

## Nota Técnica

### Pesquisa de preços Nº 202505220004



Unidade responsável  
**Camara Municipal de Chorozinho**  
[Câmara Municipal de Chorozinho](#)



Chave de Acesso  
**a9c61424-56bc-49e6-99c5-1b24a5ec7ee1**



Data da Finalização  
**06/06/2025**



Responsável  
**Thagila Gabrielly Feitosa Das Neves**



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:  
[http://127.0.0.1:8000/validacoes/validar\\_pesquisa/?codigo=a9c61424-56bc-49e6-99c5-1b24a5ec7ee1](http://127.0.0.1:8000/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=a9c61424-56bc-49e6-99c5-1b24a5ec7ee1)

#### I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSULTORIA E ASSESSORIA TÉCNICA VOLTADA À IMPLEMENTAÇÃO E ADEQUAÇÃO ÀS DISPOSIÇÕES DA LEI Nº 13.709/2018 – LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS (LGPD), ABRANGENDO DIAGNÓSTICO DE CONFORMIDADE, MAPEAMENTO DE DADOS, ELABORAÇÃO DE DOCUMENTOS NORMATIVOS INTERNOS, TREINAMENTO DE SERVIDORES E APOIO À ESTRUTURAÇÃO DO ENCARREGADO PELO TRATAMENTO DE DADOS PESSOAIS (DPO), CONFORME CONDIÇÕES, QUANTIDADES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.

A LEI Nº 13.709/2018, CONHECIDA COMO LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS (LGPD), ESTABELECE E EXIGE O CUMPRIMENTO DE REGRAS SOBRE COLETA, USO, TRATAMENTO E ARMAZENAMENTO DE DADOS PESSOAIS COM O OBJETIVO DE RESGUARDAR OS DIREITOS FUNDAMENTAIS DE LIBERDADE, PRIVACIDADE E O LIVRE DESENVOLVIMENTO DA PERSONALIDADE DO CIDADÃO. CONSIDERANDO QUE A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, EM TODAS AS SUAS ESFERAS, TRATA DADOS PESSOAIS DE CIDADÃOS EM DIVERSOS PROCESSOS ADMINISTRATIVOS, OPERACIONAIS E TECNOLÓGICOS, É IMPERATIVA A ADOÇÃO DE MEDIDAS TÉCNICAS E ADMINISTRATIVAS PARA GARANTIR A CONFORMIDADE COM OS PRECEITOS DA LGPD.

A CONTRATAÇÃO SE MOSTRA NECESSÁRIA CONSIDERANDO A COMPLEXIDADE TÉCNICA ENVOLVIDA NO PROCESSO DE ADEQUAÇÃO À LGPD, QUE EXIGE CONHECIMENTOS

**Avenida Dr. Luis Costa s/n, Leiroes, Chorozinho/CE**

**Contato (85) 3319-1475**

**CNPJ: 23.590.318/0001-75/camarachorozinho.ce.gov.br**

MULTIDISCIPLINARES NAS ÁREAS DE DIREITO, SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO, TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E GESTÃO DE RISCOS TAIS COMPETÊNCIAS, NA MAIORIA DAS VEZES, NÃO ESTÃO INTEGRALMENTE DISPONÍVEIS NO QUADRO DE PESSOAL DA ADMINISTRAÇÃO, O QUE JUSTIFICA A TERCEIRIZAÇÃO DESTE SERVIÇO ESPECIALIZADO.

ALÉM DISSO, A NÃO ADEQUAÇÃO À LGPD PODE GERAR SANÇÕES ADMINISTRATIVAS, PREJUÍZOS À IMAGEM INSTITUCIONAL E RISCO DE RESPONSABILIZAÇÃO LEGAL, CONFORME PREVISTO NA PRÓPRIA LEGISLAÇÃO. ASSIM, A CONTRATAÇÃO SE JUSTIFICA PELO INTERESSE PÚBLICO EM PROMOVER A CONFORMIDADE LEGAL, A SEGURANÇA DAS INFORMAÇÕES E A PROTEÇÃO DOS DADOS DOS CIDADÃOS, EM ALINHAMENTO COM OS PRINCÍPIOS DA LEGALIDADE, EFICIÊNCIA, TRANSPARÊNCIA E RESPONSABILIDADE NA GESTÃO PÚBLICA.

