TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 3ª REGIÃO
Av. Paulista, 1842 - Bairro Bela Vista - CEP 01310-936 - São Paulo - SP - www.trf3.jus.br

NOTA TÉCNICA Nº 13645277/2026

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

1.1. Contratação de solução de armazenamento de objetos com arquitetura scale-out e compatibilidade com protocolo S3; solução de armazenamento de blocos com capacidade de prover NAS; garantia e suporte técnico por 60 (sessenta) meses; serviços de instalação e implantação; serviço técnico especializado; e serviço de migração de dados, nos termos das tabelas abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

1.2. A Ata de Registro de Preços será gerenciada pelo Tribunal Regional Federal da 3ª Região – TRF3, sendo coparticipantes os órgãos: Seção Judiciária de São Paulo – SJSP, Conselho da Justiça Federal – CJF, Tribunal Regional Federal da 1ª Região – TRF1, Tribunal Regional Federal da 4ª Região, Seção Judiciária do Espírito Santo – SJES e Tribunal Regional Federal da 5ª Região – TRF5.

I - FONTES CONSULTADAS

2.1. Para a definição do valor estimado da contratação foram utilizados os parâmetros do inciso IV da IN nº 65/2021SEGES/ME.

2.2. Foram priorizadas a consulta aos sistemas oficiais de governo e às contratações similares feitas pela Administração Pública, em conformidade com o artigo 5º, §1º, da IN SEGES/ME nº 65/2021.

Sim, com consulta ao Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP do Governo Federal e pesquisa em sites de pesquisa onde órgãos realizaram licitações com objetos similares

2.3. Na consulta direta com fornecedores, foi enviada comunicação às seguintes empresas:

Fornecedor	Apresentou resposta?	Justificativa para escolha
3CORP	Sim	Empresa fornecedora de solução de armazenamento.
ARWO	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
COMPWIRE	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
CPD	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
EM2IT	Sim	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
FUJITSU	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
GRUPO LPM	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
HDTEMERGY	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
IBM	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
INGRAMMICRO	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento

LAYER	Sim	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
MICROWIRE	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
NTSEC	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
NTT	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
O2SISTEMAS	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
PETACORP	Sim	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
REVOLUTIONIT	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
SERVIX	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
STO1	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
SYSTECH	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
TDSYNNEX	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
TECNOCOMP	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento
ZOOM	Não	Empresa fornecedora de solução de armazenamento

2.4. O preço estimado para a contratação considerou o mínimo de três cotações, nos termos do artigo 6º, §5º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

R.: Sim, foram considerados o mínimo de 3 (três) cotações contratações conforme do artigo 5º, parágrafo IV da IN SEGES/ME nº 65/2021.

I - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

ITEM 1 - Solução de armazenamento de objetos com garantia e suporte técnico por 60 meses

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
II	MPF	R$ 3.250.000,00
IV	EM2IT	R$ 3.600.000,00
IV	LAYER	R$ 6.689.570,20
IV	PETACORP	R$ 6.816.104,47

II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 5.088.918,67
MEDIANA	**R$ 5.144.785,10**
MENOR VALOR	R$ 3.250.000,00

ITEM 2 - Expansão da solução de armazenamento de objetos com garantia e suporte técnico por 60 meses

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 1.800.000,00
IV	LAYER	R$ 5.856.580,21
IV	PETACORP	R$ 6.017.346,49
IV	3CORP	R$ 6.438.560,74

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 5.028.121,86
MEDIANA	**R$ 5.936.963,35**
MENOR VALOR	R$ 1.800.000,00

ITEM 3 - Serviço de implantação da solução

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 124.800,00
II	MPF	R$ 125.863,33
IV	LAYER	R$ 674.250,30
IV	PETACORP	R$ 696.583,52

II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 405.374,29
MEDIANA	**R$ 400.056,82**
MENOR VALOR	R$ 124.800,00

ITEM 4 - Serviço de implantação da expansão da solução

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 93.600,00
II	MPF	R$ 125.863,33
IV	LAYER	R$ 232.470,12
IV	PETACORP	R$ 240.058,17

II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 172.997,91
MEDIANA	**R$ 179.166,73**
MENOR VALOR	R$ 93.600,00

ITEM 5 - Serviço de migração de dados

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 3.120,00
IV	LAYER	R$ 4.477,50
IV	PETACORP	R$ 4.560,32
IV	3CORP	R$ 4.879,54

