

MANUAL MELHORES PREÇOS

RESOLUÇÃO Nº 102/22

PLANEJAMENTO
E GESTÃO



**MINAS
GERAIS**

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Romeu Zema Neto

Governador do Estado de Minas Gerais

Luísa Cardoso Barreto

Secretária de Estado de Planejamento e Gestão

Luis Otávio Milagres de Assis

Secretário Adjunto

Virgínia Bracarense Lopes

Subsecretária do Centro de Serviços Compartilhados

Ana Luiza Camargo Hirle

Superintendente de Diretrizes e Inovação na Gestão Logística e Patrimonial

Elaboração

Peter Mayerson dos Santos

Revisão

Lucas Pedersoli Franco

Rodrigo Soares Vasconcelos Teixeira

Tayla Batista Araujo

Versão 1

Maio/2023

SUMÁRIO

Apresentação – Manual Melhores Preços	4
Histórico de revisão.....	6
1. Consulta aos valores de referência no Melhores Preços	7
2. Mapa avulso	13
3. Gestão do Mapa	17
a. Consulta.....	17
b. Edição	18
c. Exclusão.....	19
d. Histórico e situação do mapa e dos seus itens	21
4. Detalhamento de itens no mapa.....	22
a. Inserir preços.....	23
i. Preços coletados fora do sistema	24
ii. Preços selecionados do SIRP	25
iii. Preço selecionado em coleta de preços.....	26
iv. Critérios de composição do preço do item de mapa	28
v. Desconsideração de item	30
5. Seleção de metodologia de cálculo.....	35
b. Seleção da metodologia de cálculo.....	35
a. Seleção da opção “Outra metodologia”	37
6. Finalização do Mapa Comparativo de Preços	38
7. Inserção do Mapa de Melhores Preços a partir de um PEDIDO DE COMPRAS.....	39
a. Inserção do Mapa por cópia de pedido	41
b. Cópia de dados de mapa já existente	43
8. Inserção do Mapa de Melhores Preços a partir de um PROCESSO DE COMPRAS	45
9. Assinatura do Mapa	47
10. Envio de mapa para o SEI!.....	50
11. Relatórios Resumido e Detalhado do Mapa	50
12. Associação de Índice	53

Apresentação – Manual Melhores Preços

VISÃO SERVIDOR PÚBLICO

Este manual tem por objetivo orientar os usuários do Sistema Integrado de Administração de Materiais e Serviços do Estado de Minas Gerais – SIAD/MG na utilização do Módulo de Melhores Preços de acordo com o cenário de mudanças estabelecido a partir da Nova Lei de Licitações e Contratos (NLLC - **LEI FEDERAL Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021**) e publicação da **Resolução SEPLAG nº 102, de 29 de dezembro de 2022**.

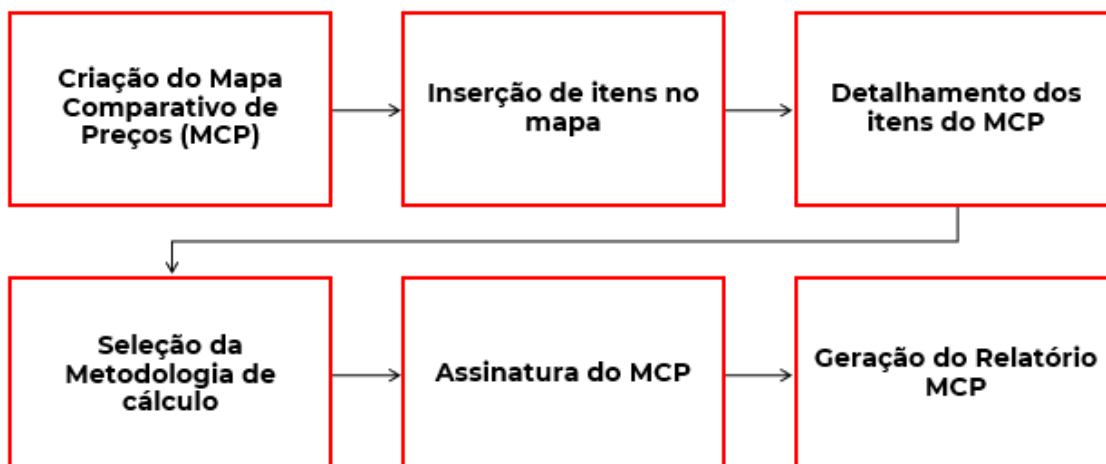
O Módulo de Melhores Preços tem por finalidade subsidiar a realização de estimativa de preço para a aquisição de bens e contratação de serviços, bem como fornecer elementos para o julgamento de preços nos processos de compras estaduais. Esse módulo dispõe de uma funcionalidade que é o Mapa Comparativo de Preços – MCP com o cálculo automatizado do orçamento estimado a partir dos preços constantes em sua base de dados e demais dados de preços informados pelo usuário. A elaboração do MCP é obrigatória nos processos de compras da Administração Direta, Autárquica e Fundacional do Poder Executivo estadual.

Normativas:

Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021: estabelece para as Administrações Públicas diretas, autárquicas e fundacionais da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios normas gerais de licitação e contratação, e dispõe nos termos do art. 23 sobre a definição do valor estimado da contratação, ressaltando que este deve ser compatível com os valores praticados pelo mercado.

Resolução SEPLAG nº 102, de 29 de dezembro de 2022: dispõe sobre o procedimento de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, nos termos da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no âmbito da Administração Pública Estadual direta, das autarquias, das fundações e dos fundos especiais do Estado de Minas Gerais.

Macrofluxo



Por fim, cabe informar que o passo a passo deste Manual foi construído com telas de simulações realizadas no ambiente de homologação do sistema, com dados fictícios de fornecedores e processos licitatórios, visando contemplar o processo de ponta a ponta.

Atenção: a sequência de telas do processo não é de um único processo ou mapa.

Para dúvidas e esclarecimentos quanto ao Portal de Compras MG, enviar e-mail para atendimentosiad@planejamento.mg.gov.br.

Histórico de revisão

Nº da Revisão	Capítulo	Alterações
00	N/A	Divulgação Inicial

1. Consulta aos valores de referência no Melhores Preços

O Módulo de Melhores Preços armazena preços obtidos em procedimentos licitatórios realizados no Portal de Compras nos últimos 12 (doze) meses. São, por esse motivo, chamados de preços praticados pela Administração, pois são os preços negociados em procedimentos licitatórios homologados-ratificados, que vão dar origem a contratações com os órgãos e entidades.

A Resolução Seplag nº 102 dispõe sobre a utilização dos preços desse sistema para a elaboração do orçamento estimado para a contratação em seu art. 6º:

Art. 6º - A pesquisa de preços será realizada mediante a utilização, de forma combinada ou não, dos seguintes parâmetros:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como o módulo de Melhores Preços do Portal de Compras MG ou banco de preços em saúde, desde que os valores se refiram a aquisições ou contratações em execução ou concluídas no período de até um ano anterior à data da pesquisa de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente.

- I. Para consultar valores de referência no Portal de Compras MG, é necessário acessar o site eletrônico www.compras.mg.gov.br, clicar na aba “Melhores Preços” e selecionar “Acesso ao sistema”.

The screenshot shows the website of the Portal de Compras do Estado de Minas Gerais. The browser address bar displays www.compras.mg.gov.br. The website has a red header with the logo 'Portal de Compras MG' and a navigation menu. The 'Melhores Preços' tab is selected. On the left, there is a sidebar with links like 'Página Inicial', 'Transparência', and 'Banco de Normas de Logística e Patrimônio'. The main content area shows a large announcement titled 'PUBLICAÇÃO ATAS DA CONCORRÊNCIA 01/2022 - 10ª RPM' dated 24/01/2023. Below it, there is another announcement titled 'CONSULTA PÚBLICA-SEJUSP PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA APTA À PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE TRANSPORTE DE CARGA VIA RODOVIA' dated 18/01/2023. On the right, there is a sidebar with links for 'Protege Minas', 'Trilhas de Aprendizagem em Compras Públicas', 'Painel de Compras Públicas ME/EPP', 'PAA Familiar', 'Bolsa de Materiais', and 'Ouvidoria Geral MG'.

Observação: Os usuários só poderão consultar preço de referência para itens de MATERIAIS.

- II. Preencher os campos: MASP/Matrícula, Unidade, Senha e clicar em entrar. Estes dados são os MESMOS utilizados pelos usuários para acessar o Sistema SIAD:

Acessar área pública

PORTAL DE COMPRAS MG

SERVIDOR REPRESENTANTE DO FORNECEDOR MUNICÍPIO

MASP / matrícula *
m1371568

Unidade *
1501007

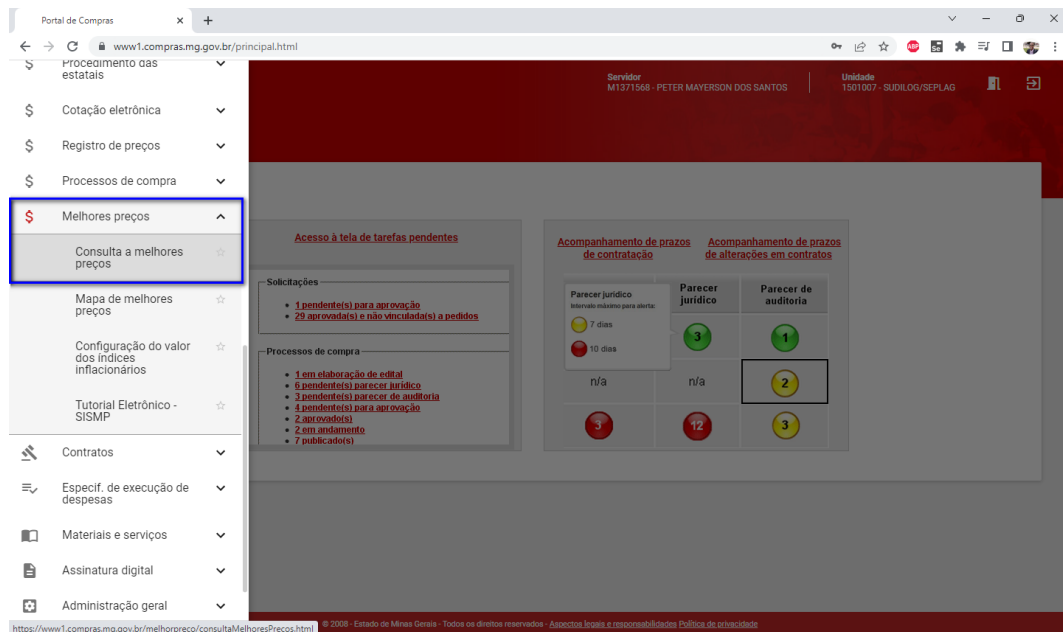
Senha *

ENTRAR

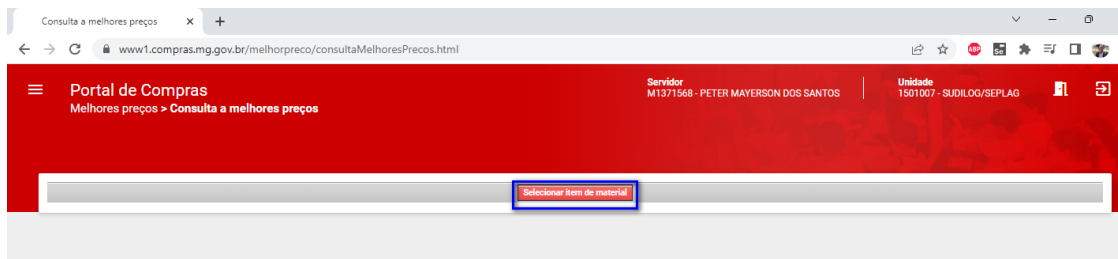
[Alterar senha](#)

Atenção: o acesso ao Portal de Compras MG e a seus módulos, bem como a definição de nível de acesso, perfis e procedimentos é realizado pelo Administrador de Segurança - AdSeg do Sistema Integrado de Administração de Materiais e Serviços – SIAD de cada órgão/entidade, para quem devem ser direcionadas as dúvidas relativas a acessos.

- III. No menu no canto superior esquerdo () clicar em **Melhores preços > Consulta a melhores preços:**



IV. Clicar em “Selecionar item de material”:



V. O sistema exibirá o painel de pesquisa conforme tela abaixo. Para realizar a pesquisa por itens de materiais, informar os parâmetros desejados e clicar em “Buscar”:

Consulta a itens de materiais para melhores preços - Google Chrome
www1.compras.mg.gov.br/melhorpreco/consultaitensMateriais.html?interfaceModal=true

Consulta a itens de materiais para melhores preços

ATENÇÃO!
Para facilitar a pesquisa, utilize (*) para substituir partes de palavras. Ex.: a pesquisa por 'auto*' resulta em 'automático', 'automóvel', 'automóveis' etc. Já a pesquisa por '*mento' resulta em 'fornecimento', 'equipamento' etc.
Esta pesquisa irá retornar como padrão somente resultados para itens de material ATIVOS no Catálogo de Materiais e Serviços. Para pesquisar com outras ou todas as situações, altere o filtro SITUAÇÃO na pesquisa.
Nesta tela, além da pesquisa tradicional, é possível realizar uma pesquisa por itens de materiais a partir das características de um determinado material. Para saber mais sobre as modalidades de pesquisa, [clique aqui](#).

Ocultar pesquisa

Pesquisar por:
Os campos marcados por um asterisco (*) são obrigatórios.

Grupo	Código:	Nome: Com a(s) palavra(s): Opção: Com TODAS as palavras
Classe	Código: 1 a 9999 Selecionar classe Limpar	Nome: Com a(s) palavra(s): Opção: Com TODAS as palavras
Código do material:	99999999 Selecionar material Limpar	
Item de material	Código: 999999999	Nome: Com a(s) palavra(s): Opção: Com TODAS as palavras
	Especificação:	☐ Aceita sinônimo
Situação do item de material:	☒ Ativo ☐ Inativo ☐ Em revisão ☐ Suspensão para compra	
Elemento-item de despesa	Código: 9999 Selecionar elemento-item de despesa Limpar	Nome: Com a(s) palavra(s): Opção: Com TODAS as palavras
Especificação do item de material OK para o registro de preço:		
Item sustentável:		
Item fornecido pela agricultura familiar:		

[Ocultar características básicas do material](#)

Características básicas do item de material

Nenhuma característica de material encontrada.

[Exibir pesquisa avançada](#)

Buscar **Limpar**

OK **Cancelar**

VI. Após entrar com os parâmetros de pesquisa e clicar em buscar, aparecerá o resultado da pesquisa. O usuário deve selecionar o item de material desejado e clicar em ok. Se desejar alterar algum parâmetro de pesquisa, clicar em “Exibir pesquisa” e reiniciar a pesquisa novamente:

Consulta a itens de materiais para melhores preços - Google Chrome
www1.compras.mg.gov.br/melhorpreco/consultaltensMateriais.html

Consulta a itens de materiais para melhores preços

ATENÇÃO!
Para facilitar a pesquisa, utilize (*) para substituir partes de palavras. Ex.: a pesquisa por "auto" resulta em "automático", "automóvel", "automóveis" etc. Já a pesquisa por "mento" resulta em "fornecimento", "equipamento" etc.
Esta pesquisa irá retornar como padrão somente resultados para itens de material ATIVOS no Catálogo de Materiais e Serviços. Para pesquisar com outras ou todas as situações, altere o filtro SITUAÇÃO na pesquisa.
Nesta tela, além da pesquisa tradicional, é possível realizar uma pesquisa por itens de materiais a partir das características de um determinado material. Para saber mais sobre as modalidades de pesquisa, [clique aqui](#).

