

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO - LOTE 1

Nº 1441003 000432/2024



MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO

Número do mapa: 1441003 000432/2024

Data de criação: 14/11/2024

Situação: Assinado

Responsável: PAULO FERREIRA DOS SANTOS

Objetivo:

Instruir o Processo de compras

Itens do mapa

Nº	Código do item	Desc. do item de material	Unid. de aquisição	Quantitativo orçado	Valor mínimo (R\$)	Valor máximo (R\$)	Orçamento estimado unitário(R\$)	Orçamento estimado total (R\$)	Metodologia definida
1	000069990	MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE PECAS	1,00 UNIDADE	3.000,0000	118,0320	171,0000	151,4064	454.219,20	Média
							Total orçado:	454.219,20	

Detalhamento do orçamento estimado

Nº: 1Código do item de material ou serviço: 000069990Unidade de aquisição: 1,00 UNIDADE

Descrição do item:

MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE PECAS

Índice de atualização associado à classe: ÍNDICE GERAL DE PREÇOS - IGP-DI (161384)

Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa: -

Metodologia de cálculo:

Menor valor: R\$ 118,0320

Média: R\$ 151,4064

Mediana: R\$ 161,0000

Preços que compõem o orçamento estimado

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)
-----------------	----------------------------	---------------------------	-------	--	----------------	-----------------------------	------------	--	---------------------------------

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	3.000,0000	13/11/2024	-	-	12.057.731/0001-52 - APOLO REFRIGERACAO LTDA	161,0000	161,0000
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	3.000,0000	08/11/2024	-	-	19.662.213/0001-07 - Teclar Climatização - TGP SOLUCOES LTDA - ME	146,0000	146,0000
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	3.000,0000	08/11/2024	-	-	31.428.065/0001-66 - SOL E CLIMA AR CONDICIONADO E REFRIGERACAO PECAS E SERVICOS LTDA	161,0000	161,0000
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	3.000,0000	18/11/2024	-	-	29.133.549/0001-36 - SGS CLIMATIZACAO LTDA	118,0320	118,0320
Inserção manual / Outros	0520903	-	3.000,0000	22/11/2024	-	-	16.630.743/0001-85 - ELIABE DO NASCIMENTO LUIZ	171,0000	171,0000

Preços desconsiderados - Acima da mediana Inciso I - Quantidade: 0

nenhum item desconsiderado

Preços desconsiderados em função dos filtros de pesquisa aplicados - Inciso I - Quantidade: 0

nenhum item desconsiderado

Preços desconsiderados - Justificativas - Quantidade: 2

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)	(*) Justificativas
Coleta de preços / -	-	-	250,0000	22/11/2024 08:25	- / -	-	16.630.743/0001-85 - ELIABE DO NASCIMENTO LUIZ	150,0000	150,0000	
Coleta de preços / -	-	-	250,0000	22/11/2024 08:25	- / -	-	24.825.276/0001-77 - JMBM ENGENHARIA ELETRICAS & CLIMATIZACAO LTDA	1.920,0000	1.920,0000	

(*) Condições que influenciam o preço e justificam a desconsideração neste processo:

- 1 - Prazo, frete ou local de entrega
- 2 - Instalação ou montagem do be
- 3 - Modo de execução do serviço
- 4 - Termos de garantia exigidos
- 5 - Marca e/ou modelo
- 6 - Escala da quantidade do objeto
- 7 - Forma de pagamento
- 8 - Preço Inexequível
- 9 - Sobrepreço
- 10 - Custos indiretos
- 11 - Outra (Verifique no site do Portal de Compras)

O Mapa Comparativo de Preços foi elaborado de acordo com a Resolução SEPLAG nº 102, de 29 de Dezembro de 2022, disponível para consulta no link BANCO DE NORMAS GESTÃO LOGÍSTICA PATRIMÔNIO - CADASTROS - SISMP do site www.compras.mg.gov.br.

