



CÂMARA MUNICIPAL DE ICÓ-CE

Legislativo Forte e Democrático



Nota Técnica

Pesquisa de preços N° 202606010001



Entidade
Câmara Municipal de Icó/CE



Chave de Acesso
d74d39a0-2cbf-4386-a4db-fbfe6ee2f3e7



Data da Finalização



Responsável
Quézia Valentim Silva



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:
precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=d74d39a0-2cbf-4386-a4db-fbfe6ee2f3e7

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO, INCLUINDO SERVIÇOS PREVENTIVOS E CORRETIVOS, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, VISANDO ATENDER ÀS NECESSIDADES DA CÂMARA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.

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 IV: pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante

CNPJ: 06.737.977/0001-72

Av. Ilídio Sampaio, 2071 - CENTRO, ICÓ - CE, 63430-000

Email: camaraico@camaraico.ce.gov.br - camaramunicipalico@hotmail.com

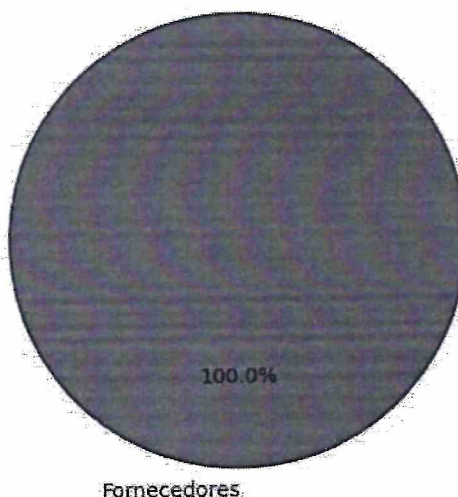
Contato: (88)3561 4031



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;

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.

2.2. Justificativa para a não prioridade das consultas aos sistemas oficiais e contratações públicas

Neste caso, não foi possível priorizar as consultas aos sistemas oficiais de preços e contratações públicas similares para a definição do valor estimado, conforme recomendado pelo artigo 5º, §1º, da IN SEGES/ME nº 65/2021. As bases oficiais de preços, como o Painel de Preços e o banco de preços em saúde, não apresentaram informações suficientemente representativas ou atualizadas para o tipo específico de serviço necessário para esta contratação.

Por isso, optou-se por realizar pesquisa direta com fornecedores. As cotações coletadas junto a três fornecedores especializados permitiram a obtenção de um valor atualizado, ajustado às necessidades técnicas e especificidades do objeto. Essa abordagem garantiu que o valor estimado estivesse em conformidade com as condições de mercado e assegurasse a competitividade e exequibilidade das propostas.

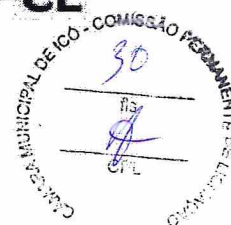
2.3. Consulta direta com fornecedores e justificativa para a escolha dos fornecedores

Para garantir um levantamento de preços confiável e atualizado, foram realizadas cotações junto a três fornecedores especializados no setor. Abaixo estão as informações dos fornecedores



CÂMARA MUNICIPAL DE ICÓ-CE

Legislativo Forte e Democrático



consultados, incluindo as datas de envio e resposta, bem como as justificativas para a escolha de cada um:

Fornecedor	Apresentou proposta	Data envio	Data proposta	Justificativa para escolha
63.412.840 IVANCELIO MOREIRA CANUTO	SIM	01/06/2026	02/06/2026	Em estrita observância aos princípios da isonomia e da busca pela proposta mais vantajosa, e no exercício de seu dever de ampliar a competitividade, a Administração realizou uma prospecção ativa de mercado. O fornecedor foi identificado a partir de consulta a bancos de dados públicos, demonstrando possuir ramo de atividade compatível com o objeto. Sua inclusão nesta pesquisa é medida essencial para assegurar uma amostragem de preços diversificada e representativa, fundamental para a correta estimação do valor da contratação.
54.353.525 DANIEL CARLOS GOMES BRAGA	SIM	01/06/2026	02/06/2026	Em estrita observância aos princípios da isonomia e da busca pela proposta mais vantajosa, e no exercício de seu dever de ampliar a competitividade, a Administração realizou uma prospecção ativa de mercado. O fornecedor foi identificado a partir de consulta a bancos de dados públicos, demonstrando possuir ramo de atividade compatível com o objeto. Sua inclusão nesta pesquisa é medida essencial para assegurar uma amostragem de preços diversificada e representativa, fundamental para a correta estimação do valor da contratação.
H L TELEINFORMATICA LTDA	SIM	01/06/2026	02/06/2026	Em estrita observância aos princípios da isonomia e da busca pela proposta mais vantajosa, e no exercício de seu dever de ampliar a competitividade, a Administração realizou uma prospecção ativa de mercado. O fornecedor foi identificado a partir de consulta a bancos de dados públicos, demonstrando possuir ramo de atividade compatível com o objeto. Sua inclusão nesta pesquisa é medida essencial para assegurar uma amostragem de preços diversificada e representativa, fundamental para a correta estimação do valor da contratação.

Justificativa Adicional:

- A seleção desses fornecedores baseou-se na experiência técnica e na capacidade comprovada de atender ao setor público, assegurando cotações que são representativas e atualizadas.
- As respostas das Empresas 54.353.525 DANIEL CARLOS GOMES BRAGA, 63.412.840 IVANCELIO MOREIRA CANUTO e H L TELEINFORMATICA LTDA trouxeram dados consistentes que complementaram informações de bases oficiais, permitindo uma estimativa de preço realista e adequada às necessidades específicas do objeto de contratação.

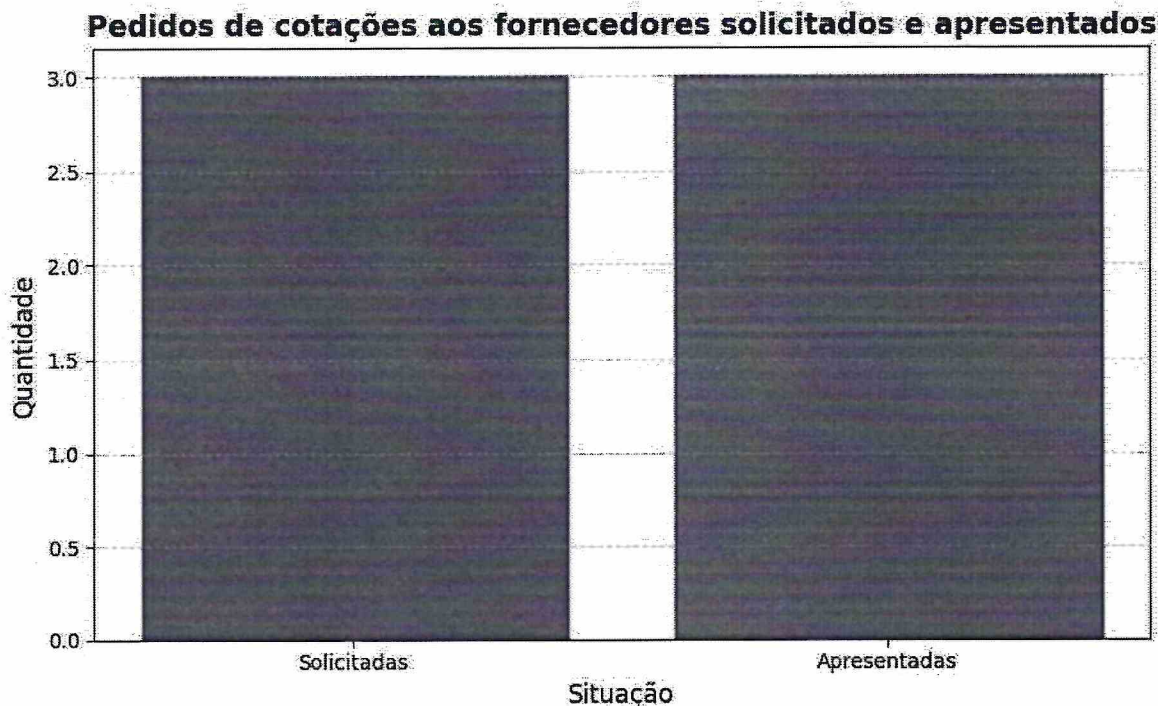
Este gráfico ilustra a quantidade de pedidos de cotações enviados a fornecedores, destacando quantos apresentaram respostas e quantos não responderam. As categorias incluem cotações enviadas, respondidas e não respondidas, permitindo uma visão clara da adesão dos fornecedores ao levantamento realizado.

CNPJ: 06.737.977/0001-72

Av. Ilídio Sampaio, 2071 - CENTRO, ICÓ - CE, 63430-000

Email: camaraico@camaraico.ce.gov.br - camaramunicipalico@hotmail.com

Contato: (88)3561 4031



2.4. 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.

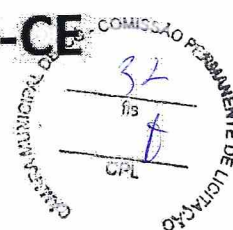
Esse método reforça o compromisso com uma gestão pública responsável, promovendo a aplicação criteriosa dos recursos públicos e garantindo que o processo licitatório seja prorrogado com o devido rigor técnico e alinhamento às normas aplicáveis.

III - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS



CÂMARA MUNICIPAL DE ICÓ-CE

Legislativo Forte e Democrático



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 - Serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 9.000 BTUs, com utilização de tubulação de cobre, suporte para condensadora e materiais complementares.

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 9.000 BTUs, com utilização de tubulação de cobre, suporte para condensadora e materiais complementares.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
8,00	Serviço	3	29,16	4,07%	687,17	745,49
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
1.1 ---		Fornecedor		02/06/2026	699,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11205880	07669547000123 - H L TELEINFORMATICA LTDA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
1.2 ---		Fornecedor		02/06/2026	750,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11206234	54353525000130 - 54.353.525 DANIEL CARLOS GOMES BRAGA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
1.3 ---		Fornecedor		02/06/2026	700,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11206296	63412840000181 - 63.412.840 IVANCELIO MOREIRA CANUTO			Exequível		

Item 2 - Serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 12.000 BTUs, com utilização de tubulação de cobre, suporte para condensadora e materiais complementares

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 12.000 BTUs, com utilização de tubulação de cobre, suporte para condensadora e materiais complementares

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
6,00	Serviço	3	29,16	4,07%	687,17	745,49
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
2.1 ---		Fornecedor		02/06/2026	699,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11205879	07669547000123 - H L TELEINFORMATICA LTDA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
2.2 ---		Fornecedor		02/06/2026	750,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11206233	54353525000130 - 54.353.525 DANIEL CARLOS GOMES BRAGA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
2.3 ---		Fornecedor		02/06/2026	700,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11206287	63412840000181 - 63.412.840 IVANCELIO MOREIRA CANUTO			Exequível		

CNPJ: 06.737.977/0001-72

Av. Ilídio Sampaio, 2071 - CENTRO, ICÓ - CE, 63430-000

Email: camaraico@camaraico.ce.gov.br - camaramunicipalico@hotmail.com

Contato: (88)3561 4031



CÂMARA MUNICIPAL DE ICÓ-CE

Legislativo Forte e Democrático



Item 3 - Serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 18.000 BTUs, incluindo tubulações e materiais necessários.

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 18.000 BTUs, incluindo tubulações e materiais necessários.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
2,00	Serviço	3	28,87	3,77%	737,80	795,54

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
3.1 ---		Fornecedor	02/06/2026	750,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
11205878	07669547000123 - H L TELEINFORMATICA LTDA	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
3.2 ---		Fornecedor	02/06/2026	800,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
11206232	54353525000130 - 54.353.525 DANIEL CARLOS GOMES BRAGA	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
3.3 ---		Fornecedor	02/06/2026	750,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
11206286	63412840000181 - 63.412.840 IVANCELIO MOREIRA CANUTO	Exequível

Item 4 - Serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 24.000 BTUs, incluindo tubulações e materiais necessários.

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 24.000 BTUs, incluindo tubulações e materiais necessários.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
1,00	Serviço	3	50,00	6,25%	750,00	850,00

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
4.1 ---		Fornecedor	02/06/2026	800,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
11205873	07669547000123 - H L TELEINFORMATICA LTDA	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
4.2 ---		Fornecedor	02/06/2026	850,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
11206231	54353525000130 - 54.353.525 DANIEL CARLOS GOMES BRAGA	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
4.3 ---		Fornecedor	02/06/2026	750,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
11206295	63412840000181 - 63.412.840 IVANCELIO MOREIRA CANUTO	Exequível

Item 5 - Serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado 30.000 BTUs, incluindo tubulações e materiais necessários.

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado 30.000 BTUs, incluindo tubulações e materiais necessários.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
1,00	Serviço	3	29,16	3,18%	887,17	945,49

CNPJ: 06.737.977/0001-72

Av. Ilídio Sampaio, 2071 - CENTRO, ICÓ - CE, 63430-000

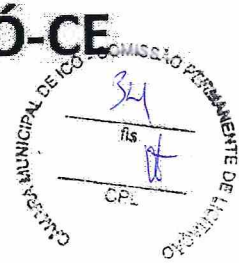
Email: camaraico@camaraico.ce.gov.br - camaramunicipalico@hotmail.com

Contato: (88)3561 4031



CÂMARA MUNICIPAL DE ICÓ-CE

Legislativo Forte e Democrático



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
5.1 ---		Fornecedor	02/06/2026	899,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
11205872	07669547000123 - H L TELEINFORMATICA LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
5.2 ---		Fornecedor	02/06/2026	950,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
11206230	54353525000130 - 54.353.525 DANIEL CARLOS GOMES BRAGA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
5.3 ---		Fornecedor	02/06/2026	900,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
11206294	63412840000181 - 63.412.840 IVANCELIO MOREIRA CANUTO		Exequível	

Item 6 - Serviço de desinstalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 60.000 BTUs

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de desinstalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 60.000 BTUs

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
3,00	Serviço	3	28,87	5,10%	537,80	595,54
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
6.1 ---		Fornecedor	02/06/2026	550,00		
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO			
11205871	07669547000123 - H L TELEINFORMATICA LTDA		Exequível			
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
6.2 ---		Fornecedor	02/06/2026	600,00		
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO			
11206229	54353525000130 - 54.353.525 DANIEL CARLOS GOMES BRAGA		Exequível			
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
6.3 ---		Fornecedor	02/06/2026	550,00		
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO			
11206293	63412840000181 - 63.412.840 IVANCELIO MOREIRA CANUTO		Exequível			

Item 7 - Serviço de reinstalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 60.000 BTUs com mudança de local e acréscimo de tubulação.

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de reinstalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 60.000 BTUs com mudança de local e acréscimo de tubulação.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
3,00	Serviço	3	28,87	5,10%	537,80	595,54
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
7.1 ---		Fornecedor	02/06/2026	550,00		
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO			
11205870	07669547000123 - H L TELEINFORMATICA LTDA		Exequível			

CNPJ: 06.737.977/0001-72

Av. Ilídio Sampaio, 2071 - CENTRO, ICÓ - CE, 63430-000

Email: camaraico@camaraico.ce.gov.br - camaramunicipalico@hotmail.com

Contato: (88)3561 4031



CÂMARA MUNICIPAL DE ICÓ-CE

Legislativo Forte e Democrático



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
7.2 ---		Fornecedor	02/06/2026	600,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
11206228	54353525000130 - 54.353.525 DANIEL CARLOS GOMES BRAGA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
7.3 ---		Fornecedor	02/06/2026	550,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
11206292	63412840000181 - 63.412.840 IVANCELIO MOREIRA CANUTO		Exequível	

Item 8 - Serviço de manutenção preventiva em aparelho de ar-condicionado tipo split 12.000 BTUs, compreendendo limpeza geral, desmontagem, higienização e lubrificação.