Exibir pesquisa ④

Foi encontrado um item. ③

Visualizar relatório de itens de materiais recuperados

Código do item	Desc. do item de material	Situação	Item de material genérico	Item fornecido pela agricultura familiar	Material	Elemento-item de despesa			Grupo		Classe		Linha de Fornecimento		
						Código	Nome	Situação do vínculo	Código	Nome	Código	Nome	Código	Nome	Situação
000014486	GASOLINA AUTOMOTIVA - TIPO: COMUM	Ativo	Não	Não	91300029 GASOLINA AUTOMOTIVA -	3026	COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES P...	Ativo	91	COMBUSTÍVEIS, LUBRIFICANTES, ÓLEOS, GRAXAS E CERAS	9130	COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS E GASEOSOS	0000007115	COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS, LUBRIFICANTES E DERIVADOS	Inativo
						3027	COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES P...	Ativo					0000007111	COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS, LUBRIFICANTES E DERIVADOS	Ativo

Ok **Cancelar**

Observação: É possível gerar um relatório em formato .pdf com o resultado da pesquisa, clicando em “Visualizar relatório de itens de materiais recuperados”.

- VII. Após selecionar o item de material desejado, o sistema exibirá uma tela contendo o **valor mínimo**, o **valor máximo** e o **orçamento de referência** para cada unidade de aquisição correspondente ao item de material pesquisado. Novos itens podem ser incluídos ao clicar em “Selecionar item de material” e o usuário poderá remover o item ao clicar em “Remover itens da consulta”.

Email - Peter Mayerson dos Santos | Email - SEPLAG - Atendimento | Consulta a melhores preços

homologa.compras.mg.gov.br/melhorpreco/consultaMelhoresPreços.html

Portal de Compras
Melhores preços > Consulta a melhores preços

Servidor: M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS | Unidade: 1501900 - UNID. ATEND. SIAD

ATENÇÃO:
O "item de material" 000014486 foi selecionado com a(s) seguinte(s) unidade(s) de aquisição: "1,00 LITRO".

Selecionar item de material ①

Foi encontrado um item.

Código do item	Desc. do item de material	Unid. de aquisição	Valor mínimo (R\$)	Valor máximo (R\$)	Orçamento de referência (R\$)
000014486	GASOLINA AUTOMOTIVA -	1,00 LITRO	0,0673	6,4810	2,5924

Remover itens da consulta ②

Visualizar relatório da consulta ③

© 2008 - Estado de Minas Gerais - Todos os direitos reservados - Aspectos legais e responsabilidades Política de privacidade

Observações: Os valores apresentados na pesquisa se referem as aquisições para o item realizadas nos últimos doze meses.

Observações: Ao clicar em “Visualizar relatório da consulta”, um arquivo em .pdf será gerado com as mesmas informações da tela.

VIII. Ao clicar no botão com uma lupa, uma tela com o “Detalhamento do banco de melhores preços” será exibida:

Portal de Compras
Melhores preços > Consulta a melhores preços

Servidor
M1371568 - PETER MAVERSON DOS SANTOS

Unidade
1501900 - UNID. ATEND. SIAD

ATENÇÃO!
O item de material 000014486 foi selecionado com a(s) seguinte(s) unidade(s) de aquisição: "1,00 LITRO".

Selecione item de material

Foi encontrado um item.

Código do item	Desc. do item de material	Unid. de aquisição	Valor mínimo (R\$)	Valor máximo (R\$)	Orçamento de referência (R\$)
000014486	GASOLINA AUTOMOTIVA -	1,00 LITRO	0,0673	6,4810	2,5924

Remover item da consulta

Visualizar relatório da consulta

Detalhamento do banco de melhores preços - Google Chrome
homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/detalhamentoMelhoresPrecos.html

Detalhamento do banco de melhores preços

Código do item: 000014486
Descrição do item de material: GASOLINA AUTOMOTIVA -
Unidade de aquisição: 1,00 LITRO

Ocultar colunas visíveis

- ☒ Processo de compra
- ☒ Nº do item
- ☒ Qtde.
- ☐ Elemento-item de despesa - Código
- ☐ Elemento-item de despesa - Nome
- ☐ Elemento-item de despesa - Situação do vínculo
- ☒ Data de homologação
- ☒ Marca
- ☒ Modelo
- ☐ CSC?
- ☐ Centralizado?
- ☒ Procedimento de contratação
- ☒ Critério de julgamento
- ☒ Condição de pagamento
- ☐ Nº de fornecedores participantes
- ☒ Fornecedor vencedor - CPF/CNPJ
- ☒ Fornecedor vencedor - Razão Social
- ☐ Fornecedor vencedor - Nome Fantasia
- ☒ Fornecedor vencedor - Município
- ☒ Fornecedor vencedor - UF
- ☒ Fornecedor vencedor - Porte
- ☒ Fornecedor vencedor - Tipo Fornecedor
- ☐ Unid. de Compra - Código
- ☐ Unid. de Compra - Nome
- ☒ Preço unitário reajustado (R\$)
- ☒ Preço unitário atualizado (R\$)

Alterar visualização

Foram encontrados 8 itens.

Processo de compra	Nº do item	Qtde.	Data de homologação	Marca	Modelo	Procedimento de contratação	Critério de julgamento	Condição de pagamento	Fornecedores vencedores						Preço unitário reajustado (R\$)	Preço unitário atualizado (R\$)
									CPF/CNPJ	Razão Social	Município	UF	Porte	Tipo Fornecedor		
1501900 000075/2022	1	100,0000	26/10/2022	ZTAS		Registro de preços não realizado no SIRP	Por item	De acordo com o estabelecido em contrato	16.636.540/0001-04	COMPANHIA DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO DO ESTADO DE MINAS GERAIS-PRODEMG	MG	Outro	Pessoa jurídica	5,0000	6,4810	
1501900 000072/2022	1	100,0000	24/10/2022	JM		Registro de preços não realizado no SIRP	Por item	De acordo com o estabelecido em contrato	16.636.540/0001-04	COMPANHIA DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO DO ESTADO DE MINAS GERAIS-PRODEMG	MG	Outro	Pessoa jurídica	2,0000	2,5924	
1501900 000044/2020	1	50,0000	01/08/2022	br		Pregão - Pregão eletrônico	Por menor taxa de administração	De acordo com o estabelecido em contrato	00.059.713/0001-20	COLLECTANEA INTERIORES EIRELI	MG	Pequena	Pessoa jurídica	3,5000	4,7488	
1501900				Tacta	Tacta	Dispensa de Licitação - Por valor - Compras diretas - sim			06.145.647/0001-1	SAMARA MORE E			Pessoa			

Na tela “Detalhamento do banco de melhores preços” é possível visualizar todos os preços que compõem o valor de referência, com informações mais detalhadas.

IX. Para otimizar a visualização das informações apresentadas em tela, poderá ser utilizado o recurso do sistema “Listar colunas visíveis”. Uma vez selecionadas as colunas, clicar em “Alterar visualização”:

Detalhamento do banco de melhores preços

Código do item: 000014486
 Descrição do item de material: GASOLINA AUTOMOTIVA -
 Unidade de aquisição: 1,00 LITRO

Ocultar colunas visíveis

☒ Processo de compra
☒ N° do item
☒ Qtde
☐ Elemento-Item de despesa - Código
☐ Elemento-Item de despesa - Nome
☐ Elemento-Item de despesa - Situação do vínculo
☒ Data de homologação
☒ Marca
☒ Modelo
☐ CSC?
☐ Centralizado?
☒ Procedimento de contratação
☒ Critério de julgamento
☒ Condição de pagamento
☐ N° de fornecedores participantes
☒ Fornecedores vencedores - CPF/CNPJ
☒ Fornecedores vencedores - Razão Social
☐ Fornecedores vencedores - Nome Fantasia
☒ Fornecedores vencedores - Município
☒ Fornecedores vencedores - UF
☒ Fornecedores vencedores - Porte
☒ Fornecedores vencedores - Tipo Fornecedor
☐ Unid. de Compra - Código
☐ Unid. de Compra - Nome
☒ Preço unitário reajustado (R\$)
☒ Preço unitário atualizado (R\$)

Alterar visualização

Foram encontrados 7 itens.

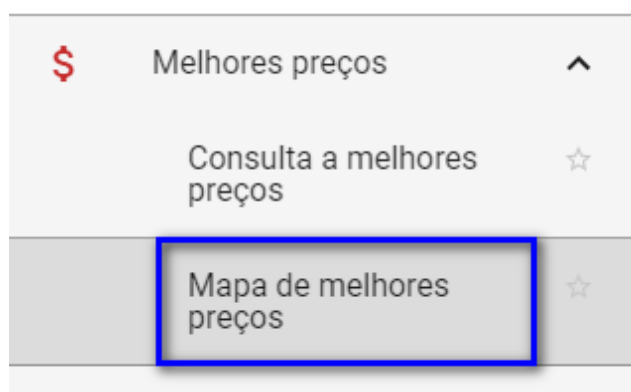
Processo de compra	Nº do item	Qtde.	Data de homologação	Marca	Modelo	Procedimento de contratação	Critério de julgamento	Condição de pagamento	Fornecedores vencedores						Preço unitário reajustado (R\$)	Preço unitário atualizado (R\$)
									CPF/CNPJ	Razão Social	Município	UF	Porte	Tipo Fornecedor		
1501900 000075/2022	1	100,0000	26/10/2022	ZTAS		Registro de preços não realizado no SIRP	Por item	De acordo com o estabelecido em contrato	16.636.540/0001-04	COMPANHIA DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO DO ESTADO DE MINAS GERAIS-PRODEMGE		MG	Outro	Pessoa jurídica	5,0000	6,4810
1501900 000072/2022	1	100,0000	24/10/2022	JM		Registro de preços não realizado no SIRP	Por item	De acordo com o estabelecido em contrato	16.636.540/0001-04	COMPANHIA DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO DO ESTADO DE MINAS GERAIS-PRODEMGE		MG	Outro	Pessoa jurídica	2,0000	2,5924
1501900 000044/2020	1	50,0000	01/08/2022	br		Pregão - Pregão eletrônico	Por menor taxa de administração	De acordo com o estabelecido em contrato	00.059.713/0001-20	COLLECTANEA INTERIORES EIRELI		MG	Pequena	Pessoa jurídica	3,5000	4,7488

2. Mapa avulso

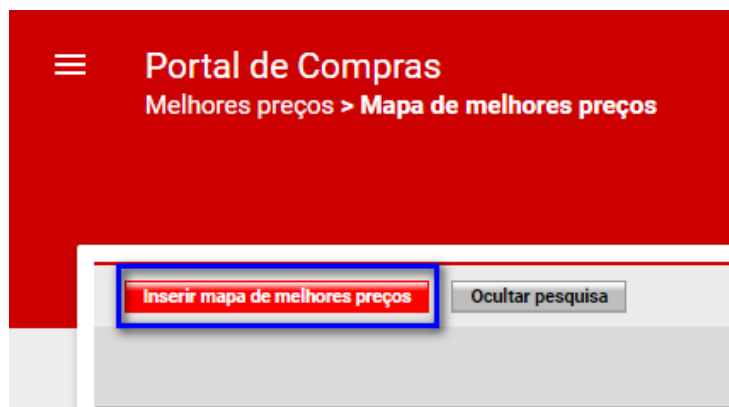
O Portal de Compras permite a criação de mapas avulsos, ou seja, mapas não vinculados a pedidos e processos de compras. Para cadastro de mapas vinculados a pedido ou processo, siga as orientações do capítulo 7 deste manual.

- I. Após acessar o Portal de Compras MG no site eletrônico www.compras.mg.gov.br e realizar o login, acessar o menu no canto superior

esquerdo (). Clicar em **Melhores preços > Mapa de melhores preços**:



- II. Será apresentada a tela com os campos para pesquisa de Mapa Comparativo de Preços - MCP já cadastrados no sistema. Para incluir um mapa avulso, clicar em "Inserir mapa de melhores preços":



- III. Na aba dados do mapa, selecionar um ou mais objetivos para a criação do mapa e depois clicar em “Salvar”:

Observações: as situações possíveis para o MCP são: “Gerado”, “Concluído” e “Assinado”. Neste momento, a situação do mapa é “Gerado”.

Após a criação do mapa, a próxima etapa é inserir itens. Para isso siga os passos abaixo:

- IV. Na aba “Itens do mapa”, o usuário deverá selecionar o item que deseja inserir no mapa. Clicar em “Selecionar item de material” ou “Selecionar item de serviço” (no exemplo demonstrado neste manual, foi selecionado item de material):

- V. O sistema abrirá uma tela de pesquisa com alguns critérios de busca pré-definidos. O usuário deverá inserir as informações conforme a necessidade e preencher os campos para encontrar o item desejado. Depois clicar em “Buscar”:

Consulta a itens de materiais para melhores preços - Google Chrome

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/consultaitensMateriais.html

nome: Com a(s) palavra(s): Opção: Com TODAS as palavras

Código do material: 99999999 Selecionar material Limpar

Item de material

Código: 6262 99999999

Especificação: Com a(s) palavra(s): Opção: Com TODAS as palavras

☐ Aceita sinônimo

Presente no banco de melhores preços: Sim

Situação do item de material:

☒ Ativo

☐ Inativo

☐ Em revisão

☐ Suspensão para compra

Elemento-item de despesa

Código: 9999 Selecionar elemento-item de despesa Limpar

Nome: Com a(s) palavra(s): Opção: Com TODAS as palavras

Especificação do item de material OK para o registro de preço:

Item sustentável:

Item fornecido pela agricultura familiar:

[Ocultar características básicas do material](#)

Características básicas do item de material

Nenhuma característica de material encontrada.

[Exibir pesquisa avançada](#)

2 Buscar Limpar

Observação: Não é necessário preencher TODOS os campos. O sistema buscará a partir de pelo menos um critério informado, sendo o retorno da pesquisa limitado a mil registros em tela.

- VI. Ao selecionar o item desejado conforme resultado da busca, e clicar em “Ok”:

Foi encontrado um item.

Visualizar relatório de itens de materiais recuperados

Código do item	Desc. do item de material	Situação	Item de material genérico	Item fornecido pela agricultura familiar	Material		Elemento-item de despesa		
					Código	Nome	Código	Nome	Situação do vínculo
000006262	CANETA ESFEROGRÁFICA - COR: verde; ESCRITA: ESCRITA fina; MATERIAL DO CORPO: CORPO EM plástico; PONTA: PONTA DE metal; FORMATO CORPO: FORMATO DO CORPO...	Ativo	Não	Não	75200023	CANETA ESFEROGRÁFICA -	3005	MATERIAL PARA ESCRITÓRIO...	Ativo
							3007	MATERIAL DE ENSINO...	Ativo

2 Ok Cancelar

Após clicar em “Ok”, é necessário selecionar qual unidade de aquisição é mais adequada para a situação ou processo em que o mapa será utilizado. O Portal de Compras separa as unidades de aquisição que contém preços homologados-ratificados disponíveis das

unidades que não contém preços em sistema. Em relação aos serviços, esses podem ou não ter opções de unidade de aquisição.