DESSA FORMA, A REALIZAÇÃO DO PROCESSO LICITATÓRIO VISA GARANTIR A ESCOLHA DA PROPOSTA MAIS VANTAJOSA PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, CONFORME PRECEITUA A LEI Nº 14.133/2021 (NOVA LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS), ASSEGURANDO A ECONOMICIDADE E A EFICIÊNCIA NA APLICAÇÃO DOS RECURSOS PÚBLICOS.

## II - FONTES CONSULTADAS

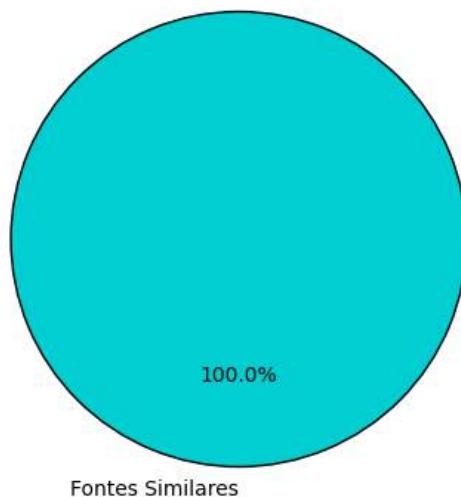
### 2.1. Parâmetros utilizados na definição do Valor estimado

Para a definição do valor estimado da contratação, foram aplicados os seguintes parâmetros conforme IN SEGES/ME nº 65/2021:

- Artigo 5º, Inciso 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;

O gráfico abaixo representa a distribuição dos parâmetros utilizados para definir o valor estimado.

Distribuição dos Parâmetros Utilizados



A análise dos dados permite observar a importância de cada parâmetro na estimativa de preços, oferecendo maior confiabilidade ao processo.

**Avenida Dr. Luis Costa s/n, Leiroes, Chorozinho/CE**

**Contato (85) 3319-1475**

**CNPJ: 23.590.318/0001-75/camarachorozinho.ce.gov.br**

## 2.2. Prioridade nas consultas aos sistemas oficiais e contratações públicas

Em conformidade com o artigo 5º, §1º, da IN SEGES/ME nº 65/2021, a pesquisa de preços priorizou exclusivamente a consulta aos sistemas oficiais de preços do governo e contratações públicas similares realizadas anteriormente. O Painel de Preços do governo e o banco de preços em saúde forneceram valores de referência confiáveis para serviços de manutenção e substituição de peças, consolidando uma base sólida de preços praticados no setor público.

Além disso, a análise de contratações semelhantes realizadas por outros órgãos no último ano permitiu uma comparação contextualizada dos valores praticados recentemente. Dada a adequação dos dados encontrados nessas fontes para o objeto desta contratação, optou-se por não realizar pesquisa direta com fornecedores, uma vez que os valores obtidos são considerados representativos e suficientemente atualizados para a composição do preço estimado.

## 2.3. Consideração do mínimo de três cotações

Para garantir a precisão e a confiabilidade na definição do valor estimado, foram analisados preços obtidos a partir de cotações válidas, em conformidade com as parâmetros definidas no item 2.1 desta Nota Técnica. Esse procedimento busca garantir que o valor estimado seja fundamentado em informações consistentes, refletindo as condições reais do mercado e alinhando-se às melhores práticas de contratação pública.

Sempre que possível, o projeto foi realizado com base em um conjunto de três ou mais cotações obtidas de fontes confiáveis e representativas do mercado. Essa abordagem promove uma amostragem robusta, conferindo maior precisão ao valor estimado e assegurando a representatividade do levantamento de preços. Além disso, tal prática reforça a transparência e a fundamentação técnica do processo de contratação, cumprindo os princípios de economicidade e de eficiência.

Conforme definido no item 2.1 desta Nota Técnica, as cotações foram selecionadas e evidenciadas de modo a excluir preços inexequíveis, inconsistentes ou esperados elevados, garantindo que o valor estimado seja construído com base em dados de qualidade e condições com a realidade mercadológica. Essa metodologia também visa evitar distorções que possam comprometer a regularidade do processo licitatório.