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de manutenção preventiva em aparelho de ar-condicionado tipo split 12.000 BTUs, compreendendo limpeza geral, desmontagem, higienização e lubrificação.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	3	28,87	5,59%	487,80	545,54

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
8.1 ---		Fornecedor	02/06/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
11205877	07669547000123 - H L TELEINFORMATICA LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
8.2 ---		Fornecedor	02/06/2026	550,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
11206227	54353525000130 - 54.353.525 DANIEL CARLOS GOMES BRAGA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
8.3 ---		Fornecedor	02/06/2026	500,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
11206291	63412840000181 - 63.412.840 IVANCELIO MOREIRA CANUTO		Exequível	

Item 9 - Serviço de manutenção preventiva em aparelho de ar-condicionado tipo piso-teto 60.000 BTUs, compreendendo limpeza geral, desmontagem, higienização e lubrificação.

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de manutenção preventiva em aparelho de ar-condicionado tipo piso-teto 60.000 BTUs, compreendendo limpeza geral, desmontagem, higienização e lubrificação.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
3,00	Serviço	3	29,16	4,38%	637,17	695,49

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
9.1 ---		Fornecedor	02/06/2026	649,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
11205876	07669547000123 - H L TELEINFORMATICA LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
9.2 ---		Fornecedor	02/06/2026	700,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO	
11206226	54353525000130 - 54.353.525 DANIEL CARLOS GOMES BRAGA		Exequível	

CNPJ: 06.737.977/0001-72

Av. Ilídio Sampalo, 2071 - CENTRO, ICÓ - CE, 63430-000

Email: camaraico@camaraico.ce.gov.br - camaramunicipalico@hotmail.com

Contato: (88)3561 4031



CÂMARA MUNICIPAL DE ICÓ-CE

Legislativo Forte e Democrático



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
9.3 ---		Fornecedor	02/06/2026	650,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11206290	63412840000181 - 63.412.840 IVANCELIO MOREIRA CANUTO		Exequível	

Item 10 - Complementação ou reposição total de gás refrigerante para aparelho de ar-condicionado 12.000 BTUs.

ESPECIFICAÇÃO:

Complementação ou reposição total de gás refrigerante para aparelho de ar-condicionado 12.000 BTUs.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	3	11,55	2,61%	431,78	454,88

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
10.1 ---		Fornecedor	02/06/2026	430,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11205875	07669547000123 - H L TELEINFORMATICA LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
10.2 ---		Fornecedor	02/06/2026	450,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11206225	54353525000130 - 54.353.525 DANIEL CARLOS GOMES BRAGA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
10.3 ---		Fornecedor	02/06/2026	450,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11206289	63412840000181 - 63.412.840 IVANCELIO MOREIRA CANUTO		Exequível	

Item 11 - Complementação ou reposição total de gás refrigerante para aparelho de ar-condicionado 60.000 BTUs.

ESPECIFICAÇÃO:

Complementação ou reposição total de gás refrigerante para aparelho de ar-condicionado 60.000 BTUs.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
3,00	Serviço	3	50,00	10,01%	449,67	549,67

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
11.1 ---		Fornecedor	02/06/2026	499,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11205874	07669547000123 - H L TELEINFORMATICA LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
11.2 ---		Fornecedor	02/06/2026	550,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11206224	54353525000130 - 54.353.525 DANIEL CARLOS GOMES BRAGA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
11.3 ---		Fornecedor	02/06/2026	450,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11206288	63412840000181 - 63.412.840 IVANCELIO MOREIRA CANUTO		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.