- VII. Selecionar unidade de aquisição para compor o mapa e depois clicar em “OK”.

Seleção de unidade de aquisição - Google Chrome
homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/selecaoUnidAquisicao.html?idMapa=8693&idItemMaterialServico=543

Seleção de unidade de aquisição

Código do item: 000006262
Descrição do item de material: CANETA ESFEROGRAFICA - COR: verde; ESCRITA: ESCRITA fina; MATERIAL DO CORPO: CORPO EM plastico; PONTA: PONTA DE metal; FOR ACIONAMENTO: 1; TAMANHO: TAMANHO TOTAL APROXIMADO DE 1;

Unid. de aquisição COM referência no banco de melhores preços

	Código	Descrição
☐	00001	1,00 UNIDADE
☐	00008	CAIXA 1,00 DUZIA
☐	00012	FRASCO
☐	00018	CAIXA 5,00 UNIDADE
☐	00020	PACOTE 50,00 GRAMA
☐	00038	CAIXA 100,00 UNIDADE
☐	00054	CAIXA 20,00 UNIDADE
☐	00061	CAIXA 50,00 UNIDADE

Unid. de aquisição SEM referência no banco de melhores preços

	Código	Descrição
☐	00002	1,00 METRO
☐	00003	1,00 QUILOGRAMA
☐	00004	1,00 CENTIMETRO
☐	00005	GALAO 3,60 LITRO
☐	00006	FOLHA 1,00 FOLHA
☐	00007	1,00 DEZENA
☐	00009	FRASCO 250,00 MILILITRO
☐	00010	1,00 METRO CUBICO
☐	00011	1,00 METRO QUADRADO

- VIII. Repita os passos I a IV para cada item que deseja incluir no mapa. Ao terminar de incluir os itens, a aba “Itens do mapa” ficará conforme exemplo abaixo:

Dados do mapa										
Itens do mapa										
Selecionar item de material Selecionar item de serviço Inserir preços coletados fora do sistema com mesmo fornecedor Inserir quantitativo orçado										
Item do mapa que possuem menos de três orçamentos habilitados de fornecedores diferentes sem justificativa Item do mapa que não possuem orçamento base referência										
+ Código do item	+ Situação do item	Desc. do item de material ou serviço	Unid. de aquisição	Quantitativo orçado	Valor mínimo (R\$)	Valor máximo (R\$)	Orçamento estimado unitário (R\$)	Valor de referência total (R\$)	Justificativa	
☐	Em elaboração	SERVICO DE TRANSPORTE DE CARGA VIA RODOVIA	1,00 UNIDADE	-	-	-	-	-	-	
☐	Em elaboração	CANETA ESFEROGRAFICA - COR: verde; ESCRITA: ESCRITA fina; MATERIAL DO CORPO: CORPO EM plastico; PONTA: PONTA DE metal; FORMATO DO CORPO: ...	1,00 UNIDADE	-	-	-	-	-	-	
☐	Em elaboração	GASOLINA AUTOMOTIVA -	1,00 LITRO	-	-	-	-	-	-	

Justificar itens com poucos orçamentos

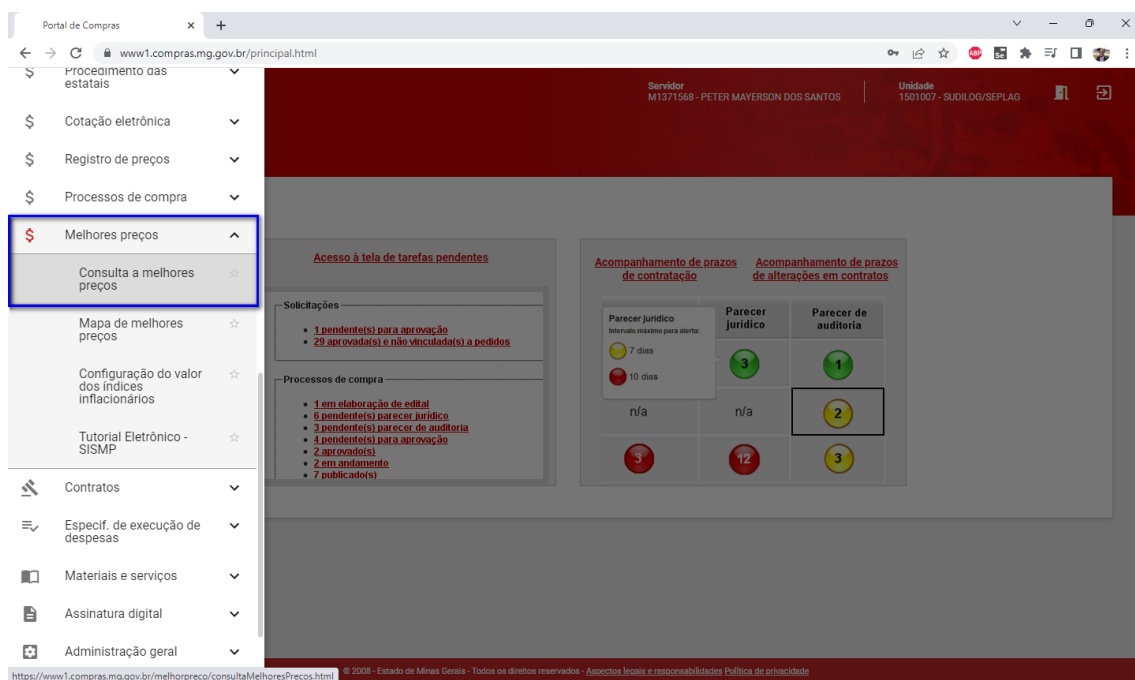
Atenção: Fique atento(a) a legenda de cores do mapa relacionada aos itens. Ela informa qual é a pendência de cada item que deve ser verificada pelo usuário antes de concluir o mapa. Verifique também a coluna nova “situação do item”.

Atenção: Foi incluída a nova coluna “Situação do item”. As situações possíveis para o item são: “Em elaboração” e “Concluído”. Neste momento, a situação dos itens é “Em elaboração”.

3. Gestão do Mapa

a. Consulta

- I. Após realizar login no Portal de Compras conforme seção anterior, no menu no canto superior esquerdo () clicar em **Melhores preços > Consulta a melhores preços**:



Na tela apresentada, é possível informar um ou mais dados conhecidos do mapa, como por exemplo, o número do mapa ou ano da sua elaboração.

Caso queira alterar a visualização padrão dos campos, o usuário deve clicar em “Ocultar colunas visíveis”.

- II. O usuário deverá preencher a tela com um ou mais dados, e clicar em “Buscar”:

Portal de Compras

Melhores preços > Mapa de melhores preços

Servidor

M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS

Unidade

1501900 - UNID. ATEND. SIAD

Inserir mapa de melhores preços

Ocultar pesquisa

Pesquisar por:

Os campos marcados por um asterisco (*) são obrigatórios.

Unidade:

1 a 9999999

Selecionar unidade

Número do mapa:

1 a 999999

Ano:

aaaa

Data de criação:

De

a

dd/mm/aaaa

Responsável:

Selecionar responsável

Limpar

Pedido de material ou serviço:

Unidade de pedido:

1 a 9999999

Número do pedido:

999999

Ano do pedido:

aaaa

Processo de compra:

Unidade de compra:

1 a 9999999

Selecionar unidade

Código:

1 a 9999999

Selecionar unidade

Utilização por outro órgão / entidade:

Número do processo de compra:

999999

Ano do processo de compra:

aaaa

Ocultar colunas visíveis

☒ Nº do mapa

☒ Data de criação

☒ Resp.

☒ Objetivo

☒ Pedido de material e serviço - Número

☒ Pedido de material e serviço - Situação

☒ Processo de compra - Número

☒ Processo de compra - Situação

Buscar

Na sequência será apresentado na tela os resultados da pesquisa, se houver:

Pesquisar por:

Os campos marcados por um asterisco (*) são obrigatórios.

Unidade:

5011002

1 a 9999999

Selecionar unidade

Número do mapa:

1 a 999999

Ano:

2023

aaaa

Data de criação:

De

a

dd/mm/aaaa

Responsável:

Selecionar responsável

Limpar

Pedido de material ou serviço:

Unidade de pedido:

1 a 9999999

Número do pedido:

999999

Ano do pedido:

aaaa

Processo de compra:

Unidade de compra:

1 a 9999999

Selecionar unidade

Código:

1 a 9999999

Selecionar unidade

Utilização por outro órgão / entidade:

Número do processo de compra:

999999

Ano do processo de compra:

aaaa

Listar colunas visíveis

Buscar

Foram encontrados 6 itens.

Nº do mapa	Data de criação	Resp.	Objetivo	Pedido de material e serviço		Processo de compra	
				Número	Situação	Número	Situação
5011002 000001/2023	17/01/2023	M1365369 - MICHAEL DOUGLAS SOARES BRANDAO	Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária	5011002 000001/2023	Aprovado		
5011002 000002/2023	17/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Instruir o Processo de compras Subordinar homologação	5011002 000002/2023	Aprovado		
5011002 000003/2023	18/01/2023	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária	5011002 000003/2023	Gerado		
5011002 000004/2023	24/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Instruir o Processo de compras	5011002 000004/2023	Aprovado		
5011002 000005/2023	24/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Instruir o Processo de compras				
5011002 000006/2023	27/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Instruir o Processo de compras	5011002 000005/2023	Aprovado		

Atenção: A consulta pode retornar dados inclusive de outras unidades e/ou órgãos que utilizam o sistema.

b. Edição

- Ao abrir os dados do mapa, clicar na lupa ():

Portal de Compras
Melhores preços > Mapa de melhores preços > Cadastro de mapa de melhores preços

Servidor: M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS | Unidade: 1501900 - UNID. ATEND. SIAD

Dados do mapa | Itens do mapa | Histórico do mapa | Histórico dos itens do mapa

Selecionar item de material | Selecionar item de serviço | Inserir preços coletados fora do sistema com mesmo fornecedor

Itens do mapa que possuem menos de três orçamentos habilitados de fornecedores diferentes sem justificativa | Itens do mapa que não possuem orçamento base referência

Código do item	Situação do item	Desc. do item de material ou serviço	Unid. de aquisição	Valor mínimo (R\$)	Valor máximo (R\$)	Orçamento estimado unitário (R\$)	Justificativa
000002356	Em elaboração	FORNECIMENTO DE PASSAGEM AEREA	1,00 UNIDADE	-	-	-	-

Justificar itens com poucos orçamentos

Mapa comparativo de preços - Resumido | Mapa comparativo de preços - Detalhado

- II. Para alterar algum dado da aba dados do mapa, clicar em “Alterar”. As abas “Dados do mapa” e “Itens do mapa” poderão ser editadas:

Portal de Compras
Melhores preços > Mapa de melhores preços > Cadastro de mapa de melhores preços

Servidor: M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS | Unidade: 1501900 - UNID. ATEND. SIAD

Dados do mapa | Itens do mapa | Histórico do mapa | Histórico dos itens do mapa

Atenção!
A última atualização dos índices de atualização de preço ocorreu em 30/12/2022. Sua última aplicação neste mapa foi realizada em 10/01/2023.
Antes de aplicar o ajuste dos índices de atualização de preço, verifique se o detalhamento do item do mapa foi realizado e o orçamento estimado foi gerado.

Número do mapa: 1501000-000001-0023

Data de criação: 10/01/2023
Situação: Gerado
Unidade: 1501900 - UNID. ATEND. SIAD
Responsável: PETER MAYERSON DOS SANTOS

Objetivo:

- ☐ Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária.
- ☐ Instruir o Processo de compras.
- ☒ Substanciar homologação.
- ☐ Substanciar aditivo contratual.
- ☐ Outros.

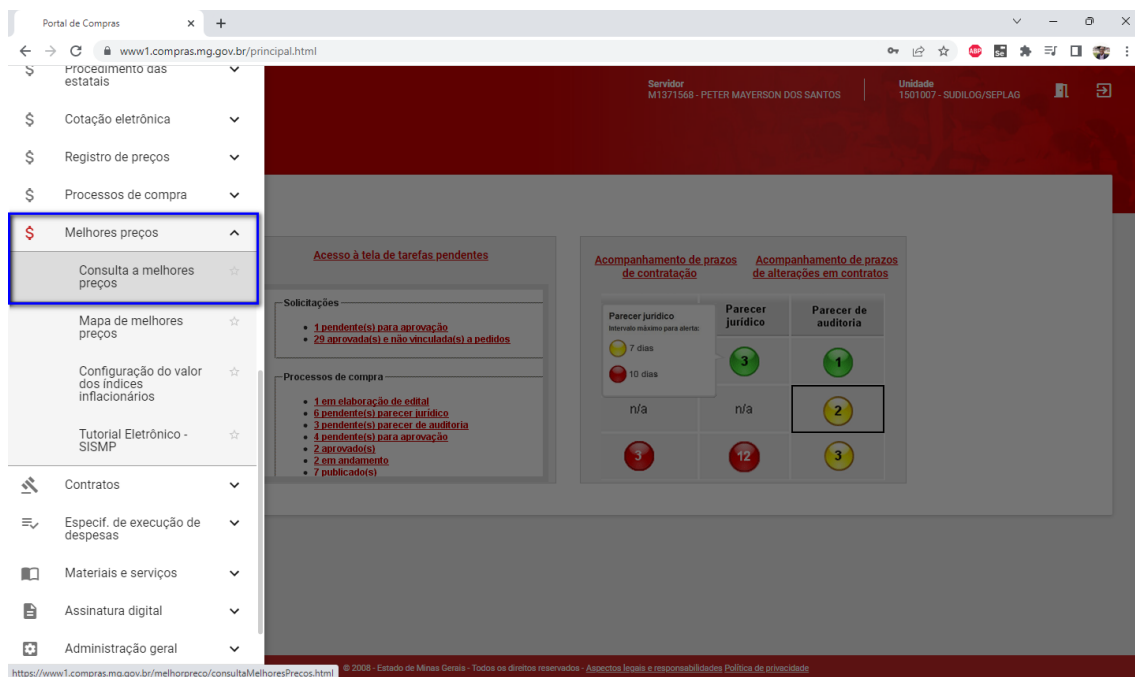
Alterar

Mapa comparativo de preços - Resumido | Mapa comparativo de preços - Detalhado

c. Exclusão

Atenção: Mapas vinculados a pedidos e processos não podem ser excluídos. Apenas mapas avulsos.