Esse método reforça o compromisso com uma gestão pública responsável, promovendo a aplicação criteriosa dos recursos públicos e garantindo que o processo licitatório seja prorrogado com o devido rigor técnico e alinhamento às normas aplicáveis.

## III - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

A tabela a seguir apresenta os preços coletados, discriminando as fontes e evidenciando a diversidade dos dados para uma visão abrangente do mercado.

### Item 1 - Serviços técnicos especializados em gestão, monitoramento e proteção de dados- LGPD

#### ESPECIFICAÇÃO:

SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM GESTÃO, MONITORAMENTO E PROTEÇÃO DE DADOS- LGPD. CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE CONSULTORIA, ASSESSORIA, MONITORAMENTO E SUPORTE TÉCNICO À CONFORMIDADE COM A LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS (LGPD)

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL MINIMO (R\$)	REL MÁXIMO (R\$)
6,00	Serviço	3	152,75	3,79%	3.880,58	4.186,08
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE			DATA PRATICADA	PREÇO
1.1	Quixelô - Quixelô / CE	TCE-CE			02/01/2025	4.000,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
8906524	NEXOS ASSESSORIA CONTABIL S/S			Exequível		

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
1.2	Várzea Alegre - Várzea Alegre / CE	TCE-CE	31/10/2024	3.900,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO		
8906046	PRIMAR ASSESSORIA ADMINISTRATIVA EIRELI	Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
1.3	Jaguaretama - Jaguaretama / CE	TCE-CE	22/05/2024	4.200,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO		
8905960	FORTE SOCIEDADE INDIVIDUAL DE ADVOCACIA	Exequível		

#### Item 2 - Implantação e adequação da lei 13.709 de 2018 ( L.G.P.D)

##### ESPECIFICAÇÃO:

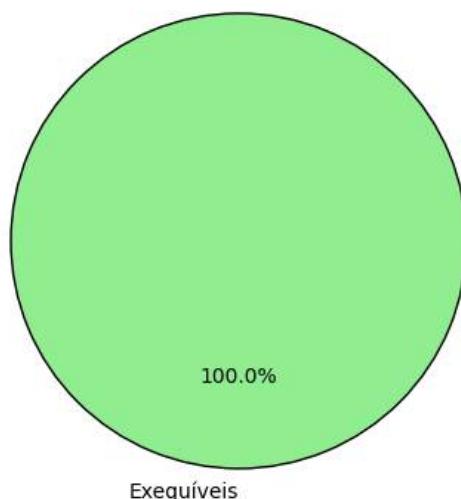
Implantação e adequação da lei 13.709 de 2018 (L.G.P.D), focando no atendimento das obrigações legais, na segurança dos dados pessoais e na estruturação organizacional necessária.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
1,00	Serviço	3	283,78	3,91%	6.969,55	7.537,11
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
2.1	Câmara Municipal de Granja - Granja / CE	M2A Compras	23/01/2025	7.200,00		
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO				
8906880	AURELIO GABRIEL - SOCIEDADE INDIVIDUAL DE ADVOCACIA	Exequível				
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
2.2	Câmara Municipal de Mauriti - Mauriti / CE	M2A Compras	09/09/2024	7.560,00		
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO				
8907501	VESTRA SOLUTION LTDA	Exequível				
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
2.3	Câmara Municipal de Ubajara - Ubajara / CE	M2A Compras	07/08/2024	7.000,00		
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO				
8907410	MARCOS ROCHEL ALMEIDA SOCIEDADE INDIVIDUAL DE ADVOCACIA	Exequível				

Esta tabela reflete uma análise abrangente dos preços praticados, incluindo fontes governamentais e cotações do setor privado, permitindo uma análise crítica e comparativa dos valores.

O gráfico abaixo representa as classificações gerais dos preços coletados.

### Distribuição dos tratamentos de preços coletados



## IV - METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

### 4.1. Justificativa para o uso de um único método

Para a obtenção do preço estimado, foi aplicado exclusivamente o método de **média aritmética** em toda a pesquisa. Esse método foi escolhido como o mais adequado para estimar o valor dos itens, considerando a homogeneidade das cotações obtidas e a consistência das variações entre os valores.

