



Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor(es)
21/07/2023	1.0	Finalização da primeira versão do documento	Jorge Rafael Hara Moreira Igor Meneguitte Ávila
15/09/2023	1.1	Atualização da demanda.	Jorge Rafael Hara Moreira Igor Meneguitte Ávila



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

INTRODUÇÃO

De acordo com o inciso IV do art. 2º do Decreto nº 10.947, de 25 de janeiro de 2022, o Documento de Formalização de Demanda (DFD) é o documento que fundamenta o plano de contratações anual, em que a área requisitante evidencia e detalha a necessidade de contratação

Adicionalmente, o art. 8º do Decreto nº 10.947, de 2022 e § 1º do art. 10 da Instrução Normativa SGD/ME nº 94, de 23 de dezembro de 2022, especificam as informações mínimas requeridas ao preenchimento do DFD no Sistema de Planejamento e Gerenciamento de Contratações (PGC), as quais serão detalhadas nos tópicos a seguir.

PREENCHIMENTO PELA ÁREA REQUISITANTE

1- INFORMAÇÕES GERAIS

1.1- Data prevista para conclusão do processo

Torna-se necessário renovar os serviços de garantias antes de 14 de novembro de 2023.

1.2- Descrição sucinta do objeto

Contratação de renovação de garantia para servidores de rede e storage Dell localizados no data center institucional do IF Sudeste MG, com as seguintes etiquetas de serviço (TAG):

- 3R112H2 - Servidor Dell PowerEdge R730
- 6HNQBS2 - Servidor Dell PowerEdge R640
- BPWPBS2 - Storage Dell EMC SC5020

1.3- Grau de prioridade da compra ou da contratação

Média.

2- JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação está alinhada com o PDI 2021-2025 sob o objetivo estratégico OE-12 que visa assegurar infraestrutura física e inovação tecnológica adequadas às atividades administrativas e acadêmicas em todas as unidades.

Além disso, o objeto de contratação também foi adicionado na revisão do PDTIC



2021-2023 e foi aprovado a revisão do inventário de necessidades pelo Conselho de Governança Digital, processo 23223.001436/2020-59, na reunião realizada em 05/07/2023, mas ainda não há publicação da resolução.

Além da revisão do inventário de necessidades, na reunião supracitada, foram aprovados o Relatório de Acompanhamento do PDTIC e a prorrogação da vigência do planejamento setorial estratégico de TIC (PDTIC), Entretanto, ainda não foi publicada a resolução do COGD com a versão atualizada e revisada do PDTIC pois está pendente repactuação dos prazos das Ações do Plano de Metas e Ações do PDTIC.

2.1- Justificativa da necessidade da contratação

O Datacenter da Reitoria do IF Sudeste MG conta com uma série de equipamentos destinados ao provimento de serviços de Tecnologia da Informação institucionais. Dentre eles, há dois servidores de rede e um storage responsáveis por hospedar os principais serviços institucionais, entre os quais destacam-se os Sistemas Integrados de Gestão (SIG). O funcionamento em perfeito estado desses equipamentos são vitais para a manutenção dos serviços à comunidade do IF Sudeste MG.

Para assegurar o correto funcionamento dos equipamentos, optou-se por contratar serviços de garantia especial onde a prestadora fornece manutenção e troca de peças em prazo mínimo para restauração dos serviços. Entretanto, é importante notar que as garantias dos equipamentos estão prestes a expirar, conforme demonstrado abaixo.

Tipo	Descrição	Etiqueta de serviço	Data de expiração
Servidor	Dell PowerEdge R730	3R112H2	31/12/2023
Servidor	Dell PowerEdge R640	6HNQBS2	31/01/2024
Storage	EMC Dell SC5020	BPWPBS2	14/11/2023

Diante do exposto, torna-se crucial proceder com a renovação da garantia dos equipamentos, a fim de garantir a prestação de diversos serviços críticos de TIC para toda a comunidade do IF Sudeste MG.

Importante destacar que mesmo sendo previsto na IN 94/2022 que em casos de renovação da garantia dos equipamentos em questão, ser dada a preferência por contratação de computação em nuvem - ação que está prevista no PDTIC 2021-2023, faz-se necessário, neste momento, renovar os serviços de garantia dos equipamentos por mais 24 meses para que a Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação (DTIC) tenha condições de realizar as transições necessárias dos serviços críticos hospedados



nestes equipamentos que estão em ambiente on-premise para o modelo de computação em nuvem.

2.2- Indicação de vinculação ou dependência com o objeto de outro documento de formalização de demanda.

Documento de Formalização da Demanda nº 1046/2023 registrado no PGC/2023.

3- MATERIAIS/SERVIÇOS

Item	CATMAT / CATSER	Descrição	Unidade	Qtde.	Valor Unitário	Valor Total
1	27740	SERVIÇOS DE GARANTIA DE EQUIPAMENTOS DE TIC - Servidor Dell PowerEdge R730 (Etiqueta de serviço 3R112H2)	UN	1	R\$ 12.744,72	R\$ 12.744,72
2	27740	SERVIÇOS DE GARANTIA DE EQUIPAMENTOS DE TIC - Dell PowerEdge R640 (Etiqueta de serviço 6HNQBS2)	UN	1	R\$ 12.528,18	R\$ 12.528,18
3	27740	SERVIÇOS DE GARANTIA DE EQUIPAMENTOS DE TIC - Storage Dell EMC SC5020 (Etiqueta de serviço BPWPBS2)	UN	1	R\$ 145.257,85	R\$ 145.257,85
TOTAL:						R\$ 170.530,75



4- IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE E RESPONSÁVEIS

Área Requisitante (Unidade/Setor/Depto):

Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação

Responsável(eis) pela demanda:

Nome

Igor Meneguitte Ávila

CPF

06975513694

Cargo/Função

Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação