



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.194.076/0001-60



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Setor Demandante: Secretaria Municipal de Administração e Fazenda

1 - DEFINIÇÃO DO OBJETO

1.1 - Aquisição de aparelho de rede Switch 24 portas Gigabit Não Gerenciável para estruturar a rede do prédio da Prefeitura Municipal de Bocaina de Minas (em caráter corretivo de urgência), conforme condições e especificações contidas no termo de referência.

2 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

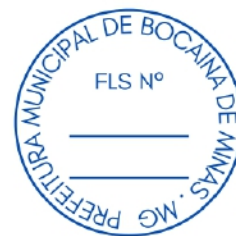
2.1 - A demanda originou-se da necessidade de restabelecer, em caráter corretivo e imediato, a infraestrutura de rede do prédio da Prefeitura Municipal de Bocaina de Minas, em razão da queima do aparelho de rede Switch 24 portas Gigabit Não Gerenciável atualmente utilizado. Tal situação provocou a interrupção total dos serviços administrativos e do atendimento ao público, inviabilizando o funcionamento regular das atividades essenciais do órgão. Ressalta-se que não há processo de aquisição vigente para este item, uma vez que a substituição de switches de rede, por sua natureza, não é recorrente, sendo o equipamento anterior já antigo e não mais funcional.

2.2 - A aquisição do novo aparelho de rede é imprescindível para garantir a continuidade das atividades institucionais da Prefeitura, que dependem do pleno funcionamento da rede de dados para a execução de procedimentos administrativos, atendimento ao cidadão e suporte às demais áreas do órgão. A medida está alinhada com as atribuições da Administração Municipal de assegurar a prestação eficiente e ininterrupta dos serviços públicos, conforme sua missão institucional.

2.3 - Com base nas informações fornecidas, a contratação busca suprir necessidade pública imediata, permitindo o restabelecimento do acesso aos sistemas administrativos, comunicação interna e atendimento ao cidadão, que foram interrompidos pela falha do equipamento. A medida contribui para a retomada dos serviços essenciais, em conformidade com o interesse público, e está respaldada no dever da Administração de garantir a continuidade e a eficiência dos serviços prestados à população, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021, especialmente quanto à observância do interesse público e à busca pela eficiência administrativa. Recomenda-se validação pela área competente.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 18.194.076/0001-60



3 - QUANTIDADE A SER CONTRATADA

Item	Descrição	Unid.	Quant.
1	Switch Não Gerenciável de 24 Portas Gigabit O equipamento deverá ser novo, de primeiro uso, com garantia mínima de 12 meses. Trata-se de um switch não gerenciável, padrão Ethernet 10/100/1000 Mbps em todas as portas, compatível com as normas IEEE 802.3, IEEE 802.3u e IEEE 802.3ab. Deve oferecer suporte a Auto-Negotiation e Auto MDI/MDIX em todas as portas, operar em full-duplex e half-duplex, possuir tabela de endereços MAC com capacidade mínima de 8K entradas e capacidade de comutação (switching capacity) mínima de 48 Gbps, garantindo throughput adequado para operação simultânea em todas as portas. O modelo deverá ter 24 portas RJ-45 Gigabit, fonte de alimentação interna ou externa bivolt automático (100-240V AC), consumo máximo de até 40W, gabinete metálico ou plástico resistente, preferencialmente fanless para menor ruído, e dimensões compatíveis com uso em rack padrão 19" ou em mesa. O equipamento deve possuir indicadores LED por porta (link, atividade e velocidade), ser plug and play, sem necessidade de configuração inicial, e contar com assistência técnica autorizada no Brasil, além de manual em português ou inglês.	Unid	1

4 - PREVISÃO DA DATA EM QUE DEVE SER INICIADO A CONTRATAÇÃO

4.1 - O objeto necessita ser contratado até 25/05/2026 - considerando a necessidade latente da Administração. .

5 - INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) RESPONSÁVEIS PELO PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

5.1 - Dada a baixa complexidade da contratação o(s) próprio(s) titular(es) do(s) setor(es) demandante(s) ficará(ão) responsável(is) pela elaboração do ETP - TR/PB - quando necessários.

6 - DESIGNAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS PELA GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

6.1 - Gestor: Thiago Donizette Silva

Fiscal: Teresinha Cristina Diniz da Costa .



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.194.076/0001-60



7 - CONSIDERAÇÕES FINAIS

7.1 - Declaro que os agentes públicos indicados para o planejamento e a fiscalização da contratação, foram comunicados e estão cientes de suas atribuições.

7.2 - Considerando o baixo custo e a reduzida complexidade da contratação, fica dispensada a elaboração do mapa de riscos e do Estudo Técnico Preliminar.

Bocaina de Minas, 21/05/2026

Cleide Aparecida Vani Alves

Secretário(a) Municipal de Administração e Fazenda