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	**R$ 4.259,34**
MEDIANA	R$ 4.518,91
MENOR VALOR	R$ 3.120,00

ITEM 6 - Serviço de suporte especializado

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 1.248,00
IV	LAYER	R$ 6.352,40
IV	PETACORP	R$ 6.559,10

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 4.719,83
MEDIANA	**R$ 6.352,40**
MENOR VALOR	R$ 1.248,00

ITEM 7 - Serviço de Treinamento oficial

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 19.515,72
II	BNDES	R$ 29.983,22
IV	LAYER	R$ 48.774,10
IV	PETACORP	R$ 49.974,08
IV	3CORP	R$ 53.472,27
II	MPF	R$ 65.228,49

II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 44.491,31

MEDIANA	**R$ 49.374,09**
MENOR VALOR	R$ 19.515,72

ITEM 8 - Solução de armazenamento de blocos com capacidade de prover NAS e volumetria de 500TiB com garantia e suporte técnico por 60 meses

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 3.600.000,00
II	PM-DF	R$ 3.995.000,00
II	MARINHA	R$ 5.250.000,00
II	MPF	R$ 7.462.173,58
IV	LAYER	R$ 8.711.580,20

II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 5.803.750,76
MEDIANA	**R$ 5.250.000,00**
MENOR VALOR	R$ 3.600.000,00

ITEM 9 Expansão da Solução de armazenamento de blocos volumetria de 250TiB, garantia e suporte técnico por 60 meses

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 1.500.000,00
IV	LAYER	R$ 6.741.256,30
IV	PETACORP	R$ 6.987.328,92

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses

fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 5.076.195,07
MEDIANA	**R$ 6.741.256,30**
MENOR VALOR	R$ 1.500.000,00

ITEM 10 - Serviço de implantação da solução

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 124.800,00
II	SADM-ACRE	R$ 155.250,00
IV	LAYER	R$ 275.680,25
IV	PETACORP	R$ 283.963,05
II	ANVISA	R$ 288.800,00

II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 225.698,66
MEDIANA	**R$ 275.680,25**
MENOR VALOR	R$ 124.800,00

ITEM 11 - Serviço de implantação da expansão da solução

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 93.600,00
IV	LAYER	R$ 210.689,20
IV	PETACORP	R$ 217.361,80

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 173.883,67

MEDIANA	**R$ 210.689,20**
MENOR VALOR	R$ 93.600,00

ITEM 12 - Serviço de migração de dados

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 3.120,00
IV	LAYER	R$ 4.487,10
IV	PETACORP	R$ 4.560,32
IV	3CORP	R$ 4.879,54

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	**R$ 4.261,74**
MEDIANA	R$ 4.523,71
MENOR VALOR	R$ 3.120,00

ITEM 13 - Serviço de suporte especializado

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 1.248,00
IV	LAYER	R$ 6.325,11
IV	PETACORP	R$ 6.559,10

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 4.710,74
MEDIANA	**R$ 6.325,11**
MENOR VALOR	R$ 1.248,00

ITEM 14 - Serviço de Treinamento oficial

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 19.362,16

II	TRT-7ªR	R$ 27.500,00
II	BNDES	R$ 29.983,22
II	MPF	R$ 65.228,49
IV	LAYER	R$ 66.520,25

II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 41.718,82
MEDIANA	**R$ 29.983,22**
MENOR VALOR	R$ 19.362,16

ITEM 15 - Solução de armazenamento de blocos NL-SAS com volumetria de 2000TiB com garantia e suporte técnico por 60 meses

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 3.600.000,00
IV	LAYER	R$ 16.110.450,20
IV	PETACORP	R$ 16.474.698,08

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 12.061.716,09
MEDIANA	**R$ 16.110.450,20**
MENOR VALOR	R$ 3.600.000,00

ITEM 16 - Expansão da solução de armazenamento de blocos NL-SAS com volumetria de 1000TiB, garantia e suporte técnico por 60 meses

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 3.600.000,00
IV	LAYER	R$ 7.587.260,50
IV	PETACORP	R$ 7.761.774,87

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 6.316.345,12
MEDIANA	**R$ 7.587.260,50**
MENOR VALOR	R$ 3.600.000,00

ITEM 17 - Serviço de implantação da solução

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 124.800,00
IV	LAYER	R$ 511.480,30
IV	PETACORP	R$ 530.873,70

