

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Detalhado

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
125/2025	193099	Rascunho	RODRIGO BRITO SANTOS
Título: Pesquisa de preços para contratação do software Sophia			
Observações:			
Total de itens cotados: 4		Valor total da pesquisa de preços: R\$ 23.580,9563	

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item

14036 - Organização de arquivo

Unidade de Fornecimento

UNIDADE

Quantidade

1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 5.625,0000

Média

R\$ 6.175,0000

Mediana

R\$ 6.450,0000

Coefficiente de Variação: 6,2981%

Desvio Padrão: 388,9087

Maior Preço: R\$ 6.450,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	II	Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Computação Científica - Contratações Similares pela Administração Pública	1		R\$ 5.625,0000	06/12/2024	Sim

Data da Cotação

06/12/2024

Informações Adicionais

-

Hora da Cotação

11:13

Endereço Eletrônico

[disponibilizada pela empresa Primasoft Informática Ltda](#)

Anexos

AF 30709-2024 - Primasoft - Clicksign (4).pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	II	Fundação Cultural de Chapecó - Contratações Similares pela Administração Pública	1		R\$ 6.450,0000	15/03/2023	Sim

Data da Cotação

15/03/2023

Informações Adicionais

-

Hora da Cotação

11:16

Endereço Eletrônico

[disponibilizado pela empresa Primasoft Informática Ltda](#)

Anexos

Nota_de_Empenho_146_23_PRIMASOFT (2).pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	II	Tribunal de Justiça do Rio Janeiro TJ – RJ - Contratações Similares pela Administração Pública	1		R\$ 6.450,0000	28/11/2023	Sim

Data da Cotação

28/11/2023

Informações Adicionais

-

Hora da Cotação

11:23

Endereço Eletrônico

[disponibilizada pela empresa Primasoft Informática Ltda](#)

Anexos

TJ-RJ - Proposta Novo Contrato Jan 24 (2).pdf

Legenda:

- ⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
- i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
17868 - Consultoria e assessoria - pesquisa histórica	UNIDADE	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	● Média	Mediana
R\$ 1.285,2000	R\$ 1.468,4000	R\$ 1.350,0000
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 14,6348%		
Desvio Padrão: 214,8979		
Maior Preço: R\$ 1.770,0000		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	II	Tribunal de Justiça do Rio Janeiro TJ – RJ - Contratações Similares pela Administração Pública	1		R\$ 1.770,0000	28/11/2023	Sim

Data da Cotação

28/11/2023

Informações Adicionais

-

Hora da Cotação

10:45

Endereço Eletrônico

[nota fiscal disponibilizada pela empresa](#)

Anexos

TJ-RJ - Proposta Novo Contrato Jan 24 (2).pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	II	ESTADO DA BAHIA - Contratações Similares pela Administração Pública	1		R\$ 1.350,0000	12/11/2024	Sim

Data da Cotação

12/11/2024

Informações Adicionais

-

Hora da Cotação

10:47

Endereço Eletrônico

[disponibilizada pela empresa Primasoft Informática Ltda](#)

Anexos

EMP - Primasoft - Novo Terminal Web (1) (1).pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	II	Prefeitura Municipal de Cerquilho - Contratações Similares pela Administração Pública	1		R\$ 1.285,2000	18/12/2024	Sim

Data da Cotação

18/12/2024

Informações Adicionais

-

Hora da Cotação

11:00

Endereço Eletrônico

[disponibilizada pela empresa Primasoft Informática Ltda](#)

Anexos

129973 - Cerquilho (3).pdf

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 3

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
25992 - Manutenção de software (corretiva, preventiva, adaptativa)	UND SERVIÇO TÉCNICO	12
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	☒ Média	Mediana
R\$ 1.265,6400	R\$ 1.306,7733	R\$ 1.307,3500
Coeficiente de Variação: 2,5523% Desvio Padrão: 33,3523 Maior Preço: R\$ 1.347,3300		
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	II	Fundacao Joao Pinheiro - Contratações Similares pela Administração Pública	12		R\$ 1.265,6400	02/01/2025	Sim

Data da Cotação

02/01/2025

Informações Adicionais

-

Hora da Cotação

11:21

Endereço Eletrônico

[disponibilizada pela empresa Primasoft Informática Ltda](#)

Anexos

138977.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	II	Agencia Nacional de Saude Suplementar - ANS - Contratações Similares pela Administração Pública	12		R\$ 1.347,3300	02/01/2025	Sim