- I. Após realizar login no Portal de Compras conforme seção anterior, no menu no canto superior esquerdo () clicar em **Melhores preços > Consulta a melhores preços:**



II. Na tela de resultados, clicar no comando  para excluir o mapa desejado:

Consulta a mapas de melhores p: x

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/consultaMapaMelhorPreco.html

1501900 000008/2023	05/01/2023	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Instruir o Processo de compras	1501900 000003/2023	Gerado	
1501900 000009/2023	06/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária	1501900 000004/2023	Negado	
1501900 000010/2023	06/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária	1501900 000005/2023	Aprovado	
1501900 000011/2023	06/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Instruir o Processo de compras	1501900 000006/2023	Pendente para correção	
1501900 000012/2023	06/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária	1501900 000007/2023	Pendente para aprovação	
1501900 000013/2023	06/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Instruir o Processo de compras	1501900 000008/2023	Aprovado	
1501900 000014/2023	09/01/2023	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária	1501900 000009/2023	Aprovado	
1501900 000015/2023	09/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Subsidiar homologação			
1501900 000016/2023	09/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Subsidiar homologação			
1501900 000017/2023	09/01/2023	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Subsidiar homologação			
1501900 000018/2023	10/01/2023	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária	1501900 000010/2023	Cancelado	
1501900 000019/2023	10/01/2023	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Instruir o Processo de compras	1501900 000011/2023	Aprovado	
1501900 000020/2023	10/01/2023	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Subsidiar homologação			
1501900 000021/2023	10/01/2023	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Subsidiar homologação			
1501900 000022/2023	10/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Instruir o Processo de compras	1501900 000012/2023	Aprovado	
1501900 000023/2023	10/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária	1501900 000013/2023	Aprovado	

Página anterior << 1 2 3 4 5 >> Próxima página

III. Clique em “OK” na mensagem de confirmação. A operação não poderá ser desfeita.

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/consultaMapaMelhorPreco.html

Portal de Compras
Melhores preços > Mapa de melhores preços

homologacompras.mg.gov.br diz
O comando "Excluir" foi acionado. O(A) mapa será excluído(a) do sistema. Gostaria realmente de continuar?

OK Cancelar

Inserir mapa de melhores preços Exibir pesquisa

Foram encontrados 95 itens.

Nº do mapa	Data de criação	Resp.	Objetivo	Pedido de material e serviço		Processo de compra		
				Número	Situação	Número	Situação	
1501900 000001/2023	03/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Subsidiar homologação					
1501900 000005/2023	05/01/2023	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária	1501900 000001/2023	Gerado			
1501900 000006/2023	05/01/2023	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Instruir o Processo de compras	1501900 000002/2023	Cancelado			
1501900 000007/2023	05/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Subsidiar homologação					
1501900 000008/2023	05/01/2023	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Instruir o Processo de compras	1501900 000003/2023	Gerado			
1501900 000009/2023	06/01/2023	X0100965 - ATENDIMENTO SIAD	Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária	1501900 000004/2023	Negado			

© 2008 - Estado de Minas Gerais - Todos os direitos reservados - Aspectos legais e responsabilidades Política de privacidade

d. Histórico e situação do mapa e dos seus itens

Na aba “Histórico do mapa” é possível consultar o histórico das ações realizadas naquele mapa de forma mais detalhada, tanto ao nível do mapa quanto ao nível dos itens.

Em relação ao **histórico do mapa**, são registradas a data e hora das seguintes ações:

- Criação do mapa;
- Inserção de item em mapa;
- Remoção de item em mapa;
- Atualização de preço por índice;
- Agrupamento de itens de processo;
- Desagrupamento de itens de processo;
- Cópia do mapa

Exemplo do **histórico do mapa**:

Dados do mapa	Itens do mapa	Histórico do mapa	Histórico dos itens do mapa
Número do mapa:	1501900 000077/2023		
Data e hora	Ação realizada	Responsável	Outras informações
23/01/2023 14:54	Cópia de mapa	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Mapa 1501900 000079/2023 copiado.
23/01/2023 13:21	Inserção de item de mapa	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Item de Material código 000014486 unidade de aquisição 00037 - 1,00 LITRO.
23/01/2023 13:21	Criação do mapa	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	
23/01/2023 13:21	Alteração de situação	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Situação: Gerado

Em relação ao histórico dos itens do mapa, são registradas a data e hora das seguintes ações:

- Finalização do detalhamento do item de mapa;

- Edição do item de detalhamento do item de mapa;
- Associação de Metodologia;
- Inclusão de índice para atualização dos preços;
- Uso dos “critérios de composição de preço” relacionados ao filtro dos processos homologados-ratificados.

Exemplo de **histórico dos itens** do mapa:

Dados do mapa	Itens do mapa	Histórico do mapa	Histórico dos itens do mapa	
Número do mapa: 1501900 000079/2023				
▼ Data e hora	♦ Item do mapa	♦ Ação realizada	Responsável	Outras informações
23/01/2023 13:38	000047112	Alteração de situação	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Situação: Concluído
23/01/2023 13:38	000069698	Alteração de situação	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Situação: Concluído
23/01/2023 13:38	001044966	Alteração de situação	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Situação: Concluído
23/01/2023 13:38	000006262	Alteração de situação	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Situação: Concluído
23/01/2023 13:38	000111295	Alteração de situação	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Situação: Concluído
23/01/2023 13:38	000023221	Alteração de situação	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Situação: Concluído
23/01/2023 13:38	000176303	Alteração de situação	M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS	Situação: Concluído

No histórico do mapa, a mudança de situação do mapa e do item ficam registradas.

Em relação a situações possíveis do MCP temos: “Gerado”, “Concluído” e “Assinado”.

Assim que o mapa é criado, sua situação fica como “Gerado”. A situação do mapa altera de “Gerado” para “Concluído” quando todos os itens estão na situação “Concluído”. A situação do mapa altera de “Concluído” para “Assinado” após a assinatura do MCP. Caso seja necessário editar o mapa, é possível excluir a assinatura, e neste caso a situação passa de “Assinado” para “Concluído”, e caso algum item retorne para situação “Em elaboração”, o MCP retorna para a situação “Gerado”.

Em relação a situações possíveis dos itens do MCP temos: “Em elaboração” e “Concluído”.

Assim que o item é incluído no MCP, sua situação fica como “Em elaboração”. A situação do item altera de “Em elaboração” para “Concluído” quando a metodologia de cálculo do orçamento estimado é associada. Caso seja necessário editar o item, é possível pelo botão “Editar detalhamento”, que gera a mudança inversa da situação de “Concluído” para “Em elaboração”.

4. Detalhamento de itens no mapa

- Para realizar o detalhamento do item, clicar na lupa ():

Fechar

Dados do mapa Itens do mapa Histórico do mapa Histórico dos itens do mapa

Selecionar item de material Selecionar item de serviço Inserir preços coletados fora do sistema com mesmo fornecedor Inserir quantitativo orçado

Itens do mapa que possuem menos de três orçamentos habilitados de fornecedores diferentes sem justificativa Itens do mapa que não possuem orçamento base referencial

Código do item	Situação do item	Desc. do item de material ou serviço	Unid. de aquisição	Quantitativo orçado	Valor mínimo (R\$)	Valor máximo (R\$)	Orçamento estimado unitário (R\$)	Valor de referência total (R\$)	Justificativa
000002461	Em elaboração	SERVICO DE TRANSPORTE DE CARGA VIA RODOVIA	1,00 UNIDADE	-	-	-	-	-	
000006262	Em elaboração	CANETA ESPEROGRÁFICA - COR: verde; ESCRITA: ESCRITA fina MATERIAL DO CORPO: CORPO EM plástico; PONTA: PONTA DE metal; FORMATO DO CORPO: FORMATO DO CORPO	1,00 UNIDADE	-	-	-	-	-	
000014486	Em elaboração	GASOLINA AUTOMOTIVA -	1,00 LITRO	-	-	-	-	-	

Justificar itens com poucos orçamentos

Mapa comparativo de preços - Resumido Mapa comparativo de preços - Detalhado

O sistema abrirá o detalhamento do item do MCP. O detalhamento contém 2 espaços principais de informação: cabeçalho e tabela de preços do objeto. Em ambos os espaços existem comandos de ação para o usuário.

Inserir preços coletados fora do sistema Selecionar preços do SIRP Selecionar coletas de preços Inserir preço tabelado Visualizar critérios de composição de preço

Foram encontrados 10 itens.

Origem do item de mapa	Número de referência de preço	Origem do preço	Processo de compra	Ano do processo de compra	Nº do item de processo	Município do item de processo	Município do preço tabelado	Registro de Preço	Coleta de preços	Qtd.	Elemento-item de despesa	Data de inclusão	Marca	Modelo	Procedimento de contratação	Critério de julgamento	Condição de pagamento	Nº de fornecedores participantes	CPF/CNPJ	Razão Social	Nome Fantasia	Em	
Itens homologados-ratificados	-	-	1301900 000011/2023	2023	1	CONFIRME CONTRATO	-	-	-	100.0000	3005	MATERIAL PARA ESCRITORIO	19/01/2023	marca	-	Dispensa de Licitação - Por valor - Cotação eletrônica - adm direta, fundação ou autarquia - Até R\$ 50.000,00	Por lote	Imediato	-	09.031.736/0001-00	TOTAL DISTRIBUIDORA DE GASLITA ME	-	-
Insersão manual	123	Banco de preços e sistemas de cotação online disponíveis ao público geral (inciso III)	-	-	-	-	-	-	-	1.0000	-	01/01/2023	-	-	-	-	-	-	16.636.540/0001-04	COMPANHIA DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO DO ESTADO DE MINAS GERAIS- PRODEMGE	-	teste@ca	
Itens homologados-ratificados	-	-	1301900 000052/2022	2022	1	Beio Horizonte	-	-	-	100.0000	3005	MATERIAL PARA ESCRITORIO	19/12/2022	marca	-	Dispensa de Licitação - Por valor - Cotação eletrônica - adm direta, fundação ou autarquia - Até R\$ 50.000,00	Por lote	De acordo com o estabelecido em contrato	-	09.031.736/0001-00	TOTAL DISTRIBUIDORA DE GASLITA ME	-	-
Itens homologados-ratificados	-	-	1301900 000079/2022	2022	1	CONFIRME CONTRATO	-	-	-	100.0000	3005	MATERIAL PARA ESCRITORIO	05/12/2022	marca	-	Pregão - Pregão eletrônico	Por lote	De acordo com o estabelecido em contrato	2	-	JOELMA DOS SANTOS SUMARIAS	-	-

Por meio do detalhamento é possível: inserir preços, filtrar preços homologados-ratificados, consultar informações básicas sobre procedimentos de contratação e fornecedores relativos aos preços disponíveis, desconsiderar preços existentes, inserir preço reajustado, selecionar a metodologia de cálculo do orçamento estimado e utilizar coletas de preços já realizadas. Iremos detalhar algumas ações a seguir.

a. Inserir preços

Existem 5 funcionalidades para inserção de preços e controle das informações contidas na tabela:

Inserir preços coletados fora do sistema Selecionar preços do SIRP Selecionar coletas de preços Inserir preço tabelado Visualizar critérios de composição de preço

- I. **Inserir preços coletados fora do sistema:** Formulário para inserção de preços coletados a partir de pesquisas externas ao Portal de Compras MG;
- II. **Selecionar preços do SIRP:** Integração do Módulo Melhores Preços com o Sistema de Registro de Preços. O sistema irá exibir, se houver no SIRP, os preços tabelados para o item em questão;

- III. **Selecionar coletas de preços:** Integração do Módulo Melhores Preços com a funcionalidade de coleta de preços. Para mais detalhes sobre o funcionamento da coleta, veja o [Comunicado Siad 43/2010](#);
- IV. **Inserir preço tabelado:** Integração do Módulo Melhores Preços com demais módulos do Portal de Compras MG. O sistema irá exibir, se houver, os preços tabelados, registrados nos demais módulos do Portal de Compras, para o item em questão;
- V. **Visualizar critérios de composição de preço:** Filtros aplicáveis aos preços homologados-ratificados. Os itens que não se encaixam no filtro são desativados e removidos.

i. Preços coletados fora do sistema

- I. Para inserir preços coletados fora do sistema, o usuário deverá clicar no botão “Inserir preços coletados fora do sistema”, e o sistema irá mostrar a seguinte tela:

Preços coletados fora do sistema

Número do mapa:	1501900 000060/2023		
Código do item:	000006262		
Descrição do item:	CANETA ESFEROGRAFICA - COR: verde; ESCRITA: ESCRITA fina; MATERIAL DO CORPO: CORPO EM plastico; PONTA: PONTA DE metal; FORMATO CORPO: FORMATO DO CORPO 1; COR DO CORPO: 1; CARGA: CARGA 1; ACIONAMENTO: 1; TAMANHO: TAMANHO TOTAL APROXIMADO DE 1,		
Unidade de aquisição:	00001 - 1,00 UNIDADE		
* Nº do documento referência:			
* Origem do preço:	▼		
Tipo de fornecedor:	Composição de custos unitários de outros sistemas oficiais de Governo (inciso I)		
* CNPJ/CPF:	Aquisições e contratações similares de outros entes governamentais (inciso II)		
* Nome/Nome Empresarial:	Aquisições e contratações similares de outros poderes públicos (inciso II)		
Porte da empresa:	Banco de preços e sistemas de cotação online disponíveis ao público geral (inciso III)		
Município:	Pesquisa publicada em mídias ou em sites eletrônicos especializados ou de domínio amplo (inciso III)		
Telefone:	Consulta direta a fornecedores (inciso IV)		
E-mail:	Transações comerciais privadas (inciso V)		
CPF do representante:		999.999.999-99	
Nome do representante:			
Marca:			
Modelo:			
* Data de referência:		dd/mm/aaaa	
* Quantidade orçada:			
* Valor unitário:	RS		

Em relação aos campos para preenchimento, destacamos abaixo:

- **Nº do documento de referência:** Órgão/Entidade que utiliza o Sei!MG deverá preencher campo com o número do documento correspondente ao processo. Para os que não utilizam, deverá ser preenchido com o número de referência do processo externo;
- **Origem do preço:** Selecionar a origem do preço conforme incisos do artigo 6º da Resolução SEPLAG 102/2022;
- **Dados do fornecedor:** Campo preenchido automaticamente conforme integração do formulário com o CAGEF. Ao inserir o CNPJ de um fornecedor cadastrado, o sistema retorna as demais informações (exceto CPF do representante).

Observação: No caso do telefone de fornecedor pessoa física, o campo será mascarado com o padrão: “(DDD) #####-####”;

- **Quantidade orçada:** Inserir quantitativo orçado junto ao fornecedor. Com a nova Resolução, essa informação passa a ser obrigatória.

II. Após preencher os dados conforme pesquisa externa, clique em “Salvar”.

...

Observação: após o preenchimento o campo poderá ser editado ou excluído.

ii. Preços selecionados do SIRP

I. Para incluir um preço existente no Sistema de Registro de Preços, no detalhamento do item, clicar em “Selecionar preços do SIRP”:

Detalhamento do item do mapa de melhores preços

Número do mapa: 1501900 000075/2023

Código do item: 000080306

Situação: Em elaboração

Descrição do item de material: PAPEL PARA ESCRITÓRIO - GRAMATURA: COM GRAMATURA DE 1212; MEDIDAS: MEDINDO 2126; COR: COR Azul claro;

Unidade de aquisição: PACOTE 500,00 FOLHA

Classe associada ao material do item: 7530 - PAPELARIA E FORMULÁRIOS, EXCETO FORMULÁRIOS PADRONIZADOS

Índice de atualização associado à classe: Não existe índice de atualização associado à classe do item de material.

Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa: [Associar índice](#)

Exibir pesquisa

Inserir preços coletados fora do sistema **Selecionar preços do SIRP** Selecionar coletas de preços Inserir preço tabelado Visualizar critérios de composição de preço

Nenhum item foi encontrado.

