



RIO BRANCO DO SUL

PREFEITURA MUNICIPAL

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO - SEMAD

JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Referente à contratação de “*Prestação de Serviços de Infraestrutura de TI para a Prefeitura Municipal de Rio Branco do Sul*”, conforme Termo de Referência nº 017/2025, deste Departamento, justificamos a contratação, conforme descrito abaixo:

A contratação visa resolver o problema sistêmico da inexistência de um instrumento técnico e operacional capaz de manter a infraestrutura de TI municipal em estado de conformidade, padronização e evolução contínua.

A Tecnologia da Informação (TI) é um elemento estruturante e de missão crítica para todas as atividades administrativas, educacionais e operacionais do Município. No entanto, a infraestrutura física (redes, racks, energia estabilizada, UPS e geradores) é dinâmica e requer manutenção, ampliação e adequação constantes.

As principais causas da necessidade são:

- **Demanda Recorrente de Adaptação e Expansão:** O crescimento institucional, as mudanças de *layout* e a expansão dos serviços digitais geram alta frequência de demandas de menor porte, como lançamento de cabos, reorganização de *racks* e adequação de pontos de dados.
- **Manutenção de Sistemas de Energia Crítica:** A resiliência da infraestrutura de TI depende diretamente da manutenção preventiva e corretiva de sistemas de energia de emergência, como **No-Breaks (UPS)** e **Grupos Geradores**, incluindo a substituição de baterias e a manutenção periódica dos motores. A falha nesses componentes críticos anula o investimento em rede, paralisando os serviços municipais.

Em síntese, a contratação é necessária para garantir a **integridade e a resiliência da malha tecnológica municipal**, assegurando que o ambiente digital acompanhe o crescimento do Município e preserve a eficiência, o desempenho e a segurança da informação.





RIO BRANCO DO SUL

PREFEITURA MUNICIPAL

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO - SEMAD

Atenciosamente.

Rio Branco do Sul, 18 de Novembro de 2025.

Evandro Bonfim da Silva

Diretor - Departamento de Tecnologia da Informação

Secretaria Municipal de Administração

