



## Relatório de Cotação: Ar Condicionado-Manutenção Sistema Central-23854.004707/2023-44

Pesquisa realizada entre 14/08/2023 14:49:30 e 14/08/2023 15:37:43

Relatório gerado no dia 14/08/2023 16:18:45 (IP: 200.137.253.160)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021.

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021, no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

### Item 1: ar condicionado - manutenção sistema central

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
2 / 17	1	R\$ 41.282,25 (un)	-	R\$ 41.282,25	100%	R\$ 41.282,25

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	PODER JUDICIÁRIO   Tribunal Superior do Trabalho   15ª Região/Campinas/SP	NºPregão:682022 UASG:80011	16/12/2022	R\$ 31.264,50
2	PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO VELHO	NºPregão:1782022 UASG:925172	04/10/2022	R\$ 51.300,00
<b>Valor Unitário</b>				<b>R\$ 41.282,25</b>

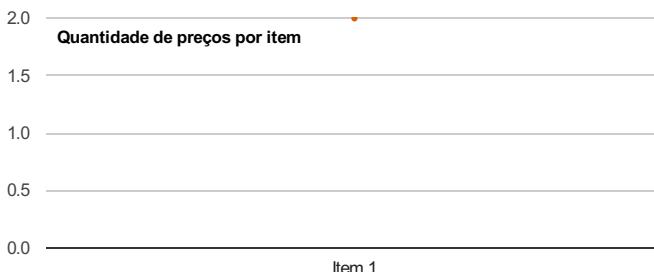
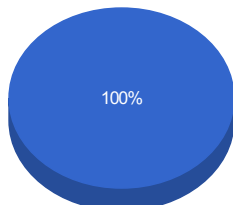
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 41.282,25

Média dos Preços Obtidos: R\$ 41.282,25

Valor Global: R\$ 41.282,25

#### Valor do item em relação ao total

● 1) ar condicionado...



## Detalhamento dos Itens



## Item 1: ar condicionado - manutenção sistema central

Preço Estimado: R\$ 41.282,25 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 41.282,25

Média dos Preços Obtidos: R\$ 41.282,25

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	serviços técnicos de manutenção preventiva, preditiva e corretiva dos sistemas de climatização, ventilação e renovação de ar do edifício-sede da procuradoria da república no município de caxias do sul, situada na rua visconde de pelotas, 1007, caxias do sul/rs, incluindo todos os insumos, ferramentas, equipamentos, materiais e mão de obra necessários para a execução do serviço, conforme especificações constantes no termo de referência - anexo i do edital.	

## Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

R\$ 31.264,50

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

<b>Órgão:</b> PODER JUDICIÁRIO Tribunal Superior do Trabalho 15ª Região/Campinas/SP	<b>Data:</b> 16/12/2022 14:00
<b>Objeto:</b> Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de manutenção preventiva, corretiva, preditiva e operação dos sistemas de ar condicionado instalados no Edifício Sede Judicial deste E. Tribunal, com disponibilização de mão de obra residente e não residente, incluindo o fornecimento dos materiais, ferramentas, instrumentais e equipamentos, inclusive de proteção, necessários ao pleno desenvolvimento dos serviços..	<b>Modalidade:</b> Pregão Eletrônico <b>SRP:</b> NÃO <b>Identificação:</b> NºPregão:682022 / UASG:80011 <b>Lote/Item:</b> 1/3 <b>Ata:</b> <a href="#">Link Ata</a> <b>Adjudicação:</b> 31/01/2023 17:15 <b>Homologação:</b> 02/02/2023 17:42
<b>Descrição:</b> Ar Condicionado - Manutenção Sistema Central - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva, corretiva, preditiva e operação dos sistemas de ar condicionado instalados no Edifício Sede Judicial deste E. Tribunal, com disponibilização de mão de obra residente e não residente, incluindo o fornecimento dos materiais, ferramentas, instrumentais e equipamentos, inclusive de proteção, necessários ao pleno desenvolvimento dos serviços. A presente contratação inclui todas as atividades e serviços necessários para a efetiva manutenção e conservação dos sistemas - prestação de Demais serviços.	<b>Fonte:</b> www.comprasgovernamentais.gov.br <b>Quantidade:</b> 1 <b>Unidade:</b> UNIDADE <b>UF:</b> SP
<b>CatSer:</b> 22454 - AR CONDICIONADO - MANUTENCAO SISTEMA CENTRAL	