Finalizar edição

II. Uma tela será exibida com os registros de preços em vigência para o item de material ou serviço em questão. O usuário deverá selecionar os itens conforme desejado, e depois clicar em “Salvar”:

Detalhamento do item do mapa de melhores preços - Google Chrome

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/consultaAtaRegistroPreco.html?interfaceModal=true&id=12529&iidItemMapa=12529

Detalhamento do item do mapa de melhores preços

Número do mapa: 1501900 000075/2023
 Código do item: 000080306
 Descrição do item: PAPEL PARA ESCRITORIO - GRAMATURA: COM GRAMATURA DE 1212; MEDIDAS: MEDINDO 2126; COR: COR Azul claro;
 Unidade de aquisição: 00033 - PACOTE 500,00 FOLHA

Foi encontrado um item.

Número do registro de preço	Ano do registro de preço	Vigência	Frequência de entrega	Município	Preço registrado (R\$)
3	2022	21/11/2023	Diária	Pedro Leopoldo	2,0000

☒

III. Após salvar, na tela do detalhamento, coluna “Origem do item de mapa”, o item referente a Ata de Registro de Preços constará no mapa de preços:

Detalhamento do item do mapa de melhores preços - Google Chrome

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/detalhamentoMapa.html?metodo=pesquisar&iidItemMapa=12529

Número do mapa: 1501900 000075/2023
 Código do item: 000080306
 Situação: Em elaboração
 Descrição do item de material: PAPEL PARA ESCRITORIO - GRAMATURA: COM GRAMATURA DE 1212; MEDIDAS: MEDINDO 2126; COR: COR Azul claro;
 Unidade de aquisição: PACOTE 500,00 FOLHA
 Classe associada ao material do item: 7530 - PAPELARIA E FORMULARIOS, EXCETO FORMULARIOS PADRONIZADOS
 Índice de atualização associado à classe: Não existe índice de atualização associado à classe do item de material.
 Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa: [Associar índice](#)

Foi encontrado um item.

☐	Origem do item de mapa	Número de referência do preço	Origem do preço	Processo de compra	Ano do processo de compra	Nº do item	Município do item de processo	Município do preço tabelado	Registro de Preço	Coleta de preços	Qtde.	Elemento-item de despesa	Data de inclusão	Marca	Modelo	Procedimento de contratação	Critério de julgamento	Condição de pagamento	Nº de fornecedores participantes	CPF/CNPJ
									Nº	Ano		Código	Nome							
☐	Ata de registro de preço	-	-	-	-	-	-	-	3	2022	-	-	-	26/01/2023	-	-	-	-	-	00.055.803/0242-87

iii. Preço selecionado em coleta de preços

I. Para incluir um preço existente da coleta de preços, no detalhamento do item, clicar em “Selecionar coleta de preços”:

Detalhamento do item do mapa de melhores preços - Google Chrome

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/detalhamentoMapa.html?metodo=pesquisar&idItemMapa=12529

Detalhamento do item do mapa de melhores preços

Fechar

Número do mapa: 1501900 000075/2023

Código do item: 000080306

Situação: Em elaboração

Descrição do item de material: PAPEL PARA ESCRITORIO - GRAMATURA: COM GRAMATURA DE 1212; MEDIDAS: MEDINDO 2126; COR: COR Azul claro;

Unidade de aquisição: PACOTE 500,00 FOLHA

Classe associada ao material do item: 7530 - PAPELARIA E FORMULARIOS, EXCETO FORMULARIOS PADRONIZADOS

Índice de atualização associado à classe: Não existe índice de atualização associado à classe do item de material.

Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa: [Associar índice](#)

Exibir pesquisa

Inserir preços coletados fora do sistema Selecionar preços do SIRP **Selecionar coletas de preços** Inserir preço tabelado

Foi encontrado um item.

Origem do item de mapa	Número de referência do preço	Origem do preço	Processo de compra	Ano do processo de compra	Nº do item	Município do item de processo	Município do preço tabelado	Registro de Preço	Coleta de preços	Qtde.	Elemento-item de despesa	Data de inclusão	Marca	Modelo	Procedimento de contratação	Critério de julgamento	Condição de pagamento	Nº de fornecedores participantes	CPF/CNPJ
								Nº Ano			Código Nome								
☐	Ata de registro de preço	-	-	-	-	-	-	3 2022	-	-	-	26/01/2023	-	-	-	-	-	-	00.055.803/0242-87

Desconsiderar item Habilitar item

Habilitar todos os itens Desconsiderar todos os itens Finalizar edição

- II. O sistema irá exibir as coletas eletrônicas disponíveis para o item de material ou serviço em questão. O usuário deverá selecionar a coleta e clicar em “Salvar”:

Detalhamento do item do mapa de melhores preços - Google Chrome

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/consultaColetaPrecos.html?interfaceModal=true&id=12529&idItemM...

Detalhamento do item do mapa de melhores preços

Número do mapa: 1501900 000075/2023

Código do item: 000080306

Descrição do item: PAPEL PARA ESCRITORIO - GRAMATURA: COM GRAMATURA DE 1212; MEDIDAS: MEDINDO 2126; COR: COR Azul claro;

Unidade de aquisição: 00033 - PACOTE 500,00 FOLHA

Foram encontrados 2 itens.

	Código da coleta de preços	Fornecedor	Valor unitário
☒	1501900 000007/2023	11.945.569/0001-46 - L & F COMERCIO, PROJETOS E CONSULTORIA LTDA	10,00
☒	1501900 000007/2023	34.274.233/0025-71 - PETROBRAS DISTRIBUIDORA S/A	10,00

Salvar Cancelar

- III. Após salvar, na tela do detalhamento, coluna “Origem do item de mapa”, o item referente a coleta constará no mapa de preços:

Crêterios de composição do preço do item de mapa - Google Chrome

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/selecaoCritériosComposicaoPreco.html?interfaceModal=true&id=12479

Crêterios de composição do preço do item de mapa

ATENÇÃO!
Os critérios para composição do preço de referência selecionados são aplicados somente sobre os itens homologados-ratificados. Ao aplicá-los, os itens que não se encaixam nesses critérios são desativados e removidos do detalhamento do item do mapa.

Data de homologação:	-
Preço unitário reajustado:	-
Critérios de julgamento:	☐ Por item
	☐ Por lote
	☐ Por maior desconto
	☐ Por menor taxa de administração
	☐ Por preço global
	☐ Por priorização dos fornecedores - Art. 10 Decreto n� 46.712/15
	☐ Por item
Portes do fornecedor:	☐ Micro
	☐ Pequena
	☐ Outro

Alterar

III. Após selecionar os critérios desejados, clicar em “Salvar”:

Crêterios de composição do preço do item de mapa - Google Chrome

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/selecaoCrit riosComposicaoPreco.html?id=12479&metodo=alterar

Crêterios de composição do preço do item de mapa

ATENÇÃO!
Os critérios para composição do preço de referência selecionados são aplicados somente sobre os itens homologados-ratificados. Ao aplicá-los, os itens que não se encaixam nesses critérios são desativados e removidos do detalhamento do item do mapa.

Data de homologação:	De até
Preço unitário reajustado:	De R\$ até R\$
Critérios de julgamento:	☐ Por item
	☐ Por lote
	☐ Por maior desconto
	☐ Por menor taxa de administração
	☐ Por preço global
	☐ Por priorização dos fornecedores - Art. 10 Decreto n� 46.712/15
	☐ Por item
Portes do fornecedor:	☐ Micro
	☐ Pequena
	☐ Outro

Salvar **Cancelar**

Observação: Os critérios de composição do preço selecionados são aplicados apenas aos itens homologados-ratificados. Ao clicar em “Salvar”, os preços homologados-ratificados que não se encaixam nesses critérios serão desconsiderados e não farão mais parte do mapa e do orçamento estimado.

O sistema apresentará uma mensagem informativa dizendo quantos itens foram desconsiderados e removidos do detalhamento, conforme tela abaixo:

Detalhamento do item do mapa de melhores preços - Google Chrome
homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/detalhamentoMapa.html?metodo=pesquisar&iditemMapa=12479

Detalhamento do item do mapa de melhores preços

ATENÇÃO:
Devido aos critérios de composição do preço Data de homologação, 3 item(ns) foram desconsiderados e removidos do detalhamento do item de mapa.

Número do mapa: 1501900 000075/2023
Código do item: 000006262
Situação: Em elaboração
Descrição do item de material: CANETA ESFEROGRÁFICA - COR: verde; ESCRITA: ESCRITA fina; MATERIAL DO CORPO: CORPO EM plástico; PONTA: PONTA DE metal; FORMATO CORPO: FORMATO DO CORPO 1; COR DO CORPO: 1; CARGA: CARGA
Unidade de aquisição: 1,00 UNIDADE
Classe associada ao material do item: 7520 - UTENSÍLIOS DE ESCRITÓRIO
Índice de atualização associado à classe: Não existe índice de atualização associado à classe do item de material.
Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa: OUTRO [Alterar](#) [Excluir](#)
Novo índice de atualização: Inserir índice utilizado

[Exibir pesquisa](#)

[Inserir preços coletados fora do sistema](#) [Selecionar preços do SIRP](#) [Selecionar coletas de pre](#)

Foram encontrados 7 itens.

☐	Origem do item de mapa	Número de referência do preço	Origem do preço	Processo de compra	Ano do processo de compra	Nº do item	Município do item de processo	Município do preço tabelado	Registro de Preço		Coleta de preços	Qtde.	Elemento-item de despesa		Data de inclusão	Marca	Modelo	Procedimento de contratação	Critério de julgamento	Condição de pagamento	Nº de fornecedores participantes	
									Nº	Ano			Código	Nome								
☐	Itens homologados-ratificados	-	-	1501900 000011/2023	2023	2	CONFORME CONTRATO	-	-	-	-	100,0000	3005	MATERIAL PARA ESCRITÓRIO	19/01/2023	marca	-	Dispensa de Licitação - Por valor - Cotação eletrônica - adm direta, fundação ou autarquia - Até	Por lote	Imediato	-	0

v. Desconsideração de item

Conforme normativa, preços inexecutáveis, sobrepreços ou preços com a integridade prejudicada deverão ser desconsiderados para a obtenção do orçamento estimado, mediante justificativa. Assim, o usuário deverá realizar análise sobre os preços encontrados e caso seja necessário desconsiderar itens, seguir com o procedimento descrito a seguir.

- I. Selecionar o(s) item(ns) desejados e clicar em “Desconsiderar item”:

Origem do item de mapa	Número de referência do preço	Origem do preço	Processo de compra	Ano do processo de compra	Nº do item	Município do item de processo	Município do preço tabelado	Registro de Preço Nº	Coleta de preços Ano	Qtde.	Elemento-item de despesa Código	Nome	Data de inclusão	Marca	Modelo
☐ Item homologado-ratificados		-	1501900 000075/2022	2022	1	Ponte Nova	-	-	-	100.0000	3026	COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES PARA VEICULOS AUTOMOTORES	26/10/2022	ZTAS	-
☐ Item homologado-ratificados		-	1501900 000072/2022	2022	1	Belo Horizonte	-	-	-	100.0000	3026	COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES PARA VEICULOS AUTOMOTORES	24/10/2022	JM	-
☐ Item homologado-ratificados		-	1501900 000044/2020	2020	1	Capim Branco	-	-	-	50.0000	3026	COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES PARA VEICULOS AUTOMOTORES	01/08/2022	br	-
☐ Item homologado-ratificados	1	-	1501900 000017/2022	2022	1	Belo Horizonte	-	-	-	50.000.0000	3026	COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES PARA VEICULOS AUTOMOTORES	23/03/2022	Teste Gasolina	Teste Gasolina
☐ Item homologado-ratificados		-	1501900 000016/2022	2022	1	Belo Horizonte	-	-	-	50.000.0000	3026	COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES PARA VEICULOS AUTOMOTORES	23/03/2022	Teste Gasolina	Teste Gasolina
☐ Item homologado-ratificados		-	1501900 000007/2022	2022	1	Belo Horizonte	-	-	-	50.000.0000	3026	COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES PARA VEICULOS AUTOMOTORES	22/02/2022	Teste Gasolina	Teste Gasolina
☐ Item homologado-ratificados		-	1501900 000003/2022	2022	1	Belo Horizonte	-	-	-	40.0000	3026	COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES PARA VEICULOS AUTOMOTORES	11/02/2022	Teste combustivel	Teste combustivel
Desconsiderar item Habilitar item															
Habilitar todos os items Desconsiderar todos os items Finalizar edição															

Observação: Conforme nº 3 destacado na figura acima, o usuário poderá também habilitar ou desconsiderar mais de um item de uma vez.

- II. Após clicar em desconsiderar item, o usuário precisa justificar com uma ou mais condições que influenciam o preço. Caso nenhuma das alternativas pré-definidas contemple a situação do item, há opção “Outra” que permite ao usuário preencher campo aberto. O usuário deverá selecionar a justificativa e depois clicar em “Salvar”:

Desconsideração de preço utilizado no cálculo do orçamento estimado

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

☐ Prazo, frete ou local de entrega

☐ Instalação ou montagem do bem

☐ Modo de execução do serviço

☐ Termos de garantia exigidos

☐ Marca e/ou modelo

☐ Escala da quantidade do objeto

☐ Forma de pagamento

☒ Preço Inexequível

☐ Sobrepreço

☐ Custos indiretos

☐ Outra

Salvar

Cancelar

Observação: As condições que influenciam o preço estão de acordo com os incisos do artigo 5º da Resolução SEPLAG 102/2022.

Itens desconsiderados são marcados em vermelho na tela de detalhamento do item:

☐	Origem do item de mapa	Número de referência do preço	Origem do preço	Processo de compra	Ano do processo de compra	Nº do item	Município do preço tabelado	Coleta de preços	Qtde.	Data de inclusão	Procedimento de contratação	Critério de julgamento	Condição de pagamento	Unid. de Compra	Valor unitário (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)	Condições que influenciam o preço e justificam a desconsideração neste processo	
☐	Inserção manual	8	Consulta direta a fornecedores (inciso IV)	-	-	-	-	-	1,000,0000	23/12/2022	-	-	-	-	5,0000	5,5000	-	
☐	Itens homologados-ratificados	-	-	1501900 000075/2022	2022	1	-	-	100,0000	26/10/2022	Registro de preços não realizado no SIRP	Por item	De acordo com o estabelecido em contrato	UNID. ATEND. SIAD	5,0000	5,5000	-	
☐	Itens homologados-ratificados	-	-	1501900 000072/2022	2022	1	-	-	100,0000	24/10/2022	Registro de preços não realizado no SIRP	Por item	De acordo com o estabelecido em contrato	UNID. ATEND. SIAD	2,0000	2,2000	-	
☐	Itens homologados-ratificados	-	-	1501900 000044/2020	2020	1	-	-	50,0000	01/08/2022	Pregão - Pregão eletrônico	Por menor taxa de administração	De acordo com o estabelecido em contrato	UNID. ATEND. SIAD	3,5000	3,8500	-	
☒	Itens homologados-ratificados	-	-	1501900 000017/2022	2022	1	-	-	50,000,0000	23/03/2022	Dispensa de Licitação - Por valor - Compra direta - adm. direta, fundação ou autarquia - AM R\$ 17.600,00	Por item	Imediato	UNID. ATEND. SIAD	0,0500	0,0550	Justificativa	
☒	Itens homologados-ratificados	-	-	1501900 000016/2022	2022	1	-	-	50,000,0000	23/03/2022	Dispensa de Licitação - Por valor - Compra direta - adm. direta, fundação ou autarquia - AM R\$ 17.600,00	Por item	Imediato	UNID. ATEND. SIAD	0,0500	0,0550	Justificativa	
☒	Itens homologados-ratificados	-	-	1501900 000007/2022	2022	1	-	-	50,000,0000	22/02/2022	Dispensa de Licitação - Por valor - Compra direta - adm. direta, fundação ou autarquia - AM R\$ 17.600,00	Por item	Imediato	UNID. ATEND. SIAD	0,1500	0,1650	Justificativa	
☐	Itens homologados-ratificados	-	-	1501900 000003/2022	2022	1	-	-	40,0000	11/02/2022	Dispensa de Licitação - Por valor - Compra direta - adm. direta, fundação ou autarquia - AM R\$ 17.600,00	Por item	Imediato	UNID. ATEND. SIAD	2,0000	2,2000	-	

Desconsiderar item

Habilitar item

Aterrar

Habilitar todos os itens

Desconsiderar todos os itens

Finalizar edição

A justificativa poderá ser visualizada ao clicar em “Justificativa” na coluna “Condições que influenciam o preço e justificam a desconsideração nesse processo”:

				Unid. de Compra		Valor unitário (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)	Condições que influenciam o preço e justificam a desconsideração neste processo
Nome do representante	UF	Tipo Fornecedor	Porte	Código	Nome			
-	MG	Pessoa jurídica	Micro	1501900	UNID. ATEND. SIAD	1,6000	1,6000	Justificativa

- III. Após concluir todas as demais alterações que forem pertinentes ao item, o usuário deverá acionar o comando “Finalizar edição” na parte inferior da tela:



- IV. O sistema apresentará a mensagem de confirmação (1). Observe que a situação do item ainda estará “Em elaboração” (2).