Assinatura digital - Signatário:

Nome:

PAULO FERREIRA DOS SANTOS

Masp:

M7000626

CPF:

xxx.554.816-xx

Emissor do certificado:

Portal de Compras - MG / Assinatura eletrônica

Data da assinatura:

18/06/2025 08:22:21

Código de Autenticidade:

Código verificador: 230000231666039909772025

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO - LOTE 2

Nº 1441003 000431/2024



MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO

Número do mapa: 1441003 000431/2024

Data de criação: 14/11/2024

Situação: Assinado

Responsável: PAULO FERREIRA DOS SANTOS

Objetivo:
Instruir o Processo de compras

Itens do mapa

Nº	Código do item	Desc. do item de material	Unid. de aquisição	Quantitativo orçado	Valor mínimo (R\$)	Valor máximo (R\$)	Orçamento estimado unitário(R\$)	Orçamento estimado total (R\$)	Metodologia definida
1	000069990	MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE PECAS	1,00 UNIDADE	2.640,0000	101,0000	181,0000	147,6666	389.839,82	Média
							Total orçado:	389.839,82	

Detalhamento do orçamento estimado

Nº: 1Código do item de material ou serviço: 000069990Unidade de aquisição: 1,00 UNIDADE

Descrição do item:
MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE PECAS

Índice de atualização associado à classe: ÍNDICE GERAL DE PREÇOS - IGP-DI (161384)

Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa: -

Metodologia de cálculo:
Menor valor: R\$ 101,0000
Média: R\$ 147,6666
Mediana: R\$ 161,0000

Preços que compõem o orçamento estimado

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)
-----------------	----------------------------	---------------------------	-------	--	----------------	-----------------------------	------------	--	---------------------------------

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	2.640,0000	13/11/2024	-	-	12.057.731/0001-52 - APOLO REFRIGERACAO LTDA	181,0000	181,0000
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	2.640,0000	08/11/2024	-	-	31.428.065/0001-66 - SOL E CLIMA AR CONDICIONADO E REFRIGERACAO PECAS E SERVICOS LTDA	161,0000	161,0000
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	220,0000	30/10/2024	-	-	22.698.814/0001-84 - PRIME AR CONDICIONADO	101,0000	101,0000

Preços desconsiderados - Acima da mediana Inciso I - Quantidade: 0

nenhum item desconsiderado

Preços desconsiderados em função dos filtros de pesquisa aplicados - Inciso I - Quantidade: 0

nenhum item desconsiderado

Preços desconsiderados - Justificativas - Quantidade: 2

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)	(*) Justificativas
Coleta de preços / -	-	-	220,0000	22/11/2024 08:33	- / -	-	16.630.743/0001-85 - ELIABE DO NASCIMENTO LUIZ	300,0000	300,0000	
Coleta de preços / -	-	-	220,0000	22/11/2024 08:33	- / -	-	24.825.276/0001-77 - JMBM ENGENHARIA ELETRICAS & CLIMATIZACAO LTDA	1.920,0000	1.920,0000	

(*) Condições que influenciam o preço e justificam a desconsideração neste processo:

- 1 - Prazo, frete ou local de entrega
- 2 - Instalação ou montagem do be
- 3 - Modo de execução do serviço
- 4 - Termos de garantia exigidos
- 5 - Marca e/ou modelo
- 6 - Escala da quantidade do objeto
- 7 - Forma de pagamento
- 8 - Preço Inexequível
- 9 - Sobrepreço
- 10 - Custos indiretos
- 11 - Outra (Verifique no site do Portal de Compras)

Assinatura digital - Signatário:

Nome:

PAULO FERREIRA DOS SANTOS

Masp:

M7000626

CPF:

xxx.554.816-xx

Emissor do certificado:

Portal de Compras - MG / Assinatura eletrônica

Data da assinatura:

18/06/2025 08:28:55

Código de Autenticidade:

Código verificador: 230000231701814878662025

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO - LOTE 3

Nº 1441003 000430/2024



MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO

Número do mapa: 1441003 000430/2024

Data de criação: 14/11/2024

Situação: Assinado

Responsável: PAULO FERREIRA DOS SANTOS

Objetivo:
Instruir o Processo de compras

Itens do mapa

Nº	Código do item	Desc. do item de material	Unid. de aquisição	Quantitativo orçado	Valor mínimo (R\$)	Valor máximo (R\$)	Orçamento estimado unitário(R\$)	Orçamento estimado total (R\$)	Metodologia definida
1	000069990	MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE PECAS	1,00 UNIDADE	1.800,0000	131,0000	181,0000	157,6666	283.799,88	Média
							Total orçado:	283.799,88	

Detalhamento do orçamento estimado

Nº: 1Código do item de material ou serviço: 000069990Unidade de aquisição: 1,00 UNIDADE

Descrição do item:
MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE PECAS

Índice de atualização associado à classe: ÍNDICE GERAL DE PREÇOS - IGP-DI (161384)

Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa: -

Metodologia de cálculo:
Menor valor: R\$ 131,0000
Média: R\$ 157,6666
Mediana: R\$ 161,0000

Preços que compõem o orçamento estimado

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)
-----------------	----------------------------	---------------------------	-------	--	----------------	-----------------------------	------------	--	---------------------------------

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	180,0000	13/11/2024	-	-	12.057.731/0001-52 - APOLO REFRIGERACAO LTDA	181,0000	181,0000
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	1.800,0000	08/11/2024	-	-	31.428.065/0001-66 - SOL E CLIMA AR CONDICIONADO E REFRIGERACAO PECAS E SERVICOS LTDA	161,0000	161,0000
Inserção manual / Outros	01	-	1.800,0000	27/11/2024	-	-	xxx.073.636-xx - Cold Climatização	131,0000	131,0000

Preços desconsiderados - Acima da mediana Inciso I - Quantidade: 0

nenhum item desconsiderado

Preços desconsiderados em função dos filtros de pesquisa aplicados - Inciso I - Quantidade: 0

nenhum item desconsiderado

Preços desconsiderados - Justificativas - Quantidade: 2

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)	(*) Justificativas
Coleta de preços / -	-	-	150,0000	22/11/2024 08:44	- / -	-	24.825.276/0001-77 - JMBM ENGENHARIA ELETRICAS & CLIMATIZACAO LTDA	1.920,0000	1.920,0000	
Coleta de preços / -	-	-	150,0000	22/11/2024 08:44	- / -	-	16.630.743/0001-85 - ELIABE DO NASCIMENTO LUIZ	400,0000	400,0000	

(*) Condições que influenciam o preço e justificam a desconsideração neste processo:

- 1 - Prazo, frete ou local de entrega
- 2 - Instalação ou montagem do be
- 3 - Modo de execução do serviço
- 4 - Termos de garantia exigidos
- 5 - Marca e/ou modelo
- 6 - Escala da quantidade do objeto
- 7 - Forma de pagamento
- 8 - Preço Inexequível
- 9 - Sobrepreço
- 10 - Custos indiretos
- 11 - Outra (Verifique no site do Portal de Compras)

O Mapa Comparativo de Preços foi elaborado de acordo com a Resolução SEPLAG nº 102, de 29 de Dezembro de 2022, disponível para consulta no link BANCO DE NORMAS GESTÃO LOGÍSTICA PATRIMÔNIO - CADASTROS - SISMP do site www.compras.mg.gov.br.