- **Média aritmética:** Optou-se pela média aritmética para assegurar um valor representativo e equilibrado para todos os itens, dado que as cotações apresentaram variação moderada. A média proporciona uma visão centralizada do mercado e evita distorções causadas por valores isoladamente altos ou baixos.

A aplicação de um único método trouxe uniformidade à pesquisa, garantindo uma estimativa confiável e adequada para todos os itens, cumprindo com os princípios de eficiência e economicidade.

## V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

### 5.1. Memória de cálculo

ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1 - Serviços técnicos especializados em gestão, monitoramento e proteção de dados- LGPD	6,0	Média	4.033,33	24.199,98
2 - Implantação e adequação da lei 13.709 de 2018 ( L.G.P.D)	1,0	Média	7.253,33	7.253,33

### 5.2. Conclusão

**Avenida Dr. Luis Costa s/n, Leiroes, Chorozinho/CE  
Contato (85) 3319-1475  
CNPJ: 23.590.318/0001-75/camarachorozinho.ce.gov.br**

O preço estimado para a contratação é de R\$ 31.453,31 (trinta e um mil, quatrocentos e cinquenta e três reais e trinta e um centavos).

Esse valor, resultado de uma pesquisa de mercado ampla e criteriosa, reflete uma estimativa alinhada com as práticas atuais do setor e assegura que o processo licitatório seja fundamentado em valores justos e realistas.

Certifica-se, assim, que o preço estimado atende aos requisitos de vantajosidade e economicidade exigidos pela Administração, promovendo uma contratação pública eficiente e em conformidade com o interesse público.

#### VI - IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por: THAGILA GABRIELLY FEITOSA DAS NEVES, matrícula nº None.

Chorozinho, 06 de junho de 2025

**THAGILA GABRIELLY FEITOSA DAS NEVES**  
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS

## Mapa comparativo

Pesquisa de preços N° 202505220004



Unidade responsável  
**Camara Municipal de Chorozinho**  
[Câmara Municipal de Chorozinho](#)



Chave de Acesso  
**a9c61424-56bc-49e6-99c5-1b24a5ec7ee1**



Data da Finalização  
**23/05/2025**



Responsável  
**Thagila Gabrielly Feitosa Das Neves**



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:  
[precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validacoes/validar\\_pesquisa/?  
codigo=a9c61424-56bc-49e6-99c5-1b24a5ec7ee1](http://precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=a9c61424-56bc-49e6-99c5-1b24a5ec7ee1)

### I - CRITÉRIO DE CÁLCULOS ESTATÍSTICOS

Os cálculos deste relatório foram elaborados com base nas metodologias descritas no Instrumento de padronização dos procedimentos de contratação da Advocacia-Geral da União de 2023.

A utilização desse manual assegura a precisão e a confiabilidade dos cálculos apresentados, conforme os padrões estabelecidos pelo AGU. Para mais detalhes, acesse [aqui](#).

**Média aritmética preliminar:** A "Média aritmética preliminar" é calculada somando todos os preços coletados e dividindo o total pelo número de preços. Essa média é usada como base para calcular o desvio padrão e o coeficiente de variação, ajudando a avaliar a dispersão dos preços em torno dessa média e a variabilidade relativa dos dados.

**Desvio padrão:** O desvio padrão é uma medida que indica a dispersão dos dados em relação à média, mostrando quão distantes os valores estão da média. É essencial para definir os valores de relativo mínimo e máximo em análises estatísticas, ajudando a estabelecer um intervalo aceitável de normalidade para os dados.

**Coeficiente de variação:** O coeficiente de variação é uma medida estatística que expressa o grau de variação ou dispersão de um conjunto de dados em relação à sua média, normalizado pela média.

**Coeficiente de variação mínimo (CVM):** É uma configuração no sistema que permite habilitar **Avenida Dr. Luis Costa s/n, Leiroes, Chorozinho/CE**  
**Contato (85) 3319-1475**  
**CNPJ: 23.590.318/0001-75/camarachorozinho.ce.gov.br**

automaticamente o tratamento de dados quando o coeficiente de variação dos preços coletados atinge ou excede um valor mínimo pré-definido. Isso garante que o sistema ajuste automaticamente os dados para manter a consistência e a confiabilidade das análises, especialmente em situações onde a variação dos dados é significativa.