Detalhamento do item do mapa de melhores preços - Google Chrome

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/detalhamentoMapa.html?idItemMapa=12529&metodo=pesquisar

Detalhamento do item do mapa de melhores preços

ATENÇÃO!
A edição do detalhamento do item de mapa foi concluída com sucesso. ①

Número do mapa:	1501900 000075/2023
Código do item:	000080306
Situação:	Em elaboração ②
Descrição do item de material:	PAPEL PARA ESCRITÓRIO - GRAMATURA: COM GRAMATURA DE 1212; MEDIDAS: MEDINDO 2126; COR: COR Azul claro;
Unidade de aquisição:	PACOTE 500,00 FOLHA
Classe associada ao material do item:	7530 - PAPELARIA E FORMULÁRIOS, EXCETO FORMULÁRIOS PADRONIZADOS
Índice de atualização associado à classe:	Não existe índice de atualização associado à classe do item de material.
Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa:	-
Menor preço:	2,0000
Média:	7,3333
Mediana:	10,0000
Metodologia de cálculo:	Associar metodologia

Atenção: Conforme regra do inciso I do artigo 6º da Resolução SEPLAG 102/2022, só podem ser utilizados para o cálculo do orçamento estimado preços homologados-ratificados iguais ou inferiores à mediana dos demais preços com a mesma origem. Sendo assim, ao finalizar a edição, o sistema irá desconsiderar automaticamente os preços que se enquadrarem nesta regra:

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/detalhamentoMapa.html?idItemMapa=12479&metodo=pesquisar

Detalhamento do item do mapa de melhores preços

Selecionar coletas de preços Inserir preço tabelado Visualizar critérios de composição de preço

Item desconsiderado

Condição de pagamento	Nº de fornecedores participantes	CPF/CNPJ	Razão Social	Nome Fantasia	Email	Telefone	Município	CPF Representante	Nome do representante	UF	Tipo Fornecedor	Porte	Código	Nome	Unid. de Compra	Valor unitário (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)	Condições que influenciam o preço e justificam a desconsideração neste processo
Imediato	-	09.031.736/0001-00	TOTAL DISTRIBUIDORA DE GAS LTDA ME	-	-	-	Belo Horizonte	-	-	MG	Pessoa jurídica	Micro	1501900	UNID. ATEND. SIAD	1,6000	1,6000	Justificativa	Justificativa
Imediato	-	09.031.736/0001-00	TOTAL DISTRIBUIDORA DE GAS LTDA ME	-	-	-	Belo Horizonte	-	-	MG	Pessoa jurídica	Micro	1501900	UNID. ATEND. SIAD	1,6000	1,6000	Justificativa	
-	-	979.279.610-04	CARLOS PATRIQUE GONCALVES COSTA	-	teste@teste.com.br	(31) ####-####	-	-	-	-	Pessoa física	Outro	-	-	3,5000	3,5000	-	
De acordo com o estabelecido no contrato	-	09.031.736/0001-00	TOTAL DISTRIBUIDORA DE GAS LTDA ME	-	-	-	Belo Horizonte	-	-	MG	Pessoa jurídica	Micro	1501900	UNID. ATEND. SIAD	1,5000	1,5000	Justificativa	
De acordo com o contrato	-	-	JOELMA DOS	-	-	-	Relq	-	-	MG	Pessoa física	-	1501900	UNID. ATEND. SIAD	0,9800	0,9800	-	

Destaque da tela acima:

Detalhamento do item do mapa de melhores preços - Google Chrome

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/detalhamentoMapa.html?idItemMapa=12479&metodo=pesquisar

Selecionar coletas de preçosInserir preço tabeladoVisualizar critérios de composição de preço

Item desconsiderado

Condição de pagamento	Nº de fornecedores participantes	Fornecedor											Unid. de Compra		Valor unitário (R\$)	Preço unitário reajustado (R\$)	Condições que influenciam o preço e justificam a desconsideração neste processo
		CPF/CNPJ	Razão Social	Nome Fantasia	Email	Telefone	Município	CPF Representante	Nome do representante	UF	Tipo Fornecedor	Porte	Código	Nome			
Imediato	-	09.031.736/0001-00	TOTAL DISTRIBUIDORA DE GAS LTDA ME	-	-	-	Belo Horizonte	-	-	MG	Pessoa jurídica	Micro	1501900	UNID. ATEND. SIAD	1,6000	1,6000	Justificativa
Imediato	-	09.031.736/0001-00	TOTAL DISTRIBUIDORA DE GAS LTDA ME	-	-	-	Belo Horizonte	-	-	MG	Pessoa jurídica	Micro	1501900	UNID. ATEND. SIAD	1,6000	1,6000	Justificativa
-	-	979.279.610-04	CARLOS PATRIQUE GONCALVES COSTA	-	teste@teste.com.br	(31) ####-####	-	-	-	-	Pessoa física	Outro	-	-	3,5000	3,5000	-
De acordo com o estabelecido no contrato	-	09.031.736/0001-00	TOTAL DISTRIBUIDORA DE GAS LTDA ME	-	-	-	Belo Horizonte	-	-	MG	Pessoa jurídica	Micro	1501900	UNID. ATEND. SIAD	1,5000	1,5000	Justificativa
De acordo com o contrato	-	-	JOELMA DOS	-	-	-	Belo Horizonte	-	-	MG	Pessoa física	-	1501900	UNID. ATEND. SIAD	0,9800	0,9800	-

https://homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/detalhamentoMapa.html?idItemMapa=12479&metodo=pesquisar#3_nte

Para estes casos, ao clicar na “Justificativa”, o usuário verá a opção de desconsideração automática marcada conforme abaixo:

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

- ☐ Prazo, frete ou local de entrega
- ☐ Instalação ou montagem do bem
- ☐ Modo de execução do serviço
- ☐ Termos de garantia exigidos
- ☐ Marca e/ou modelo
- ☐ Escala da quantidade do objeto
- ☐ Forma de pagamento
- ☐ Preço Inexequível
- ☐ Sobrepreço
- ☐ Custos indiretos
- ☒ Desconsideração automática: preço acima da mediana dos preços válidos para o item de mapa
- ☐ Outra

5. Seleção de metodologia de cálculo

É possível observar que após o acionamento do botão “Finalizar edição”, a situação do permanece em “Em elaboração”. Isso ocorre pois deverá ser definida a metodologia de cálculo para conclusão do item e definição do orçamento estimado.

O art. 8º da Resolução SEPLAG 102/2022 prevê que, para cálculo do orçamento estimado, podem ser utilizados o método de cálculo da mediana, média ou menor preço dentre os preços inseridos no detalhamento do item. Para essas opções, o sistema irá realizar o cálculo automaticamente.

Caso o usuário identifique a necessidade de utilizar outra metodologia, ele deverá inserir manualmente outra metodologia e justificar sua escolha.

b. Seleção da metodologia de cálculo

Para definição da metodologia, o usuário deverá seguir os passos abaixo:

- I. Na tela de Detalhamento do Item, o usuário deverá clicar em “Associar metodologia”:

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/detalhamentoMapa.html?idItemMapa=12307&metodo=pesquisar

Detalhamento do item do mapa de melhores preços

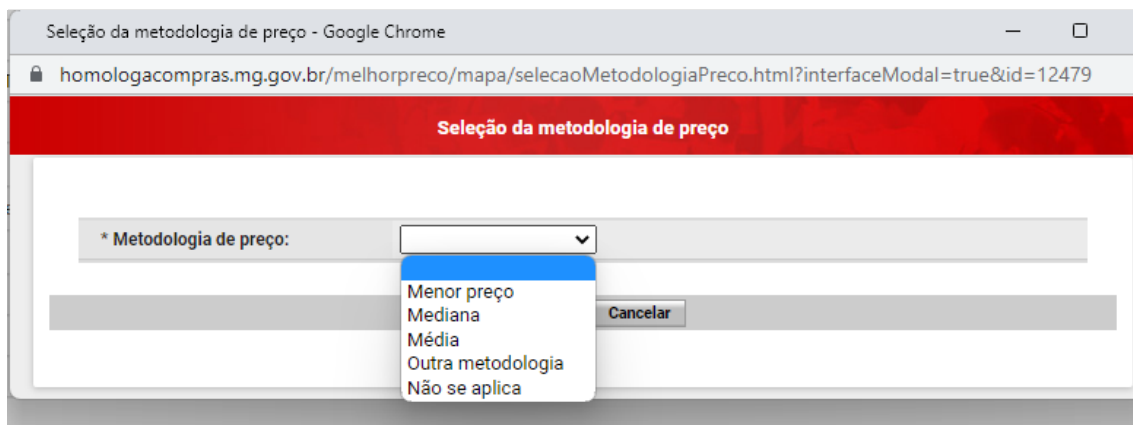
Fechar

ATENÇÃO!
A edição do detalhamento do item de mapa foi concluída com sucesso.

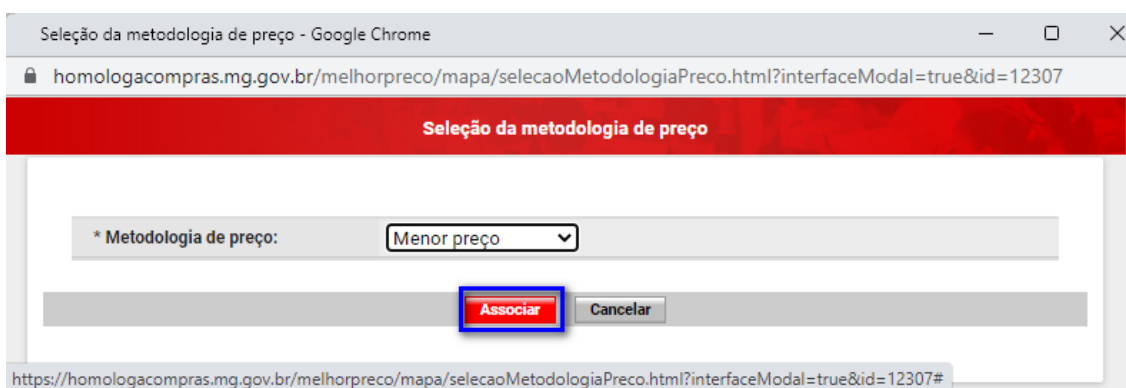
Número do mapa:	1501900 000154/2022
Código do item:	000014486
Situação:	Em elaboração
Descrição do item de material:	GASOLINA AUTOMOTIVA -
Unidade de aquisição:	1,00 LITRO
Classe associada ao material do item:	9130 - COMBUSTIVEIS LIQUIDOS E GASOSOS
Índice de atualização associado à classe:	Não existe índice de atualização associado à classe do item de material.
Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa:	OUTRO
Novo índice de atualização:	Índice Treinamento
Menor preço:	2,2000
Média:	3,7125
Mediana:	3,5750
Metodologia de cálculo:	Associar metodologia

Exibir pesquisa

- II. Clicar no campo em branco da “Metodologia de preço” e selecionar a metodologia:



III. Após selecionar a metodologia, clicar em “Associar”:



IV. Ao selecionar uma das opções, o item do MCP passará para a situação “Concluído”:

ATENÇÃO!
 Operação realizada com sucesso. O item do mapa 000014486 teve sua situação alterada para Concluído.

Número do mapa:	1501900 000060/2023
Código do item:	000014486
Situação:	Concluído
Descrição do item de material:	GASOLINA AUTOMOTIVA -
Unidade de aquisição:	1,00 LITRO
Classe associada ao material do item:	9130 - COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS E GASOSOS
Índice de atualização associado à classe:	Não existe índice de atualização associado à classe do item de material.
Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa:	-
Menor preço:	0,0673
Média:	0,7326
Mediana:	0,1354
Metodologia de cálculo:	Menor preço Alterar

Exibir pesquisa

Observação: Caso o usuário precise alterar a metodologia, é possível clicar em “alterar” na linha da metodologia conforme destacado acima.

Atenção: A opção de seleção da opção “Não se aplica” cabe somente aos casos de MCP sem orçamento estimado. Esse tipo de MCP irá compor procedimentos de dispensa de

licitação por valor (fundamentadas nos incisos I e II do art. 75 da Lei Federal nº 14.133/2021), em que o orçamento estimado não precisa necessariamente estar pronto para que o processo tenha prosseguimento. Portanto, caso tenha a intenção de criar um MCP sem orçamento estimado é necessário selecionar “Não se aplica” a todos os itens do detalhamento que compuserem o procedimento de contratação.

ATENÇÃO! Esse tipo de MCP só poderá ser vinculado a processos de dispensa de licitação por valor.

a. Seleção da opção “Outra metodologia”

- I. Na aba “Seleção da metodologia de preço”, selecionar a opção “Outra metodologia” e preencher manualmente o campo “Orçamento unitário do preço de referência” com o orçamento final obtido com a outra metodologia aplicada ao mapa. Após preenchido o valor, clicar em “Associar”:

A imagem mostra uma janela do navegador Google Chrome com o título "Seleção da metodologia de preço". O endereço da barra de endereços é "homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/selecaoMetodologiaPreco.html?interfaceModal=true&id=12439". O cabeçalho da interface é vermelho e contém o texto "Seleção da metodologia de preço". Abaixo, há um formulário com dois campos obrigatórios: "* Metodologia de preço:" com uma lista suspensa selecionando "Outra metodologia", e "* Orçamento unitário do preço de referência:" com um campo de texto contendo "R\$ 0,8900". Abaixo dos campos, há dois botões: "Associar" (em vermelho) e "Cancelar" (em cinza). O formulário está destacado por uma borda azul.

Observação: O campo “Orçamento unitário do preço de referência” é destinado apenas a valores. A justificativa do cálculo não é inserida no sistema, mas deve ser inserida em documento externo que deverá constar dos autos do processo de contratação.

