

**EMPRESA MUNICIPAL DE INFORMÁTICA**

**Emprel**

**PARECER TÉCNICO N° 010/2022 – EMPREL**

**TERMO DE REFERÊNCIA ESPECIFICAÇÕES PARA CONTRATAÇÃO DE  
SERVIDORES CONVERGENTES E STORAGES - OFÍCIO N° 086/2022 –  
GAB/SEFIN**

**SECRETARIA DE FINANÇAS**

## Parecer Técnico nº 010/2022 - Em Resposta ao Ofício nº 086/2022 – GAB/SEFIN

### INTRODUÇÃO

Trata-se de atendimento a demanda da Secretária de Finanças, que, através do Ofício Nº 086/2022, solicita análise e posicionamento da Emprel acerca da Adesão a TERMO DE REFERÊNCIA ESPECIFICAÇÕES PARA CONTRATAÇÃO DE SERVIDORES CONVERGENTES E STORAGES.

### CONTEXTO

Tanto o crescimento de uso dos serviços prestados por esta Secretaria como a expansão dos serviços prestados aos municípios requerem um aumento do poder computacional necessário para a sua disponibilização.

Considerando que a utilização atual do poder computacional disponível para esta Secretaria já está atingindo sua capacidade máxima, a necessidade um aumento se faz necessário para poder se manter a qualidade dos serviços atuais e trazer novas melhorias de prestação de serviço

### ESCOPO DA ANÁLISE

O escopo desta análise englobará os aspectos técnicos da solução pretendida.

*O Parágrafo único do artigo 2º do já mencionado Decreto nº 13.672 de 1986 insta a Emprel a produzir “... parecer conclusivo sobre a **viabilidade técnica**.” de qualquer aquisição de bens e serviços na área de informática, portanto não serão considerados aqui os aspectos jurídicos da aquisição.*

### DA ANÁLISE DA TECNOLOGIA ENVOLVIDA

Foi analisado o documento, objeto desta solicitação:

### CONCLUSÃO

Da análise das especificações técnicas do hardware, objeto desta solicitação, conclui-se que:

Apesar das especificações estarem de acordo com o padrão utilizado pela EMPREL, local onde os equipamentos serão instalados, devemos considerar que este aumento no volume de dados não será comporta pela solução de backup existente na Emprel, diante disto, a EMPREL não terá condições de garantir a perfeita integridade dos dados. Nossa

indicação será trocar este Termo de Referência para um Termo de Referência para a expansão da estrutura de Servidores Hiper Convergentes, já utilizada pela Secretaria de Finanças, bem como a expansão do Storage All-Flash, também já utilizado pela Secretaria de Finanças.

**Recife 24 de fevereiro de 2022**

---

Alyson Matos  
Matrícula: 1264-5  
Diretor de Infraestrutura de Informática

---

Luiz Fernando Calabria  
Matrícula: 378-6  
Gerente de Operação e Suporte à Produção