Data da Cotação

02/01/2025

Informações Adicionais

-

Hora da Cotação

11:30

Endereço Eletrônico

[disponibilizada pela empresa Primasoft Informática Ltda](#)

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	II	Agencia Nacional de Energia Eletrica - ANEEL - Contratações Similares pela Administração Pública	12		R\$ 1.307,3500	08/01/2025	Sim

Data da Cotação

08/01/2025

Informações Adicionais

-

Hora da Cotação

11:33

Endereço Eletrônico

[disponibilizada pela empresa Primasoft Informática Ltda](#)

Anexos

131475 - CEFET (2).pdf, 142057.pdf

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 4

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
12823 - Treinamento / elaboração de tesauros / vocabulário controla-do	UNIDADE	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	☒ Média	Mediana
R\$ 215,0000	R\$ 256,2767	R\$ 225,0000
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 20,0818%		
Desvio Padrão: 51,4651		
Maior Preço: R\$ 328,8300		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	II	Tribunal de Justiça do Rio Janeiro TJ - RJ - Contratações Similares pela Administração Pública	1		R\$ 215,0000	30/10/2024	Sim

Data da Cotação

30/10/2024

Informações Adicionais

o treinamento contratado pelo TJRJ foi realizado na modalidade remota, o valor é referente a cada hora de aula

Hora da Cotação

11:52

Endereço Eletrônico

[disponibilizada pela empresa Primasoft Informática Ltda](#)

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	II	ITAIPU - Contratações Similares pela Administração Pública	1		R\$ 225,0000	19/05/2025	Sim

Data da Cotação

19/05/2025

Informações Adicionais

o treinamento contratado pela ITAIPU foi realizado na modalidade remota, o valor é referente a cada hora de aula

Hora da Cotação

11:58

Endereço Eletrônico

[disponibilizada pela empresa Primasoft Informática Ltda](#)

Anexos

Autorização de Serviço nº 4500075200 - NF0540-24.-Manifesto (2).pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	II	Ministerio da Saúde - Contratações Similares pela Administração Pública	1		R\$ 328,8300	10/02/2023	Sim

Data da Cotação

10/02/2023

Informações Adicionais

valor de treinamento referente a cada hora de aula no modalidade remota para uma turma no Rio de Janeiro e outra em Brasília

Hora da Cotação

12:06

Endereço Eletrônico

[disponibilizada pela empresa Primasoft Informática Ltda](#)

Anexos

85248 (2).pdf

Legenda:

- ▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
- ⓘ Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

NOTA TÉCNICA nº 01/2025

I - OBJETO DA CONTRATACAO

O objeto da presente contratação é o o serviço de atualização e suporte técnico do software SOPHIA utilizado para a gestão da biblioteca do Ibama. A presente contratação baseia-se na necessidade de continuidade na prestação dos serviços oferecidos pelo software de gestão de Biblioteca (Sophia) aos usuários e acessibilidade às informações ambientais de maneira democrática e sem fronteiras.

II - FONTES CONSULTADAS

2. A pesquisa foi realizada em conformidade com a Instrução Normativa nº 65, de 07 de julho de 2021, que dispõe sobre os procedimentos administrativos básicos para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

2.1. Para a definição do valor estimado da contratação foram utilizados os parâmetros dos incisos I e II do art. 5º da IN SEGES/ME nº 65/2021 e os elementos que materializaram esta pesquisa de preços estão em conformidade ao art. 3º da IN SEGES/ME nº 65 de 2021.

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 e artigo 7º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

2.3. Na consulta direta com o fornecedor, priorizaram-se os valores praticados diretamente pelo fabricante.

2.4. O preço estimado para a contratação considerou o mínimo de 3 (três) cotações, nos termos do artigo 6º, §5º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

2.6. Conforme o Estudo Técnico Preliminar nº 5/2025 relativo à essa contratação, verificou-se que apenas a solução Primasoft Informática Ltda atende as necessidades do IBAMA

2.7. Conforme previsão do item 5.1. do Anexo I da Instrução Normativa SGD nº 94, de 2022,a Primasoft apresentou os demonstrativos de formação de preço de cada serviço objeto da proposta (Sei nº XXXXXXX), com as respectivas quantidades e custos, nos termos do Modelo de Composição de Preços .

III - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

3.1. Abaixo segue tabela com a relação de contratações similares feitas pela administração pública:

Serviço	Quantitativo (meses)	Agencia Nacional de Energia Eletrica - ANEEL	Agencia Nacional de Saude Suplementar - ANS	Fundacao Joao Pinheiro	Média Geral	Proposta - IBAMA	Média Geral x Proposta - IBAMA
Contrato de Manutenção do Sophia Biblioteca (Atualização e suporte técnico)	1	R\$ 1.307,35	R\$ 1.347,33	R\$ 1.265,64	R\$ 1.306,77	R\$ 1.225,00	-6,67

Serviço	Quantitativo	Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Computação Científica	Fundação Cultural de Chapecó	Tribunal de Justiça do Rio Janeiro TJ – RJ	Média Geral	Proposta - IBAMA	Média Geral x Proposta - IBAMA
Migração da Base de Dados Sophia SQL para Postgre.	único	R\$ 5.625,00	R\$ 6.450,00	R\$ 6.450,00	R\$ 6.175,00	R\$ 7.200,00	+14,24%

Serviço	Quantitativo	Tribunal de Justiça do Rio Janeiro TJ – RJ	ESTADO DA BAHIA	Prefeitura Municipal de Cerquilho	Média Geral	Proposta - IBAMA	Média Geral x Proposta - IBAMA
Implantação do Novo Terminal Web Sophia	único	R\$ 1.770,00	R\$ 2.421,68	R\$ 1.285,20	R\$ 1.468,40	R\$ 1.440,00	-1,97%

Serviço	Quantitativo (hora)	Ministério da Saúde	Itaipu	Tribunal de Justiça do Rio Janeiro TJ – RJ	Média Geral	Proposta - IBAMA	Média Geral x Proposta - IBAMA
Treinamento remoto – para cada hora	1	R\$ 328,83	R\$ 225,00	R\$ 215,00	R\$ 256,27	R\$ 240,00	+6,78%

3.2. Conforme observa-se na tabela supra, não há variação superior a 25% entre o preço ofertado a este Instituto e o orçado a outros órgãos da Administração Pública.

3.3. Não foi realizado a pesquisa de preço para o item Treinamento na modalidade Presencial, uma vez que a prestadora Primasoft não prestou treinamentos nessa modalidade nos últimos anos. Portanto não há notas fiscais disponíveis para a realização da pesquisa de preço.

IV - METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

4.1. A obtenção do preço estimado deu-se com base na média dos valores obtidos na pesquisa de preços, em razão da equivalência direta dos valores.

V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. O preço total estimado da contratação é R\$ 31.280,00 (trinta e um mil duzentos e oitenta reais) para o primeiro ano de contrato, conforme a proposta comercial do Prima, desenvolvedora do software Sophia (SEI nº **XXXXXX**), discriminada abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MENSAL	VALOR TOTAL ANUAL
1	Contrato de Manutenção do Sophia Biblioteca (Atualização e suporte técnico), compreende os módulos; • Aquisições • Gerenciador • Gestão de Conteúdo Digital • Integração • Legislação • MARC	12	R\$ 1.225,00	R\$ 15.060,00

	• Recursos Avançados • Serviços aos Usuários • Terminal Web			
2	Implantação do Novo Terminal Web (não está homologado para Oracle)	01	R\$1.440,00	R\$ 1.440,00
3	Migração para a base de dados SQL ou Postgres	01	R\$ 7.200,00	R\$ 7.200,00
4	Treinamento Presencial de Reciclagem – 08 horas (um dia)	01	R\$ 5.900,00	R\$ 5.900,00
5	Treinamento Remoto de Legislação – 03 horas	01	R\$ 720,00	R\$ 720,00
6	Treinamento Remoto da versão Híbrida – 04 horas	01	R\$ 960,00	R\$ 960,00
TOTAL				R\$ 31.280,00

5.2. Dessa forma, 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 vantajoso sob o aspecto econômico, visto que a variação da média praticada pelos demais órgãos da Administração em relação ao Ibama é menor do que 25% do que foi ofertado ao Ibama, não apresentando discrepâncias em relação a outros ofertados à Administração Pública, ressalvada o treinamento presencial, para qual não foi possível realizar a pesquisa de preço.

VI - IDENTIFICACAO DOS AGENTES RESPONSABLEIS PELA PESQUISA DE PRECOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por: Rodrigo Brito Santos, matrícula nº 1217734

Brasília, 05 de agosto de 2025.

Relatório emitido em 05/08/2025 11:17

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores

que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$