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 389.051,33
MEDIANA	**R$ 511.480,30**
MENOR VALOR	R$ 124.800,00

ITEM 18 - Serviço de implantação da expansão da solução

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 108.000,00
IV	LAYER	R$ 348.740,10
IV	PETACORP	R$ 361.073,92

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses

fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 272.604,67
MEDIANA	**R$ 348.740,10**
MENOR VALOR	R$ 108.000,00

ITEM 19 - Serviço de suporte especializado

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 624,00
IV	LAYER	R$ 6.330,40
IV	PETACORP	R$ 6.559,10

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 4.504,50
MEDIANA	**R$ 6.330,40**
MENOR VALOR	R$ 624,00

ITEM 20 - Serviço de Treinamento oficial

PARÂMETRO	FONTE DE CONSULTA	VALOR
IV	EM2IT	R$ 19.362,16
IV	LAYER	R$ 181.240,10
IV	PETACORP	R$ 187.402,82

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

MÉDIA ARITMÉTICA	R$ 129.335,03
MEDIANA	**R$ 181.240,10**
MENOR VALOR	R$ 19.362,16

IV - METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

1 – Para os itens 5 e 12 a obtenção do preço estimado deu-se com base na média dos valores obtidos na pesquisa de preços. A utilização do valor da MÉDIA ARITMÉTICA é em razão que a pesquisa se apresenta de forma homogênea, sem a presença de valores extremos, se faz uso da medida de dispersão denominada coeficiente de variação. O coeficiente de variação fornece a oscilação dos dados obtidos em relação à média, onde o coeficiente é inferior a 25%, indica a homogeneidade dos valores apresentados, situação em que se recomenda o uso da MÉDIA ARITMÉTICA como critério de definição do preço médio.

2 – Para os itens 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 e 20 a obtenção do preço estimado deu-se com base na mediana dos valores obtidos na pesquisa de preços. A utilização do valor da MEDIANA é em razão que a pesquisa se apresenta de forma heterogênea, uma vez que, nesse caso, há influência dos extremos dos dados coletados, ou seja, quando não há desconsideração dos preços inexequíveis ou excessivamente elevados. Se faz uso da medida de dispersão denominada coeficiente de variação. O coeficiente de variação fornece a oscilação dos dados obtidos em relação à média, onde o coeficiente superior a 25%, indica a presença de valores extremos afetando a média, situação em que se recomenda o uso da mediana como critério de definição do preço médio.

3 - Dentro dos preços coletados, não foram desconsiderados aqueles inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevados, conforme abaixo:

Fonte	Preço	Caracterização	Justificativa
LAYER - Item 1	R$ 6.689.570,20	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
PETACORP - Item 1	R$ 6.816.104,47	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
PETACORP - Item 2	R$ 6.017.346,49	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
3CORP - Item 2	R$ 6.438.560,74	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
LAYER - Item 3	R$ 674.250,30	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
PETACORP - Item 3	R$ 696.583,52	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
LAYER - Item 4	R$ 232.470,12	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras

PETACORP - Item 4	R$ 240.058,17	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
LAYER - Item 6	R$ 6.352,40	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
PETACORP - Item 6	R$ 6.559,10	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
3CORP - Item 7	R$ 53.472,27	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
MPF - Item 7	R$ 65.228,49	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as contratações públicas e propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
MPF - Item 8	R$ 7.462.173,58	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
LAYER - Item 8	R$ 8.711.580,20	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
LAYER - Item 9	R$ 6.741.256,30	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
PETACORP - Item 9	R$ 6.987.328,92	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
LAYER - Item 10	R$ 275.680,25	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
PETACORP - Item 10	R$ 283.963,05	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras

ANVISA - Item 10	R$ 288.800,00	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
LAYER - Item 11	R$ 210.689,20	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
PETACORP - Item 11	R$ 217.361,80	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
LAYER - Item 13	R$ 6.325,11	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
PETACORP - Item 13	R$ 6.559,10	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
MPF - Item 14	R$ 65.228,49	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
LAYER - Item 14	R$ 66.520,25	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
LAYER - Item 15	R$ 16.110.450,20	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
PETACORP - Item 15	R$ 16.474.698,08	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
LAYER - Item 16	R$ 7.587.260,50	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
PETACORP - Item 16	R$ 7.761.774,87	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
LAYER - Item 17	R$ 511.480,30	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor

			elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
PETACORP - Item 17	R$ 530.873,70	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
LAYER - Item 18	R$ 348.740,10	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
PETACORP - Item 18	R$ 361.073,92	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
LAYER - Item 19	R$ 6.330,40	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
PETACORP - Item 19	R$ 6.559,10	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
LAYER - Item 20	R$ 181.240,10	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras
PETACORP - Item 20	R$ 187.402,82	Excessivamente elevado	Na elaboração da planilha essa contratação trouxe um valor elevado em relação as propostas comerciais das Empresas Fornecedoras