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
24.016.172/0001-11 *VENCEDOR*	CETEST MINAS ENGENHARIA E SERVICOS S/A	R\$ 21.384,42
<b>Marca:</b> Marca não informada <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Descrição:</b> Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva, corretiva, preditiva e operação dos sistemas de ar condicionado instalados no Edifício Sede Judicial deste E. Tribunal, com disponibilização de mão de obra residente e não residente, incluindo o fornecimento dos materiais, ferramentas, instrumentais e equipamentos, inclusive de proteção, necessários ao pleno desenvolvimento dos serviços. A presente contratação inclui todas as atividades e serviços necessários para a efetiva manutenção e conservação dos sistemas - prestação de Demais serviços. CCT: SINDRATAR  Serviços.	<b>Estado:</b> MG <b>Cidade:</b> Belo Horizonte <b>Endereço:</b> R HENRIQUE CABRAL, 821 <b>Telefone:</b> (31) 2112-1050 <b>Email:</b> comercial@cetestminas.com.br	
20.982.406/0001-24	BRAVO AR SERVICE COMERCIO MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 24.201,53
<b>Marca:</b> Marca não informada <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Descrição:</b> Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva, corretiva, preditiva e operação dos sistemas de ar condicionado instalados no Edifício Sede Judicial deste E. Tribunal, com disponibilização de mão de obra residente e não residente, incluindo o fornecimento dos materiais, ferramentas, instrumentais e equipamentos, inclusive de proteção, necessários ao pleno desenvolvimento dos serviços. A presente contratação inclui todas as atividades e serviços necessários para a efetiva manutenção e conservação dos sistemas - prestação de Demais serviços.	<b>Estado:</b> MG <b>Cidade:</b> Uberaba <b>Endereço:</b> AV SANTA BEATRIZ DA SILVA, 895 <b>Telefone:</b> (34) 3075-1140 <b>Email:</b> contato@bravoar.com.br	
29.487.260/0001-15	RENAN DOS SANTOS SILVA	R\$ 24.335,00
<b>Marca:</b> Marca não informada <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Descrição:</b> Fornecimento de serviços de mão de obra especializada e acessória técnica mensais para atender os serviços mencionados no anexo.	<b>Estado:</b> SP <b>Cidade:</b> Artur Nogueira <b>Endereço:</b> R BASILIO ANTONIO FERNANDES, 217 <b>Telefone:</b> (19) 9931-5034 <b>Email:</b> renan_bdo@live.com	



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
39.143.881/0001-35	CARLOS SERGIO DE OLIVEIRA JUNIOR LTDA	R\$ 24.979,00
<b>Marca:</b> Marca não informada <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Descrição:</b> prestação de Demais serviços.		
<b>Estado:</b> MG	<b>Cidade:</b> Uberaba	<b>Endereço:</b> AV LEOPOLDINO DE OLIVEIRA, 4000
	<b>Telefone:</b> (34) 9252-1553	<b>Email:</b> csoliveira.jr@gmail.com

02.598.353/0001-60	TERMSUL ENGENHARIA E SERVICOS LTDA	R\$ 37.550,00
<b>Marca:</b> Marca não informada <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Descrição:</b> Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva, corretiva, preditiva e operação dos sistemas de ar condicionado instalados no Edifício Sede Judicial deste E. Tribunal, com disponibilização de mão de obra residente e não residente, incluindo o fornecimento dos materiais, ferramentas, instrumentais e equipamentos, inclusive de proteção, necessários ao pleno desenvolvimento dos serviços. A presente contratação inclui todas as atividades e serviços necessários para a efetiva manutenção e conservação dos sistemas - prestação de Demais serviços.		
<b>Estado:</b> PR	<b>Cidade:</b> Curitiba	<b>Endereço:</b> R BARTOLOMEU LOURENCO DE GUSMAO, 1107
	<b>Telefone:</b> (41) 3278-8484	<b>Email:</b> temsul@milenio.com.br