**Relativo mínimo:** Refere-se ao valor mínimo aceitável para que os preços coletados sejam classificados como exequíveis. Esse valor é calculado subtraindo o desvio padrão da média preliminar dos preços. Preços que estão abaixo do relativo mínimo são classificados como inexequíveis, indicando que estão fora do intervalo considerado normal ou razoável para as condições do mercado analisado.

**Relativo máximo:** refere-se ao valor máximo aceitável para que os preços coletados sejam classificados como exequíveis. Este valor é calculado somando o desvio padrão à média preliminar dos preços. Preços que ultrapassam o relativo máximo são classificados como excessivamente elevados, indicando que estão além do intervalo considerado normal ou razoável, possivelmente devido a condições anormais de mercado ou práticas de preços não competitivas.

## II - MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	PREÇOS COLETADOS	C.V. MÍNIMO	MÉDIA PRELIMINAR	COEF. VARIAÇÃO	DESVIO PADRÃO	RELAT. MÍNIMO	RELAT. MÁXIMO	PREÇOS EXEQUÍVEIS	MENOR PREÇO	MÉDIA	MEDIANA
1 - Serviços técnicos especializados em gestão, monitoramento e proteção de dados- LGPD	3	20.00%	4033,33	3,79%	152,75	3880,58	4186,08	3	3.900,00	4.033,33	4.000,00
2 - Implantação e adequação da lei 13.709 de 2018 ( L.G.P.D)	3	20.00%	7253,33	3,91%	283,78	6969,55	7537,11	3	7.000,00	7.253,33	7.200,00

## III - PREÇOS COLETADOS

ITEM	UNIDADE		QUANTIDADE	METODOLOGIA	V. UNITÁRIO (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1 - Serviços técnicos especializados em gestão, monitoramento e proteção de dados- LGPD	Serviço		6,00	Média	4.033,33	24.199,98
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	VENDEDOR	DATA PRATICADA	PREÇO	CLASSIFICAÇÃO
1.1	Quixelô	TCE-CE	26.703.429/0001-39 - NEXOS ASSESSORIA CONTABIL S/S	02/01/2025	4.000,00	Exequível
1.2	Várzea Alegre	TCE-CE	27.600.658/0001-90 - PRIMAR ASSESSORIA ADMINISTRATIVA EIRELI	31/10/2024	3.900,00	Exequível
1.3	Jaguaretama	TCE-CE	32.931.810/0001-58 - FORTE SOCIEDADE INDIVIDUAL DE ADVOCACIA	22/05/2024	4.200,00	Exequível

ITEM	UNIDADE		QUANTIDADE	METODOLOGIA	V. UNITÁRIO (R\$)	V. TOTAL (R\$)
2 - Implantação e adequação da lei 13.709 de 2018 ( L.G.P.D)	Serviço		1,00	Média	7.253,33	7.253,33
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	VENDEDOR	DATA PRATICADA	PREÇO	CLASSIFICAÇÃO
2.1	Câmara Municipal de Granja	M2A Compras	40.380.930/0001-32 - AURELIO GABRIEL - SOCIEDADE INDIVIDUAL DE ADVOCACIA	23/01/2025	7.200,00	Exequível



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	VENDEDOR	DATA PRATICADA	PREÇO	CLASSIFICAÇÃO
2.2	Câmara Municipal de Mauriti	M2A Compras	47.047.926/0001-04 - VESTRA SOLUTION LTDA	09/09/2024	7.560,00	Exequível
2.3	Câmara Municipal de Ubajara	M2A Compras	50.322.912/0001-58 - MARCOS ROCHEL ALMEIDA SOCIEDADE INDIVIDUAL DE ADVOCACIA	07/08/2024	7.000,00	Exequível

Chorozinho, 23 de maio de 2025

**THAGILA GABRIELLY FEITOSA DAS NEVES**  
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS

**Avenida Dr. Luis Costa s/n, Leiroes, Chorozinho/CE  
Contato (85) 3319-1475  
CNPJ: 23.590.318/0001-75/camarachorozinho.ce.gov.br**