- II. Ao clicar em “Associar”, o item do MCP passará para a situação “Concluído”:

ATENÇÃO!
 Operação realizada com sucesso. O item do mapa 000014486 teve sua situação alterada para Concluído.

Número do mapa:	1501900 000060/2023
Código do item:	000014486
Situação:	Concluído
Descrição do item de material:	GASOLINA AUTOMOTIVA -
Unidade de aquisição:	1,00 LITRO
Classe associada ao material do item:	9130 - COMBUSTIVEIS LIQUIDOS E GASOSOS
Índice de atualização associado à classe:	Não existe índice de atualização associado à classe do item de material.
Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa:	-
Menor preço:	0,0673
Média:	0,7326
Mediana:	0,1354
Metodologia de cálculo:	Outra metodologia Alterar
Orçamento unitário do preço de referência:	R\$ 0,8900

Exibir pesquisa

Atenção: O processo de associação da metodologia de cálculo para obter o orçamento estimado deve ser feito para cada item do mapa.

6. Finalização do Mapa Comparativo de Preços

- I. Após a inclusão da metodologia para todos os itens do mapa, caso um dos itens tenha menos de três orçamentos, este será marcado em vermelho. Nesse caso o usuário deve:
 - a. Editar o detalhamento do item e inserir novos preços para composição do MCP, OU
 - b. Justificar os poucos orçamentos. Para justificar, o usuário deverá selecionar o item e clicar em “Justificar itens com poucos orçamentos”:

Código do item	Situação do item	Desc. do item de material ou serviço	Unid. de aquisição	Quantitativo orçado	Valor mínimo (R\$)	Valor máximo (R\$)	Orçamento estimado unitário (R\$)	Valor de referência total (R\$)	Justificativa
000002461	Concluído	SERVICO DE TRANSPORTE DE CARGA VIA RODOVIA	1,00 UNIDADE	-	1.000,0000	1.050,0000	1.025,0000	-	-
000014486	Concluído	GASOLINA AUTOMOTIVA -	1,00 LITRO	-	2,2000	5,5000	3,3000	-	-

Justificar itens com poucos orçamentos

Assinar mapa Mapa comparativo de preços - Resumido Mapa comparativo de preços - Detalhado

- II. Selecionar a justificativa ou selecionar “Outros” e inserir justificativa manualmente. Depois clicar em “Salvar”:

Justificativa para item(ns) com poucos orçamentos - Google Chrome

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/justificativa/poucosorcamentos.html?id=12439&isMaiorOfert...

Justificativa para item(ns) com poucos orçamentos

* Justificativa:

☐ Preço tabelado
☐ Preço para adesão
☐ Somente estes fornecedores retomaram pesquisa de preços
☐ Conforme nota técnica ou explicação inserida no processo
☐ Outros

Salvar Cancelar

- III. Assim que todos os itens estiverem com a metodologia definida e justificativa selecionada no caso de itens com menos de três orçamentos, o MCP automaticamente irá para a situação “Concluído” e poderá ser assinado:

Dados do mapa Itens do mapa Histórico do mapa Histórico dos itens do mapa

Número do mapa: 1501900 000075/2023

Data de criação: 20/01/2023

Situação: Concluído

Unidade: 1501900 - UNID. ATEND. SIAD

Responsável: PETER MAYERSON DOS SANTOS

Objetivo:

☒ Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária.
☐ Instruir o Processo de compras.
☐ Subsidiar homologação.
☐ Subsidiar aditivo contratual.
☐ Outros.

Alterar

Assinar mapa Mapa comparativo de preços - Resumido Mapa comparativo de preços - Detalhado

7. Inserção do Mapa de Melhores Preços a partir de um PEDIDO DE COMPRAS

Ao cadastrar um pedido de compras, o usuário deverá vincular um MCP aos itens do pedido. Para isso, deverão ser seguidas as etapas abaixo:

- I. Nas abas “Dados do pedido de material ou serviço”, OU “Solicitações vinculadas” OU “Itens de pedido”, o usuário deverá clicar no botão “Inserir mapa de melhores preços”:

ATENÇÃO!
O Pedido de material e serviço ainda não possui um Mapa de melhores preços. Realize a inserção para que seja possível definir o preço de referência dos Itens de pedido.

Fechar

Dados do pedido de material ou serviço Solicitações vinculadas **Itens do pedido** Dotações orçamentárias Programação orçamentária prévia

Número do pedido: 1501900 000068/2023

Itens de pedido com preço de referência informado

Nº do item de pedido	Código do item	Desc. do item de material ou serviço	Considerar similar	Item fornecido pela agricultura familiar	Qtde.	Unid. de aquisição	Possui registro de preços	Valor total máximo
1	00001.4486	<u>GASOLINA AUTOMOTIVA-</u>	Não	Não	100,0000	1,00 LITRO	Verificar	0,00

Inserir mapa de melhores preços Encaminhar para aprovação Cancelar pedido Copiar pedido

- II. Ao clicar neste comando, o usuário será remetido ao Módulo de Melhores Preços para cadastrar o mapa. O usuário deverá selecionar o objetivo do mapa no campo “Objetivo” e clicar em “Salvar”:

Dados do mapa Itens do mapa Histórico do mapa Histórico dos itens do mapa

Número do mapa:

Data de criação: 27/01/2023

Situação: Gerado

Unidade: 1501900 - UNID. ATEND. SIAD

Responsável: PETER MAYERSON DOS SANTOS

* Objetivo:

- ☒ Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária.
- ☐ Instruir o Processo de compras.
- ☒ Subsidiar homologação.
- ☐ Subsidiar aditivo contratual.
- ☐ Outros.

Salvar Cancelar

- III. Nesse caso, o mapa já busca os itens do pedido e os comandos “Selecionar item de material” e “Selecionar item de serviço” ficam desabilitados. **Todo o processo de pesquisa e cadastro destes itens dentro do mapa ficam desabilitados.** Caso queira retornar ao cadastro do pedido, clicar no botão “Alterar” disponível na aba “Dados do mapa”:

Dados do mapa	Itens do mapa	Histórico do mapa	Histórico dos itens do mapa
Número do mapa:	1501900 000093/2023		
Data de criação:	27/01/2023		
Situação:	Gerado		
Unidade:	1501900 - UNID. ATEND. SIAD		
Responsável:	PETER MAYERSON DOS SANTOS		
Pedido de material e serviço:	1501900 000068/2023 Visualizar pedido		
Objetivo:	☒ Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária. ☐ Instruir o Processo de compras. ☒ Subsidiar homologação. ☐ Subsidiar aditivo contratual. ☐ Outros.		
Alterar			

[Mapa comparativo de preços - Resumido](#)
[Mapa comparativo de preços - Detalhado](#)
[Copiar dados de um mapa comparativo de preços existente](#)

Observação: Para editar o detalhamento do mapa, siga as orientações dadas no capítulo 3 deste manual.

a. Inserção do Mapa por cópia de pedido

Caso o pedido de compra seja cadastrado por meio da funcionalidade “Copiar pedido”, o MCP também é copiado para o pedido novo. Para isso, devem ser seguidas as etapas abaixo:

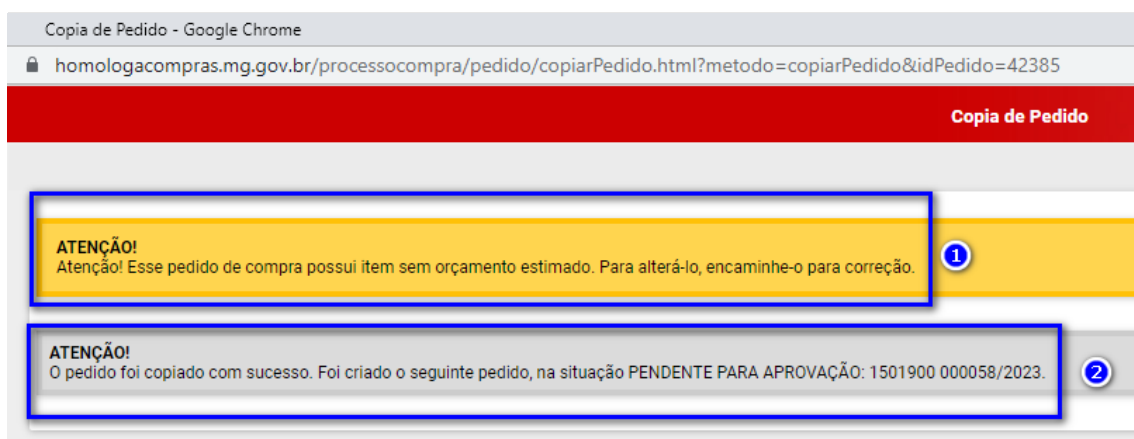
- I. O usuário deverá pesquisar o pedido desejado no menu **Processo de compra > Pedidos > Cadastro de pedidos de compra**. Ao selecionar o pedido, clicar em “Copiar pedido”:

Foi encontrado um item.

1	Nº do pedido	Situação	Planejamento de processo de compra	Data do pedido	Autor(a) do pedido	Linha de fornecimento	Local de entrega	Cidade	Justificativa da aquisição	Obs
☒	1501900 000014/2023	Aprovado		11/01/2023	PETER MAYERSON DOS SANTOS	PAPELARIA E ARTIGOS PARA ESCRITÓRIO	CAMG	Belo Horizonte		

[Visualizar relatório de histórico do pedido](#)
[Visualizar relatório de detalhes do pedido de compra](#)
[Encaminhar pedido para correção](#)
[Copiar pedido](#)

Atenção: O usuário deverá ficar sempre atento às mensagens automáticas do sistema. No exemplo abaixo, o pedido possui algum item sem orçamento estimado. Caso seja necessário alterar, siga as orientações em tela:



- II. Ao consultar/editar o pedido, será possível visualizar também o MCP que foi criado:

Dados do pedido de material ou serviço		Solicitações vinculadas	Itens do pedido	Dotações orçamentárias	Programação orçamentária prévia
Número:	1501900 000058/2023				
Situação:	Pendente para aprovação				
Data de criação:	23/01/2023				
Autor(a):	PETER MAVERSON DOS SANTOS				
Centralizado:	Não				
Linha de fornecimento:	6015 - PAPELARIA E ARTIGOS PARA ESCRITÓRIO				
Local de entrega:	CAMG				
Cidade:	Belo Horizonte				
Justificativa da aquisição:					
Observação:					
Unidade de compra:	1501900 - UNID. ATEND. SIAD				
Estudo técnico preliminar:	Podem ser incluídos até 5 arquivos. É permitida inserção somente de arquivos de ETP de até 10MB e que possuam as seguintes extensões: .pdf, .txt, .rtf, .doc, .docx, .odt, .sxw, .zip, .7z e .rar.				
Documento do procedimento:					
Preço de referência / Valor estimado:					
Expectativa de vigência da contratação:	Ano início:	2023			
	Ano fim:	2023			
Planejamento de processo de compra:					
Mapa de melhores preços:	1501900 000079/2023 Visualizar mapa				
Nº processo SEI:					

Observação: No Portal de Compras MG, quando o pedido de compras é copiado, sua situação fica como “Pendente para Aprovação” e o MCP fica com a situação “Concluído”. Caso o usuário precise alterar informações no Mapa e/ou pedido é necessário enviar o pedido para correção. A partir dessa ação, o Mapa poderá ser editado. Se esse for o caso, siga as orientações dadas no capítulo 3 deste manual.

- III. Caso seja necessário alterar algum dado dos itens no mapa, continue a partir daqui: (Detalhamento de itens no mapa)

b. Cópia de dados de mapa já existente

Ao inserir um MCP no pedido de compras, o usuário poderá copiar dados de um MCP já existente. Para isso, devem ser seguidas as etapas abaixo:

- I. Nas abas “Dados do pedido de material ou serviço”, OU “Solicitações vinculadas” OU “Itens de pedido”, o usuário deverá clicar no botão “Inserir mapa de melhores preços”:

ATENÇÃO!
O Pedido de material e serviço ainda não possui um Mapa de melhores preços. Realize a inserção para que seja possível definir o preço de referência dos Itens de pedido.

Fechar

Dados do pedido de material ou serviço Solicitações vinculadas **Itens do pedido** Dotações orçamentárias Programação orçamentária prévia

Número do pedido: 1501900 000068/2023

Itens de pedido com preço de referência informado

Nº do item de pedido	Código do item	Desc. do item de material ou serviço	Considerar similar	Item fornecido pela agricultura familiar	Qtde.	Unid. de aquisição	Possui registro de preços	Valor total máximo
1	000014486	<u>GASOLINA AUTOMOTIVA -</u>	Não	Não	100,0000	1,00 LITRO	Verificar	0,00

Inserir mapa de melhores preços Encaminhar para aprovação Cancelar pedido Copiar pedido

- II. Ao clicar neste comando, o usuário será remetido ao Módulo de Melhores Preços para cadastrar o mapa. O usuário deverá selecionar o objetivo do mapa no campo “Objetivo” e clicar em “Salvar”:

Dados do mapa Itens do mapa Histórico do mapa Histórico dos itens do mapa

Número do mapa:

Data de criação: 27/01/2023

Situação: Gerado

Unidade: 1501900 - UNID. ATEND. SIAD

Responsável: PETER MAYERSON DOS SANTOS

* Objetivo:

- ☒ Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária.
- ☐ Instruir o Processo de compras.
- ☒ Subsidiar homologação.
- ☐ Subsidiar aditivo contratual.
- ☐ Outros.

Salvar Cancelar

- III. Após “Salvar”, na mesma aba “Dados do Mapa”, o usuário deverá clicar em “Copiar dados de um mapa comparativo de preços existente”:

Dados do mapa	Itens do mapa	Histórico do mapa	Histórico dos itens do mapa
Número do mapa:	1501900 000077/2023		
Data de criação:	23/01/2023		
Situação:	Gerado		
Unidade:	1501900 - UNID. ATEND. SIAD		
Responsável:	PETER MAYERSON DOS SANTOS		
Pedido de material e serviço:	1501900 000057/2023 Visualizar pedido		
Objetivo:	☒ Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária. ☐ Instruir o Processo de compras. ☐ Subsidiar homologação. ☐ Subsidiar aditivo contratual. ☐ Outros.		
Alterar			

[Mapa comparativo de preços - Resumido](#)
[Mapa comparativo de preços - Detalhado](#)

Copiar dados de um mapa comparativo de preços existente

- IV. Na tela seguinte, será possível usar filtros de pesquisa para localizar o mapa que deseja copiar. O usuário deverá selecionar o resultado correspondente e depois clicar em “OK”:

Seleção de mapa de melhor preço a ser copiado

[Ocultar pesquisa](#)

Pesquisar por:
Os campos marcados por um asterisco (*) são obrigatórios.

Unidade:		1 a 9999999	Selecionar unidade
Número do mapa:	79	1 a 999999	
Ano:	2023	aaaa	
Pedido de material ou serviço:	Unidade de pedido:		1 a 9999999 Selecionar unidade
	Número do pedido:		999999
	Ano do pedido:		aaaa

[Buscar](#)

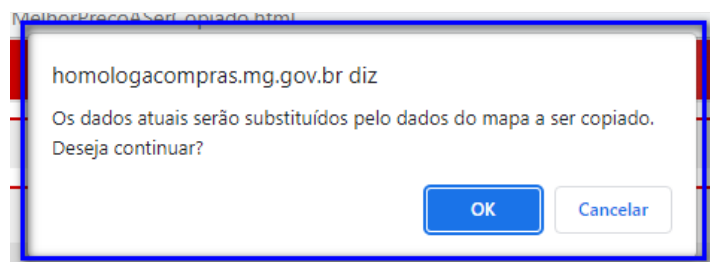
Foi encontrado um item.