Apesar de possuirmos valores excessivamente elevados, não descartamos esses valores em razão de que a pesquisa se apresenta de forma heterogênea, uma vez que, nesse caso, há influência dos extremos dos dados coletados, ou seja, quando não há desconsideração dos preços inexequíveis ou excessivamente elevados. Se faz uso da medida de dispersão denominada coeficiente de variação MEDIANA.

V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. O preço estimado da contratação é **R$ 315.480.471,10 (Trezentos quinze milhões, quatrocentos e oitenta mil, quatrocentos e setenta reais e um reais e dez centavos)**, conforme memória de cálculo abaixo:

TOTAL GERAL				
Item	**Objeto**	**Qua**	**Valor Unitári**	**Valor Total**

		nt.	o	
1	Solução de armazenamento de objetos com garantia e suporte técnico por 60 meses	10	R$ 5.144.785,10	R$ 51.447.851,00
2	Expansão da solução de armazenamento de objetos com garantia e suporte técnico por 60 meses	26	R$ 5.936.963,35	R$ 154.361.047,10
3	Serviço de implantação da solução	10	R$ 400.056,82	R$ 4.000.568,20
4	Serviço de implantação da expansão da solução	26	R$ 179.166,73	R$ 4.658.334,98
5	Serviço de migração de dados	1600	R$ 4.259,34	R$ 6.814.944,00
6	Serviço de suporte especializado	500	R$ 6.352,40	R$ 3.176.200,00
7	Serviço de Treinamento oficial	30	R$ 49.374,09	R$ 1.481.222,70
8	Solução de armazenamento de blocos com capacidade de prover NAS e volumetria de 500TiB com garantia e suporte técnico por 60 meses	2	R$ 5.250.000,00	R$ 10.500.000,00
9	Expansão da Solução de armazenamento de blocos volumetria de 250TiB, garantia e suporte técnico por 60 meses	5	R$ 6.741.256,30	R$ 33.706.281,50
10	Serviço de implantação da solução	2	R$ 275.680,25	R$ 551.360,50
11	Serviço de implantação da	5	R$ 210.689,	R$

	expansão da solução		20	1.053.446,00
12	Serviço de migração de dados	200	R$ 4.261,74	R$ 852.348,00
13	Serviço de suporte especializado	100	R$ 6.325,11	R$ 632.511,00
14	Serviço de Treinamento oficial	11	R$ 29.983,22	R$ 329.815,42
15	Solução de armazenamento de blocos NL-SAS com volumetria de 2000TiB com garantia e suporte técnico por 60 meses	1	R$ 16.110.450,20	R$ 16.110.450,20
16	Expansão da solução de armazenamento de blocos NL-SAS com volumetria de 1000TiB, garantia e suporte técnico por 60 meses	3	R$ 7.587.260,50	R$ 22.761.781,50
17	Serviço de implantação da solução	1	R$ 511.480,30	R$ 511.480,30
18	Serviço de implantação da expansão da solução	3	R$ 348.740,10	R$ 1.046.220,30
19	Serviço de suporte especializado	120	R$ 6.330,40	R$ 759.648,00
20	Serviço de Treinamento oficial	4	R$ 181.240,10	R$ 724.960,40
TOTAL GERAL				**R$ 315.480.470,97**

5.2. Após a realização de pesquisa de preços em conformidade com a IN SEGES/ME nº 65/2021, certifica-se que o preço estimado para a presente contratação é compatível com os praticados no mercado

VI - IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por: Flávio de Souza Oliveira, matrícula nº 3317.

São Paulo, 20 de outubro de 2026

Documento assinado eletronicamente por **Flavio de Souza Oliveira**, **Diretor da Divisão de Aquisições e Acompanhamentos de Contratos**, em 28/10/2026, às 15:24, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.trf3.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **13645277** e o código CRC **71F937E1**.