixa

7 – PREVISÃO DE DATA PARA A ENTREGA DO SERVIÇO



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE SANTA MARIA

Centro Democrático Adelmo Simas Genro

A contratação deve ser realizada nos prazos previstos na legislação vigente.

8 – JUSTIFICATIVA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO/CONTRATAÇÃO

A Secretaria de Gestão e Administração encaminha este DFD solicitando que se inicie o processo de contratação de empresa especializada para implementação de uma **solução integrada de impressão de documentos** para atender às necessidades administrativas da Câmara Municipal de Santa Maria, englobando a disponibilização de equipamentos, suporte técnico, fornecimento de insumos (exceto papel) e mecanismos de controle e gestão de impressões.

Saliento que a atual infraestrutura de impressão apresenta limitações que comprometem a eficiência das atividades administrativas, tais como: equipamentos obsoletos ou ineficientes; Altos custos com manutenção corretiva e suprimentos; Dificuldade na gestão descentralizada de equipamentos.

A adoção de uma solução de impressão permitirá: Modernização e padronização dos equipamentos; Redução de desperdícios e custos operacionais; Maior confiabilidade e disponibilidade dos serviços de impressão.

A definição da forma de contratação será realizada por meio de Estudo Técnico Preliminar (ETP), considerando aspectos de economicidade, eficiência e conformidade com a legislação vigente.

9. ESTIMATIVA DE QUANTITATIVOS E DESCRIÇÃO DA IMPRESSORA

a) Quantitativo:

Será distribuída 01 (uma) unidade de impressora multifuncional A4 (preto e branco) para os setores administrativos e 05 (cinco) unidades para os Gabinetes Parlamentares, conforme necessidade identificada e ordem de prioridade:

- 01 unidade – Diretoria de Gestão de Pessoas.
- 01 unidade – Procuradoria Legislativa.
- 01 unidade – Diretoria Financeira.
- 01 unidade – Secretaria de Gestão e Administração.
- 01 unidade – Diretoria de Comunicações.
- 01 unidade – Relações Públicas.
- 01 unidade – Diretoria de Patrimônio.
- 05 unidades – Gabinetes Parlamentares.



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE SANTA MARIA

Centro Democrático Adelmo Simas Genro

Observação: A distribuição poderá ser revista após levantamento técnico detalhado, priorizando os setores com maior volume de impressão.

b) Descrição da Impressora

– **Modelo de referência:** Impressora Multifuncional Epson Ecotank L6270.

Tipo de Impressora: Multifuncional com **tanque de tinta colorido**.

Funções: Impressão, digitalização, cópia, impressão frente e verso automático (duplex), ADF (Alimentador Automático de Documentos).

Especificações de Impressão:

- **Tipo de Impressão:** Preto, branco e colorido.
- **Tecnologia de impressão:** Jato de tinta de 4 cores (CMYK), sem aquecimento.
- **Velocidade de Impressão:** 33 ppm (preto) / 20 ppm (colorido).
- **Resolução de Impressão:** 4800 x 1200 dpi.

Especificações da Copiadora:

- **Velocidade de Cópia:** 11 ISO cpm (preto) / 5.5 ISO cpm (color).
- **Resolução de Cópia:** 600 x 600 dpi.
- **Dimensionamento:** Reduz e aumenta (25-400%) com ajuste automático.

Especificações do Scanner:

- **Resolução do Scanner:** 1200 x 2400 dpi.
- **Tamanho de Papel Suportado:** A4, Carta, Ofício, Ofício-México, Carta 9, Fólio, Executivo, Meia Carta, A6, Foto 4"x6", Foto 5"x7", Foto 8"x10", Envelopes nº 10, Definido pelo usuário (5,4 cm x 8,6 cm a 21,59 cm x 120 cm).

Tipos de Formato de Arquivo: PDF, JPEG, PNG, TIFF, Multi-TIFF, BMP (Windows®), PICT (Mac®).

Capacidade de Entrada e Saída de Papel:

- **Entrada:** 250 folhas (A4).
- **Saída:** 30 folhas (A4).
- **Sensor automático de papel:** Sim.

Display:

- **Tipo de Display:** LCD colorido.



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE SANTA MARIA
Centro Democrático Adelmo Simas Genro

- **Funções do Display:** Configuração de WI-FI, tipo de papel, e funções do equipamento.
- **Idiomas:** Português, inglês, espanhol e francês.

Requisitos de Sistema:

Para PC: Windows Vista® / 7 / 8 / 8.1 / 10 ou mais recente (32bit, 64bit);
Windows Server® 2003 (SP2) ou mais recente.

Para Mac: Mac OS X 10.5.8 ou mais recente, Mac OS 11 ou mais recente.

Voltagem: Bivolt; **Tipo de Tomada:** 10A.

Prazo de Garantia: 01 ano de garantia legal, com garantia adicional fornecida pelo fabricante.

Sendo o que tinha para o momento me coloco à disposição para quaisquer esclarecimentos.

10 – N° DOS PROTOCOLOS CONSTANTES NO SISTEMA DE GESTÃO

Fica aprovado o presente Documento de Formalização de Demanda.

LUCIANO HOENISCH DIEHL
Secretaria de Gestão e Administração



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

SANTA MARIA

RUA VALE MACHADO, 1415 - 97010-530

89.250.708/0001-04

Manifesto do Documento

Para confirmar a integridade do documento, basta informar a chave de autenticação (737EF498) no site:
<https://citta.click/737EF498>

AQUISIÇÃO DE MATERIAL/SERVIÇO

Protocolo 006217 de 14/05/2025 13:29:38

Documento

000041 / 2025

Processo

-

Autenticação



737EF498

Assinatura Eletrônica Simples

Identificação: LUCIANO HOENISCH DIEHL

CPF: 890***-***91

Assinado em: 14/05/2025 13:29:34

Local: IP: 45.182.14.11 Geolocalização: -29.68256, -53.809194



Hash do documento (SHA-256): a024b31b8c192d219a3b8e4349c89bb52e49b25990bc803695be215c37bcd00a

Documento assinado eletronicamente, conforme relação de assinatura(s) acima identificadas(s), assinado nos termos da Lei Federal nº 14.063/2020; MP 2.2002/01.