Assinatura digital - Signatário:

Nome:

PAULO FERREIRA DOS SANTOS

Masp:

M7000626

CPF:

xxx.554.816-xx

Emissor do certificado:

Portal de Compras - MG / Assinatura eletrônica

Data da assinatura:

18/06/2025 08:33:05

Código de Autenticidade:

Código verificador: 230000231721649151542025

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO - LOTE 4

Nº 1441003 000429/2024



MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO

Número do mapa: 1441003 000429/2024

Data de criação: 14/11/2024

Situação: Assinado

Responsável: PAULO FERREIRA DOS SANTOS

Objetivo:

Instruir o Processo de compras

Itens do mapa

Nº	Código do item	Desc. do item de material	Unid. de aquisição	Quantitativo orçado	Valor mínimo (R\$)	Valor máximo (R\$)	Orçamento estimado unitário(R\$)	Orçamento estimado total (R\$)	Metodologia definida
1	000069990	MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE PECAS	1,00 UNIDADE	1.800,0000	121,0000	201,0000	161,0000	289.800,00	Média
							Total orçado:	289.800,00	

Detalhamento do orçamento estimado

Nº: 1Código do item de material ou serviço: 000069990Unidade de aquisição: 1,00 UNIDADE

Descrição do item:

MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE PECAS

Índice de atualização associado à classe: ÍNDICE GERAL DE PREÇOS - IGP-DI (161384)

Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa: -

Metodologia de cálculo:

Menor valor: R\$ 121,0000

Média: R\$ 161,0000

Mediana: R\$ 161,0000

Preços que compõem o orçamento estimado

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)
-----------------	----------------------------	---------------------------	-------	--	----------------	-----------------------------	------------	--	---------------------------------

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	1.800,0000	08/11/2024	-	-	31.428.065/0001-66 - SOL E CLIMA AR CONDICIONADO E REFRIGERACAO PECAS E SERVICOS LTDA	161,0000	161,0000
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	1.800,0000	13/11/2024	-	-	12.057.731/0001-52 - APOLO REFRIGERACAO LTDA	201,0000	201,0000
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	180,0000	31/10/2024	-	-	55.030.516/0001-70 - CTF REFRIGERAÇÃO	121,0000	121,0000

Preços desconsiderados - Acima da mediana Inciso I - Quantidade: 0

nenhum item desconsiderado

Preços desconsiderados em função dos filtros de pesquisa aplicados - Inciso I - Quantidade: 0

nenhum item desconsiderado

Preços desconsiderados - Justificativas - Quantidade: 2

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)	(*) Justificativas
Coleta de preços / -	-	-	150,0000	22/11/2024 08:50	- / -	-	16.630.743/0001-85 - ELIABE DO NASCIMENTO LUIZ	400,0000	400,0000	
Coleta de preços / -	-	-	150,0000	22/11/2024 08:50	- / -	-	24.825.276/0001-77 - JMBM ENGENHARIA ELETRICAS & CLIMATIZACAO LTDA	1.920,0000	1.920,0000	

(*) Condições que influenciam o preço e justificam a desconsideração neste processo:

- 1 - Prazo, frete ou local de entrega
- 2 - Instalação ou montagem do be
- 3 - Modo de execução do serviço
- 4 - Termos de garantia exigidos
- 5 - Marca e/ou modelo
- 6 - Escala da quantidade do objeto
- 7 - Forma de pagamento
- 8 - Preço Inexequível
- 9 - Sobrepreço
- 10 - Custos indiretos
- 11 - Outra (Verifique no site do Portal de Compras)

Assinatura digital - Signatário:

Nome:

PAULO FERREIRA DOS SANTOS

Masp:

M7000626

CPF:

xxx.554.816-xx

Emissor do certificado:

Portal de Compras - MG / Assinatura eletrônica

Data da assinatura:

18/06/2025 08:37:16

Código de Autenticidade:

Código verificador: 230000231735348438372025

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO - LOTE 5

Nº 1441003 000428/2024



MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO

Número do mapa: 1441003 000428/2024

Data de criação: 14/11/2024

Situação: Assinado

Responsável: PAULO FERREIRA DOS SANTOS

Objetivo:
Instruir o Processo de compras

Itens do mapa

Nº	Código do item	Desc. do item de material	Unid. de aquisição	Quantitativo orçado	Valor mínimo (R\$)	Valor máximo (R\$)	Orçamento estimado unitário(R\$)	Orçamento estimado total (R\$)	Metodologia definida
1	000069990	MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE PECAS	1,00 UNIDADE	1.920,0000	131,0000	171,0000	154,3333	296.319,93	Média
							Total orçado:	296.319,93	

