

Número do Documento de Formalização da Demanda: 204/2024

## 1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
07 - SGTEC - Secretaria-Geral de Tecnologia da Informação	13/05/2024 00:00	30100	MARCELO FABIANE GRACIOSO CARDOSO

### Descrição sucinta do objeto

LICITAÇÃO Contratação serviços multinuvem (multicloud) para alocação de profissionais do provedor AWS (sob demanda) com professional services aws pelo prazo de 24 meses (SEI 2024-06019305)

## 2. Justificativa de necessidade

O TJRJ já possui cargas de trabalho hospedadas em nuvem, com o PJe e o RDC-Arq, assim como iniciativas de inteligência artificial que demandam infraestrutura especializada para o processamento dos modelos de dados.

A Secretaria-Geral de Tecnologia da Informação e Comunicação do TJRJ está elaborando estudos para a contratação de infraestrutura como serviço em nuvem (IaaS) para manutenção das cargas de trabalho atuais, ampliação e acomodação de outros projetos (SEI 2023-06037112).

Entretanto, há necessidade de profissionais especializados na implantação, configuração e migração de sistemas para nuvem conforme as melhores práticas. Ainda que haja novos servidores concursados empossados, trata-se de conhecimento especializado e atualizado constantemente, o qual é obtido principalmente com a experiência de implantações, configurações e migrações semelhantes. Tal conhecimento é sempre melhor obtido em (e por vezes o conhecimento é restrito a) profissionais treinados pelos provedores de nuvem e que atuam em diversas (e repetidas) iniciativas semelhantes em outros órgãos/empresas cujo provedor tenha o seu serviço seja implantado.

A disponibilidade de tal equipe fornecerá ao PJERJ maior garantia de sucesso e menor risco de erros e falhas nos processos de implantação, configuração e migração de sistemas informatizados para nuvens. Concluindo, a proposta inicialmente sendo avaliada e estudada pela equipe de planejamento da contratação trata de equipe a ser alocada conforme demanda da contratante, ou seja, serão profissionais da própria provedora de nuvem AWS no topo de sua especialização para acionamento e consumo de horas somente **sob demanda da área técnica, sem alocação permanente**.

Em uma estimativa bastante primitiva é possível estabelecer inicialmente 30(trinta) horas mensais de profissional categoria pleno e 20(vinte) horas mensais de profissional categoria senior. Essa quantidade de horas e de profissionais poderá ser revista no devido e necessário estudo técnico preliminar (ETP), mas com base nessa preliminar quantidade de horas é possível totalizar um valor de R\$720.000,00 ao ano, a serem utilizados sob demanda, sem obrigação do uso na sua totalidade.

### EVOLUÇÃO DO CONTRATO DURANTE A EXECUÇÃO CONTRATUAL

ANO	QUANT. MESES	VL. UNITÁRIO	VALOR TOTAL
2024	6	R\$ 60.000,00	R\$ 360.000,00
2025	12	R\$ 60.000,00	R\$ 720.000,00
2026	6	R\$ 60.000,00	R\$ 360.000,00
	24		R\$ 1.440.000,00

## 3. Materiais/Serviços

### 3.1 Materiais

Nenhum material incluído.

### 3.2 Serviços

Nº do item	Grupo	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	SERVIÇOS DE GERENCIAMENTO EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (TIC)	SERVIÇOS DE GERENCIAMENTO DE INFRAESTRUTURA DE TECNOLOGIA DAINFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (TIC)	6,00	60.000,00	360.000,00

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**MARCELO FABIANE GRACIOSO CARDOSO**

Chefe de Serviço

**DAVIDSON MELONE RIBEIRO**

Diretor de Divisão

**JEFERSON DA SILVA SCOTT**

Chefe de Serviço

## **5. Acompanhamento**

Nenhum acompanhamento incluído.

## **6. Relacionamentos**

Nenhum relacionamento encontrado.