22.964.667/0001-47	ALEXANDRE RIOS MACIEL	R\$ 39.500,00
<b>Marca:</b> Marca não informada <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Descrição:</b> Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva, corretiva, preditiva e operação dos sistemas de ar condicionado instalados no Edifício Sede Judicial deste E. Tribunal, com disponibilização de mão de obra residente e não residente, incluindo o fornecimento dos materiais, ferramentas, instrumentais e equipamentos, inclusive de proteção, necessários ao pleno desenvolvimento dos serviços. A presente contratação inclui todas as atividades e serviços necessários para a efetiva manutenção e conservação dos sistemas - prestação de Demais serviços.		
<b>Estado:</b> RJ	<b>Cidade:</b> Itaboraí	<b>Endereço:</b> RUA LUIZA ROSALINA DA CONCEICAO, SN
	<b>Nome de Contato:</b> ALEXANDRE	<b>Telefone:</b> (12) 99639-7632
		<b>Email:</b> tec.rios.refrigeracao@hotmail.com

73.259.111/0001-90	TECNOLOGICA CONFORTO AMBIENTAL LTDA	R\$ 41.843,06
<b>Marca:</b> Marca não informada <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Descrição:</b> Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de manutenção preventiva, corretiva, preditiva e operação dos sistemas de ar condicionado instalados no Edifício Sede Judicial deste E. Tribunal, com disponibilização de mão de obra residente e não residente, incluindo o fornecimento dos materiais, ferramentas, instrumentais e equipamentos, inclusive de proteção, necessários ao pleno desenvolvimento dos serviços, conforme as especificações e condições constantes neste Termo de Referência, bem como nos esclarecimentos eventualmente consignados no Portal de Compras do Governo Federal, site <a href="https://www.gov.br/compras/pt-br">https://www.gov.br/compras/pt-br</a> . - Sindicato: SINDRATAR (Sindicato da Indústria de Refrigeração, Aquecimento e Tratamento de Ar no Estado de São Paulo) São Paulo/SP - Quantidade: 01 (um) "Demais Serviços", conforme Termo de Referência do edital. - Nos valores propostos estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na prestação dos serviços, apurados mediante o preenchimento do modelo de Planilha de Custos e Formação de Preços, para mão de obra residente, conforme Edital. - Prazo de Validade da Proposta: 120 (Cento e vinte) dias, a contar da data da sua apresentação.		
<b>Estado:</b> SC	<b>Cidade:</b> Florianópolis	<b>Endereço:</b> R GUALBERTO SENNA, 379
	<b>Telefone:</b> (48) 3240-0505	<b>Email:</b> comercial@tecnologica.eng.br

39.247.235/0001-18	J.F REFRIGERACAO E CLIMATIZACAO LTDA	R\$ 45.714,40
<b>Marca:</b> Marca não informada <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Descrição:</b> Demais serviços		
<b>Estado:</b> BA	<b>Cidade:</b> Salvador	<b>Endereço:</b> RUA PIRAMBEBA, 62
	<b>Nome de Contato:</b> Juclebson	<b>Telefone:</b> (71) 98881-9741
		<b>Email:</b> j.refrigeracaoclimatizacao@hotmail.com

## Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais

R\$ 51.300,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021



Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO VELHO

Data: 04/10/2022 09:30

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT, COM FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, visando atender as necessidades da SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS BÁSICOS – SEMUSB..