Detalhamento do orçamento estimado

Nº: 1Código do item de material ou serviço: 000069990Unidade de aquisição: 1,00 UNIDADE

Descrição do item:
MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE PECAS

Índice de atualização associado à classe: ÍNDICE GERAL DE PREÇOS - IGP-DI (161384)

Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa: -

Metodologia de cálculo:
Menor valor: R\$ 131,0000
Média: R\$ 154,3333
Mediana: R\$ 161,0000

Preços que compõem o orçamento estimado

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)
-----------------	----------------------------	---------------------------	-------	--	----------------	-----------------------------	------------	--	---------------------------------

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	1.920,0000	13/11/2024	-	-	12.057.731/0001-52 - APOLO REFRIGERACAO LTDA	171,0000	171,0000
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	1.920,0000	08/11/2024	-	-	31.428.065/0001-66 - SOL E CLIMA AR CONDICIONADO E REFRIGERACAO PECAS E SERVICOS LTDA	161,0000	161,0000
Inserção manual / Outros	01	-	1.920,0000	27/11/2024	-	-	xxx.073.636-xx - Cold Climatização	131,0000	131,0000

Preços desconsiderados - Acima da mediana Inciso I - Quantidade: 0

nenhum item desconsiderado

Preços desconsiderados em função dos filtros de pesquisa aplicados - Inciso I - Quantidade: 0

nenhum item desconsiderado

Preços desconsiderados - Justificativas - Quantidade: 2

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)	(*) Justificativas
Coleta de preços / -	-	-	160,0000	22/11/2024 08:53	- / -	-	24.825.276/0001-77 - JMBM ENGENHARIA ELETRICAS & CLIMATIZACAO LTDA	1.920,0000	1.920,0000	
Coleta de preços / -	-	-	160,0000	22/11/2024 08:53	- / -	-	16.630.743/0001-85 - ELIABE DO NASCIMENTO LUIZ	400,0000	400,0000	

(*) Condições que influenciam o preço e justificam a desconsideração neste processo:

- 1 - Prazo, frete ou local de entrega
- 2 - Instalação ou montagem do be
- 3 - Modo de execução do serviço
- 4 - Termos de garantia exigidos
- 5 - Marca e/ou modelo
- 6 - Escala da quantidade do objeto
- 7 - Forma de pagamento
- 8 - Preço Inexequível
- 9 - Sobrepreço
- 10 - Custos indiretos
- 11 - Outra (Verifique no site do Portal de Compras)

O Mapa Comparativo de Preços foi elaborado de acordo com a Resolução SEPLAG nº 102, de 29 de Dezembro de 2022, disponível para consulta no link BANCO DE NORMAS GESTÃO LOGÍSTICA PATRIMÔNIO - CADASTROS - SISMP do site www.compras.mg.gov.br.

Assinatura digital - Signatário:

Nome: PAULO FERREIRA DOS SANTOS

Masp: M7000626

CPF: xxx.554.816-xx

Emissor do certificado:
Portal de Compras - MG / Assinatura eletrônica

Data da assinatura: 18/06/2025 08:44:12

Código de Autenticidade:

Código verificador: 230000231768797682952025

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO - LOTE 6

Nº 1441003 000427/2024



MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO

Número do mapa: 1441003 000427/2024

Data de criação: 14/11/2024

Situação: Assinado

Responsável: PAULO FERREIRA DOS SANTOS

Objetivo:
Instruir o Processo de compras

Itens do mapa

Nº	Código do item	Desc. do item de material	Unid. de aquisição	Quantitativo orçado	Valor mínimo (R\$)	Valor máximo (R\$)	Orçamento estimado unitário(R\$)	Orçamento estimado total (R\$)	Metodologia definida
1	000069990	MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE PECAS	1,00 UNIDADE	3.000,0000	131,0000	171,0000	154,3333	462.999,90	Média
							Total orçado:	462.999,90	