CNPJ: 06.737.977/0001-72

Av. Ilídio Sampaio, 2071 - CENTRO, ICÓ - CE, 63430-000

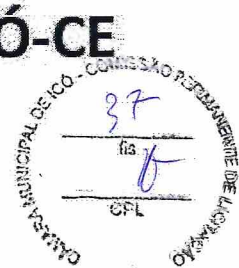
Email: camaraico@camaraico.ce.gov.br - camaramunicipalico@hotmail.com

Contato: (88)3561.4031



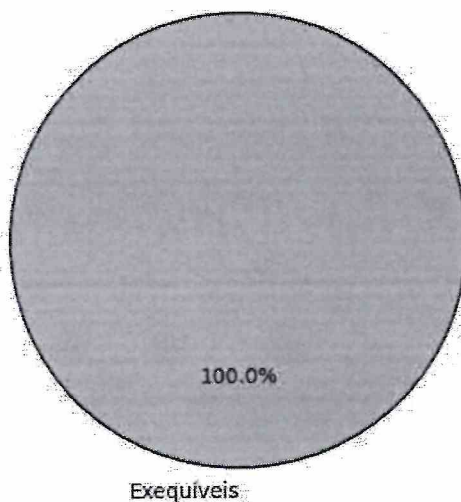
CÂMARA MUNICIPAL DE ICÓ-CE

Legislativo Forte e Democrático



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.

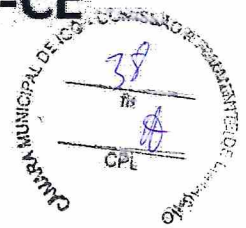
V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. Memória de cálculo



CÂMARA MUNICIPAL DE ICÓ-CE

Legislativo Forte e Democrático



ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1 - Serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 9.000 BTUs, com utilização de tubulação de cobre, suporte para condensadora e materiais complementares.	8,0	Média	716,33	5.730,64
2 - Serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 12.000 BTUs, com utilização de tubulação de cobre, suporte para condensadora e materiais complementares	6,0	Média	716,33	4.297,98
3 - Serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 18.000 BTUs, incluindo tubulações e materiais necessários.	2,0	Média	766,67	1.533,34
4 - Serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 24.000 BTUs, incluindo tubulações e materiais necessários.	1,0	Média	800,00	800,00
5 - Serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado 30.000 BTUs, incluindo tubulações e materiais necessários.	1,0	Média	916,33	916,33
6 - Serviço de desinstalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 60.000 BTUs	3,0	Média	566,67	1.700,01
7 - Serviço de reinstalação de aparelho de ar-condicionado tipo split 60.000 BTUs com mudança de local e acréscimo de tubulação.	3,0	Média	566,67	1.700,01
8 - Serviço de manutenção preventiva em aparelho de ar-condicionado tipo split 12.000 BTUs, compreendendo limpeza geral, desmontagem, higienização e lubrificação.	12,0	Média	516,67	6.200,04
9 - Serviço de manutenção preventiva em aparelho de ar-condicionado tipo piso-teto 60.000 BTUs, compreendendo limpeza geral, desmontagem, higienização e lubrificação.	3,0	Média	666,33	1.998,99
10 - Complementação ou reposição total de gás refrigerante para aparelho de ar-condicionado 12.000 BTUs.	12,0	Média	443,33	5.319,96
11 - Complementação ou reposição total de gás refrigerante para aparelho de ar-condicionado 60.000 BTUs.	3,0	Média	499,67	1.499,01

5.2. Conclusão

O preço estimado para a contratação é de R\$ 31.696,31 (trinta e um mil, seiscentos e noventa e seis 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: Quézia Valentim Silva, matrícula nº None.

CNPJ: 06.737.977/0001-72

Av. Ilídio Sampaio, 2071 - CENTRO, ICÓ - CE, 63430-000

Email: camaraico@camaraico.ce.gov.br - camaramunicipalico@hotmail.com

Contato: (88)3561 4031



CÂMARA MUNICIPAL DE ICÓ-CE

Legislativo Forte e Democrático



Icó, 01 de junho de 2026

Quézia Valentim Silva

Quézia Valentim Silva
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS

CNPJ: 06.737.977/0001-72

Av. Ilídio Sampaio, 2071 - CENTRO, ICÓ - CE, 63430-000

Email: camaraico@camaraico.ce.gov.br - camaramunicipalico@hotmail.com

Contato: (88)3561 4031