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: NÃO

Identificação: N°Pregão:1782022 / UASG:925172

Lote/Item: /1

Ata: [Link Ata](#)

Adjudicação: 07/10/2022 13:24

Homologação: 28/10/2022 12:22

Fonte: www.comprasgovernamentais.gov.br

Quantidade: 1

Unidade: UNIDADE

UF: RO

Descrição: Ar condicionado - manutenção sistema central - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT, COM FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, visando atender as necessidades da SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS BÁSICOS – SEMUSB, conforme especificações, unidades e quantidades definidas nos Anexos I, I-A e I-B deste instrumento. OBS.: VALOR DISPUTADO SERÁ SOMENTE O DOS SERVIÇOS, VISTO QUE AS PEÇAS TERÃO UM VALOR FIXO (R\$ 20.669,87). Não configurando objeto de disputa, considerado apenas como estimativa para balizamento de preços.

CatSer: 22454 - AR CONDICIONADO - MANUTENCAO SISTEMA CENTRAL

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final			
27.542.945/0001-91 *VENCEDOR*	PROSISTEM INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS ELETRICOS MECANICOS E DE REFRIGERACAO EIRELI	R\$ 41.850,00			
<b>Marca:</b> Marca não informada <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Descrição:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT, COM FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, visando atender as necessidades da SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS BÁSICOS – SEMUSB, conforme especificações técnicas, unidades e quantidades definidas no Anexo I deste Edital, as quais deverão ser, minuciosamente, observadas pelos licitantes quando da elaboração de suas propostas no Anexo I-A, IB e IC.					
<b>Estado:</b> RO	<b>Cidade:</b> Porto Velho	<b>Endereço:</b> R MAJOR AMARANTE, 488	<b>Telefone:</b> (69) 9924-5213	<b>Email:</b> worldcontabilidade17@gmail.com	
04.655.972/0001-75	REFRIMAQUINAS COMERCIO & SERVICOS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO EIRELI	R\$ 41.900,00			
<b>Marca:</b> Marca não informada <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Descrição:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT, COM FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, visando atender as necessidades da SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS BÁSICOS – SEMUSB, conforme especificações, unidades e quantidades definidas nos Anexos I, I-A e I-B deste instrumento. OBS.: VALOR DISPUTADO SERÁ SOMENTE O DOS SERVIÇOS, VISTO QUE AS PEÇAS TERÃO UM VALOR FIXO (R\$ 20.669,87). Não configurando objeto de disputa, considerado apenas como estimativa para balizamento de preços.					
<b>Estado:</b> RO	<b>Cidade:</b> Porto Velho	<b>Endereço:</b> R RAIMUNDO CANTUARIA, 3451	<b>Telefone:</b> (69) 3212-1435	<b>Email:</b> andrea.refrimaquinas@hotmail.com	
22.615.982/0001-69	J.E. DE SOUZA JUNIOR	R\$ 47.600,00			
<b>Marca:</b> Marca não informada <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Descrição:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT, COM FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, visando atender as necessidades da SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS BÁSICOS – SEMUSB, conforme especificações, unidades e quantidades definidas nos Anexos I, I-A e I-B deste instrumento.					
<b>Estado:</b> RO	<b>Cidade:</b> Porto Velho	<b>Endereço:</b> R JAMARY, 1634	<b>Nome de Contato:</b> JUNIOR	<b>Telefone:</b> (69) 99999-2100	<b>Email:</b> terceirizar21@gmail.com
40.025.802/0001-70	CHIRLE LIMA DE ARAUJO MARTINS 86160460200	R\$ 51.000,00			
<b>Marca:</b> Marca não informada <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Descrição:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT, COM FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, visando atender as necessidades da SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS BÁSICOS – SEMUSB,					
<b>Estado:</b> RO	<b>Cidade:</b> Porto Velho	<b>Endereço:</b> R BIDU SAIÃO, 7092	<b>Telefone:</b> (69) 9299-2195	<b>Email:</b> hegiomello@gmail.com	
37.323.882/0001-36	JR REFRIGERACAO COMERCIAL E CLIMATIZACAO LTDA	R\$ 51.300,00			
<b>Marca:</b> Marca não informada <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Descrição:</b> PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT, COM FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, visando atender as necessidades da SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS BÁSICOS – SEMUSB.					
<b>Estado:</b> RO	<b>Cidade:</b> Porto Velho	<b>Endereço:</b> RUA BRASILIA, 2758/A	<b>Telefone:</b> (69) 9233-0636	<b>Email:</b> jrsolucoesrefri@gmail.com	