Detalhamento do orçamento estimado

Nº: 1 Código do item de material ou serviço: 000069990 Unidade de aquisição: 1,00 UNIDADE

Descrição do item:
MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE PECAS

Índice de atualização associado à classe: ÍNDICE GERAL DE PREÇOS - IGP-DI (161384)

Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa: -

Metodologia de cálculo:
Menor valor: R\$ 131,0000
Média: R\$ 154,3333
Mediana: R\$ 161,0000

Preços que compõem o orçamento estimado

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)
-----------------	----------------------------	---------------------------	-------	--	----------------	-----------------------------	------------	--	---------------------------------

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	3.000,0000	08/11/2024	-	-	31.428.065/0001-66 - SOL E CLIMA AR CONDICIONADO E REFRIGERACAO PECAS E SERVICOS LTDA	161,0000	161,0000
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	3.000,0000	13/11/2024	-	-	12.057.731/0001-52 - APOLO REFRIGERACAO LTDA	171,0000	171,0000
Inserção manual / Outros	01	-	3.000,0000	27/11/2024	-	-	xxx.073.636-xx	131,0000	131,0000

Preços desconsiderados - Acima da mediana Inciso I - Quantidade: 0

nenhum item desconsiderado

Preços desconsiderados em função dos filtros de pesquisa aplicados - Inciso I - Quantidade: 0

nenhum item desconsiderado

Preços desconsiderados - Justificativas - Quantidade: 2

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)	(*) Justificativas
Coleta de preços / -	-	-	250,0000	22/11/2024 09:08	- / -	-	24.825.276/0001-77 - JMBM ENGENHARIA ELETRICAS & CLIMATIZACAO LTDA	1.920,0000	1.920,0000	
Coleta de preços / -	-	-	250,0000	22/11/2024 09:08	- / -	-	16.630.743/0001-85 - ELIABE DO NASCIMENTO LUIZ	400,0000	400,0000	

(*) Condições que influenciam o preço e justificam a desconsideração neste processo:

- 1 - Prazo, frete ou local de entrega
- 2 - Instalação ou montagem do be
- 3 - Modo de execução do serviço
- 4 - Termos de garantia exigidos
- 5 - Marca e/ou modelo
- 6 - Escala da quantidade do objeto
- 7 - Forma de pagamento
- 8 - Preço Inexequível
- 9 - Sobrepreço
- 10 - Custos indiretos
- 11 - Outra (Verifique no site do Portal de Compras)

O Mapa Comparativo de Preços foi elaborado de acordo com a Resolução SEPLAG nº 102, de 29 de Dezembro de 2022, disponível para consulta no link BANCO DE NORMAS GESTÃO LOGÍSTICA PATRIMÔNIO - CADASTROS - SISMP do site www.compras.mg.gov.br.

Assinatura digital - Signatário:

Nome: PAULO FERREIRA DOS SANTOS

Masp: M7000626

CPF: xxx.554.816-xx

Emissor do certificado:
Portal de Compras - MG / Assinatura eletrônica

Data da assinatura: 18/06/2025 08:48:34

Código de Autenticidade:

Código verificador: 230000231784375125192025

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO - LOTE 7

Nº 1441003 000426/2024



MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO

Número do mapa: 1441003 000426/2024

Data de criação: 14/11/2024

Situação: Assinado

Responsável: PAULO FERREIRA DOS SANTOS

Objetivo:

Instruir o Processo de compras

Itens do mapa

Nº	Código do item	Desc. do item de material	Unid. de aquisição	Quantitativo orçado	Valor mínimo (R\$)	Valor máximo (R\$)	Orçamento estimado unitário(R\$)	Orçamento estimado total (R\$)	Metodologia definida
1	000069990	MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE PECAS	1,00 UNIDADE	2.400,0000	156,0000	171,0000	164,7500	395.400,00	Média
							Total orçado:	395.400,00	

Detalhamento do orçamento estimado

Nº: 1Código do item de material ou serviço: 000069990Unidade de aquisição: 1,00 UNIDADE

Descrição do item:

MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE PECAS

Índice de atualização associado à classe: ÍNDICE GERAL DE PREÇOS - IGP-DI (161384)

Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa: -

Metodologia de cálculo:

Menor valor: R\$ 156,0000

Média: R\$ 164,7500

Mediana: R\$ 166,0000

Preços que compõem o orçamento estimado

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)
-----------------	----------------------------	---------------------------	-------	--	----------------	-----------------------------	------------	--	---------------------------------

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	2.400,0000	08/11/2024	-	-	31.428.065/0001-66 - SOL E CLIMA AR CONDICIONADO E REFRIGERACAO PECAS E SERVICOS LTDA	161,0000	161,0000
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	2.400,0000	05/11/2024	-	-	32.274.551/0001-30 - KETRI ANGELICA DE SOUSA SILVA	171,0000	171,0000
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	2.400,0000	05/11/2024	-	-	22.763.036/0001-60 - FORT AR COND. - ANDRE LUIZ DOS SANTOS SILVA 04597445692 - ME	156,0000	156,0000
Inserção manual / Consulta direta com fornecedores (inciso IV)	01	-	2.400,0000	13/11/2024	-	-	12.057.731/0001-52 - APOLO REFRIGERACAO LTDA	171,0000	171,0000

Preços desconsiderados - Acima da mediana Inciso I - Quantidade: 0

nenhum item desconsiderado

Preços desconsiderados em função dos filtros de pesquisa aplicados - Inciso I - Quantidade: 0

nenhum item desconsiderado

Preços desconsiderados - Justificativas - Quantidade: 2

Origem do preço	Nº documento de referência	Processo de compra / item	Qtde.	Data de homologação / Data de referência	Marca / Modelo	Procedimento de contratação	Fornecedor	Preço unitário homologado / consultado (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)	(*) Justificativas
Coleta de preços / -	-	-	200,0000	22/11/2024 09:11	- / -	-	24.825.276/0001-77 - JMBM ENGENHARIA ELETRICAS & CLIMATIZACAO LTDA	1.920,0000	1.920,0000	
Coleta de preços / -	-	-	200,0000	22/11/2024 09:11	- / -	-	16.630.743/0001-85 - ELIABE DO NASCIMENTO LUIZ	350,0000	350,0000	

(*) Condições que influenciam o preço e justificam a desconsideração neste processo:

- 1 - Prazo, frete ou local de entrega
- 2 - Instalação ou montagem do be
- 3 - Modo de execução do serviço
- 4 - Termos de garantia exigidos
- 5 - Marca e/ou modelo
- 6 - Escala da quantidade do objeto
- 7 - Forma de pagamento
- 8 - Preço Inexequível
- 9 - Sobrepreço
- 10 - Custos indiretos
- 11 - Outra (Verifique no site do Portal de Compras)

O Mapa Comparativo de Preços foi elaborado de acordo com a Resolução SEPLAG nº 102, de 29 de Dezembro de 2022, disponível para consulta no link BANCO DE NORMAS GESTÃO LOGÍSTICA PATRIMÔNIO - CADASTROS - SISMP do site www.compras.mg.gov.br.

Assinatura digital - Signatário:

Nome:

PAULO FERREIRA DOS SANTOS

Masp:

M7000626

CPF:

xxx.554.816-xx

Emissor do certificado:

Portal de Compras - MG / Assinatura eletrônica

Data da assinatura:

18/06/2025 08:53:13

Código de Autenticidade:

Código verificador: 230000231799570927192025