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
29.811.993/0001-63	FG TECNO CENTER SERVICOS DE MANUTENCAO EIRELI	R\$ 72.000,00

**Marca:** Marca não informada

**Fabricante:** Fabricante não informado

**Descrição:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT, COM FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, visando atender as necessidades da SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS BÁSICOS – SEMUSB, conforme especificações, unidades e quantidades definidas nos Anexos I, I-A e I-B deste instrumento. OBS.: VALOR DISPUTADO SERÁ SOMENTE O DOS SERVIÇOS, VISTO QUE AS PEÇAS TERÃO UM VALOR FIXO (R\$ 20.669,87). Não configurando objeto de disputa, considerado apenas como estimativa para balizamento de preços.

<b>Estado:</b>	<b>Cidade:</b>	<b>Endereço:</b>	<b>Telefone:</b>	<b>Email:</b>
RO	Porto Velho	AV CALAMA, 6339	(69) 3227-9383/ (69) 9277-4410	administrativo@tecnocenterpvh.com.br

11.955.609/0001-30	CLEAN AR CLIMATIZACAO E SERVICOS EIRELI	R\$ 72.046,65
--------------------	---	---------------

**Marca:** Marca não informada

**Fabricante:** Fabricante não informado

**Descrição:** CONFORME EDITAL

<b>Estado:</b>	<b>Cidade:</b>	<b>Endereço:</b>	<b>Telefone:</b>	<b>Email:</b>
PR	Curitiba	R JORGE FELIPE DAHER FILHO, 296	(41) 3076-6575	comercial@cleanar.com.br

84.552.892/0001-23	RECUPERAR RECUPERACAO E MANUT EM AR CONDICIONADO LTDA	R\$ 72.046,65
--------------------	---	---------------

**Marca:** Marca não informada

**Fabricante:** Fabricante não informado

**Descrição:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE ARCONDICIONADO TIPO SPLIT, COM FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, visando atender as necessidades da SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS BÁSICOS – SEMUSB, conforme especificações, unidades e quantidades definidas nos Anexos I, I-A e I-B deste instrumento. VALOR ESTIMADO PARA PEÇAS. Obs: VALOR FIXO. Não configurando objeto de disputa, considerado apenas como estimativa para balizamento de preços.

<b>Estado:</b>	<b>Cidade:</b>	<b>Endereço:</b>	<b>Telefone:</b>	<b>Email:</b>
RO	Porto Velho	RUA JOAO GOULART, 1932	(69) 3221-2844	recuperar.pvh@hotmail.com

11.277.066/0001-40	QUEIROZ & CORTEZ COMERCIO DE REFRIGERACAO LTDA	R\$ 72.046,65
--------------------	--	---------------

**Marca:** Marca não informada

**Fabricante:** Fabricante não informado

**Descrição:** PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT, COM FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS,

<b>Estado:</b>	<b>Cidade:</b>	<b>Endereço:</b>	<b>Telefone:</b>	<b>Email:</b>
RO	Porto Velho	AVENIDA MAMORE, 3790	(69) 9249-4284	marques-francisco@hotmail.com



Preço estimado do item calculado pela fórmula Média Aritmética dos preços obtidos:

**Item 1 - ar condicionado - manutenção sistema central**

- 2 preços do portal Compras Governamentais praticados pela Administração Pública de licitações homologadas/adjudicadas entre os dias 04/10/2022 e 16/12/2022, calculados pela fórmula Mediana das Propostas Finais.

---

 DESCRITIVO DE FÓRMULAS UTILIZADAS

---

**Mediana das Propostas Finais**

- Capta os preços finais da licitação e seleciona o preço do meio (no caso de número ímpar de propostas) ou a média dos preços do meio.

---





## Extrato de fontes Utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

### Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - ComprasNet  
www.comprasgovernamentais.gov.br

*Data:*  
Acessar a fonte [aqui](#)