2	▲ N° do mapa	Data de criação	Número
3	1501900 000079/2023	23/01/2023	1501900 000058/2023

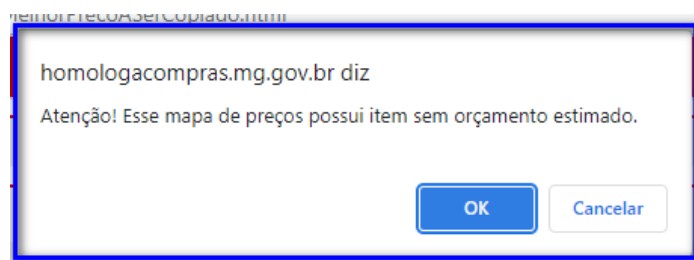
Ok

Cancelar

- V. O sistema emitirá um alerta informando que os dados serão substituídos no mapa. O usuário deverá clicar em “OK” para continuar:



- VI. Em casos de cópias de mapas que possuem itens sem orçamento estimado, o sistema apresentará um alerta adicional. O usuário deverá clicar em "OK" para continuar:



8. Inserção do Mapa de Melhores Preços a partir de um PROCESSO DE COMPRAS

Ao realizar o cadastro do processo de compra, caso um Mapa ainda não tenha sido vinculado aos itens do processo, é necessário inserir em sistema. Para isso, devem ser seguidas as etapas abaixo:

- I. Da mesma forma que acontece no pedido de compras, na aba "Dados do processo", OU "Pedidos vinculados" OU "Itens de processo", o usuário deverá clicar no botão "Inserir mapa de melhores preços":

Portal de Compras
Processos de compra > Compras > Cadastro de processos de compra

Servidor: M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS | Unidade: 1501900 - UNID. ATEND. SIAD

Itens de processo

Número do processo: 1501900 000022/2023
Situação do processo: Gerado

[Listar colunas visíveis](#)

Alterar itens do processo | Selecionar itens para agrupamento | Agrupar itens automaticamente | Desagrupar itens | Informar prazo de entrega/garantia

Itens de processo cujo preenchimento da "Complementação" ou "Dados complementares de serviços para edital" é obrigatório

Nº do item	Situação	Cidade	Código do item	Desc. do item de material ou serviço	Itens de pedido			Demais informações necessárias para Contratação	Item fornecido pela agricultura familiar	Qtde.	Controle por quantitativo	Unid. aquisição / fornecimento	Preço de ref.		Prazo de entrega (dias)	Garantia mínima (meses)	Valor total máximo (R\$)
					Número do pedido	Nº do item de pedido	Possui tabela de veículos						Valor (R\$)	Origem			
1	Gerado	Belo Horizonte	000002712	MANUTENCAO EM MAQUINA DE ESCRIVER	1501900 000005/2023	1	Não	-	-	1,0000	Não	1,00 UNIDADE	100.000,0000	Banco de melhores preços	-	-	100.000,00

Inserir mapa de melhores preços | Iniciar processo | Gerar capa para processo | Cancelar processo | Excluir processo

- II. Ao clicar neste comando, o usuário será remetido ao Módulo de Melhores Preços para cadastrar o mapa. O usuário deverá selecionar o objetivo do mapa no campo "Objetivo" e clicar em "Salvar":

Portal de Compras
Melhores preços > Mapa de melhores preços > Cadastro de mapa de melhores preços

Servidor: M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS | Unidade: 1501900 - UNID. ATEND. SIAD

Dados do mapa

Número do mapa:
Data de criação: 27/01/2023
Situação: Gerado
Unidade: 1501900 - UNID. ATEND. SIAD
Responsável: PETER MAYERSON DOS SANTOS

* Objetivo:

- ☐ Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária.
- ☒ Instruir o Processo de compras.
- ☐ Subsidiar homologação.
- ☐ Subsidiar aditivo contratual.
- ☐ Outros.

Salvar | Cancelar

- III. Nesse caso, o mapa já busca os itens do pedido e os comandos "Selecionar item de material" e "Selecionar item de serviço" ficam desabilitados. **Todo o processo de pesquisa e cadastro destes itens dentro do mapa ficam desabilitados.** Caso queira retornar ao cadastro do processo, clicar no botão "Alterar" disponível na aba "Dados do mapa":

Portal de Compras

Melhores preços > Mapa de melhores preços > Cadastro de mapa de melhores preços

Servidor

M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS

Unidade

1501900 - UNID. ATEND. SIAD

Fechar

Dados do mapa

Itens do mapa

Histórico do mapa

Histórico dos itens do mapa

Número do mapa:	1501900 000094/2023
Data de criação:	27/01/2023
Situação:	Gerado
Unidade:	1501900 - UNID. ATEND. SIAD
Responsável:	PETER MAYERSON DOS SANTOS
Processo de compra:	1501900 000022/2023 Visualizar processo
Objetivo:	☐ Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária. ☒ Instruir o Processo de compras. ☐ Subsidiar homologação. ☐ Subsidiar aditivo contratual. ☐ Outros.

Alterar

Mapa comparativo de preços - Resumido

Mapa comparativo de preços - Detalhado

Observação: Para editar o detalhamento do mapa, siga as orientações dadas no capítulo 3 deste manual.

9. Assinatura do Mapa

O Órgão/Entidade que desejar utilizar a Assinatura Digital no sistema deverá encaminhar a solicitação por meio ofício à Diretoria Central de Sistemas de Logística e Patrimônio/SEPLAG, solicitando as devidas configurações para o seu Órgão/Entidade. O ofício deverá ser encaminhado pelo SPGF/DPGF.

A opção de assinatura é configurada para cada órgão e tem as seguintes opções:

- Desativada;
- Ativada e opcional com certificado;
- Ativada e obrigatória com certificado;
- Ativada e obrigatória com certificado ou eletrônica;
- Ativada e opcional com certificado ou eletrônica.

Para mais informações, veja o [comunicado siad 08/2018](#)

Para assinar o Mapa, devem ser seguidas as etapas abaixo:

- Para assinar, o usuário deverá clicar em “Assinar mapa”:

Dados do mapa	Itens do mapa	Histórico do mapa	Histórico dos itens do mapa
Número do mapa:	1501900 000075/2023		
Data de criação:	20/01/2023		
Situação:	Concluído		
Unidade:	1501900 - UNID. ATEND. SIAD		
Responsável:	PETER MAYERSON DOS SANTOS		
Objetivo:	☒ Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária. ☐ Instruir o Processo de compras. ☐ Subsidiar homologação. ☐ Subsidiar aditivo contratual. ☐ Outros.		
Alterar			

[Assinar mapa](#)
[Mapa comparativo de preços - Resumido](#)
[Mapa comparativo de preços - Detalhado](#)

- II. Na nova aba, o usuário deverá escolher a opção para realizar a assinatura e clicar em “Continuar”:

Escolha a opção para realizar a assinatura digital

☐ Assinatura com certificado digital

☒ Assinatura eletrônica com senha de autenticação

Continuar

[Cancelar](#)

- III. Inserir a senha de autenticação e depois clicar em “Assinar”:

Assinatura eletrônica

Assinante: M1371568 - PETER MAYERSON DOS SANTOS

Senha de autenticação:

.....

Assinar

[Fechar](#)

- IV. O mapa passará para a situação “Assinado”. Será possível visualizar (3) ou excluir (4) a assinatura, caso seja necessário editar o mapa ou itens que constam no mapa:

ATENÇÃO!
A assinatura do mapa de melhores preços foi realizada com sucesso. O mapa teve sua situação alterada para Assinado.

Dados do mapa

Itens do mapa

Histórico do mapa

Histórico dos itens do mapa

Número do mapa:	1501900 000060/2023
Data de criação:	18/01/2023
Situação:	Assinado
Unidade:	1501900 - UNID. ATEND. SIAD
Responsável:	ATENDIMENTO SIAD
Assinatura digital:	230000000407850744682023 Visualizar assinatura
Objetivo:	☐ Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária. ☐ Instruir o Processo de compras. ☒ Subsidiar homologação. ☐ Subsidiar aditivo contratual. ☐ Outros.

Alterar

Excluir assinatura

Mapa comparativo de preços - Resumido

Mapa comparativo de preços

- V. Caso queira visualizar a assinatura, o usuário deverá clicar em “Visualizar assinatura” conforme destacado acima e verá a seguinte tela. Na tela, é possível exportar relatório da assinatura em .pdf ou em .xml no botão “Visualizar relatório de assinatura”:

ATENÇÃO!
Documento assinado Autêntico! Código de verificação: 230000000419375715242023, data e hora da verificação 24/01/2023 11:38.

Exibir pesquisa

Dados do documento assinado

Assinante

Identificação da assinatura:	Mapa de melhor preços		
Tipo:	Assinatura digital, em XML, de ações no sistema		
Data e hora:	24/01/2023 11:36		
Nome:	PETER MAYERSON DOS SANTOS	CPF:	113.428.376-81
MASP ou matrícula:	M1371568	Emissor do certificado:	Portal de Compras - MG / Assinatura eletrônica

Visualizar relatório da assinatura

Obter arquivo com assinatura (Arquivo XML com assinatura)

Exemplo do arquivo em .pdf:

 **GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS**
SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAIS E SERVIÇOS - SIAD
Execução de despesas

Documento Assinado - Mapa de melhores preços

Número: 1501900 000060/2023
Data de criação: 18/01/2023
Responsável: ATENDIMENTO SIAD

ASSINATURA DIGITAL

Nome: PETER MAYERSON DOS SANTOS
CPF: 113.428.376-81
Emissor do certificado: Portal de Compras - MG / Assinatura eletrônica
Data da assinatura: 24/01/2023 11:36:30

CÓDIGO DE AUTENTICIDADE
Código verificador: 230000000419375715242023

Orientações acima conforme [comunicado siad 09/2018](#).

ATENÇÃO! A exclusão da assinatura só é possível para MCP elaborados a partir do dia 06/02/2023, data de entrada em vigor da Resolução Seplag nº 102, de 29 de dezembro de 2022. Para MCP elaborados antes desta data, não é possível excluir assinatura, nem editar os itens do mapa.

10. Envio de mapa para o SEI

Através de integração entre sistemas, para mais segurança e confiabilidade aos procedimentos realizados através do Portal de Compras de Minas Gerais, é possível enviar o Mapa comparativo detalhado para o SEI!MG, assim como cancelar o mesmo. A funcionalidade se aplica exclusivamente aos órgãos que utilizam o SEI, disponível no endereço eletrônico <https://www.sei.mg.gov.br/sei/>.

Veja o [comunicado siad 01/2019](#) para maiores informações.

11. Relatórios Resumido e Detalhado do Mapa

Os relatórios MCP são documentos em PDF que espelham o conteúdo existente em sistema. Durante todo o processo, do cadastro à assinatura do Mapa, é possível gerar os relatórios “Resumido” e “Detalhado”.

Observação: O relatório “Detalhado” contempla todas as informações do relatório “Resumido”.

Para obter o arquivo pdf. do Mapa, o usuário deverá clicar no botão “Mapa comparativo de preços – Resumido” ou “Mapa comparativo de preços – Detalhado”, conforme sua necessidade.

Dados do mapa	Itens do mapa	Histórico do mapa	Histórico dos itens do mapa
Número do mapa:	1501900 000060/2023		
Data de criação:	18/01/2023		
Situação:	Assinado		
Unidade:	1501900 - UNID. ATEND. SIAD		
Responsável:	ATENDIMENTO SIAD		
Assinatura digital:	230000000419375715242023 Visualizar assinatura		
Objetivo:	☐ Instruir o pedido de compras - Disponibilidade orçamentária. ☐ Instruir o Processo de compras. ☒ Subsidiar homologação. ☐ Subsidiar aditivo contratual. ☐ Outros.		
Alterar			

[Excluir assinatura](#)
[Mapa comparativo de preços - Resumido](#)
[Mapa comparativo de preços - Detalhado](#)

Exemplo do Relatório do Mapa - Resumido:



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
 SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAIS E SERVIÇOS - SIAD
 Melhores preços

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - RESUMIDO

Número do mapa: 1501900 000060/2023

Data de criação: 18/01/2023

Situação: Assinado

Responsável: ATENDIMENTO SIAD

Objetivo: Subsidiar homologação

Código do item	Desc. do item de material ou serviço	Unid. de aquisição	Quantitativo orçado	Valor mínimo (R\$)	Valor máximo (R\$)	Orçamento estimado unitário (R\$)	Orçamento estimado total (R\$)	Metodologia definida
000014486	GASOLINA AUTOMOTIVA -	1,00 LITRO	-	0,0673	2.5924	0,8900	-	Outra metodologia
000002461	SERVIÇO DE TRANSPORTE DE CARGA VIA RODOVIA	1,00 UNIDADE	-	-	-	-	-	Não se aplica
Total orçado:							-	

Exemplo de Relatório do Mapa - Detalhado:

 GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAIS E SERVIÇOS - SIAD
Melhores preços

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO

Número do mapa: 1501900 000060/2023

Data de criação: 18/01/2023

Situação: Assinado

Responsável: ATENDIMENTO SIAD

Objetivo: Subsidiar homologação

Mesmas informações do relatório resumido.

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	000014486	GASOLINA AUTOMOTIVA -	1,00 LITRO	-	0,0673	2,5924	0,8900	-	Outra metodologia
2	000002461	SERVIÇO DE TRANSPORTE DE CARGA VIA RODOVIA	1,00 UNIDADE	-	-	-	-	-	Não se aplica
Total orçado:									

Detalhamento do orçamento estimado

A segunda parte do relatório é dedicada aos itens. São demonstradas as informações do detalhamento do item:

Detalhamento do orçamento estimado

Nº: 1 Código do item de material ou serviço: 000014486 Unidade de aquisição: 1,00 LITRO

Descrição do item:
GASOLINA AUTOMOTIVA -

Índice de atualização associado à classe: Não existe índice de atualização vinculado à classe de material no momento da geração desse relatório.

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

Metodologia de cálculo:

Menor valor: R\$ 0,0673

Média: R\$ 0,7326

Mediana: R\$ 0,1354

Outra metodologia: R\$ 0,8900

Preços que compõem o orçamento estimado

Página 1 de 4

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - DETALHADO

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\$)
Itens homologados-ratificados / -	-	1501900 000017/2022	50.000,0000	23/03/2022 10:11	Teste Gasolina / Teste Gasolina	Compra direta - adm direta, fundação ou autarquia - Até R\$ 17.600,00	06.165.667/0001-20 - SAMBA MOBILE MULTIMÍDIA S/A	0,0500	0,0673
Itens homologados-ratificados / -	-	1501900 000072/2022	100,0000	24/10/2022 16:49	JM / -	Registro de preços não realizado no SIRP	16.636.540/0001-04 - COMPANHIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO DO ESTADO DE MINAS GERAIS- PRODEMEG	2,0000	2,5924
Itens homologados-ratificados / -	-	1501900 000007/2022	50.000,0000	22/02/2022 14:06	Teste Gasolina / Teste Gasolina	Compra direta - adm direta, fundação ou autarquia - Até R\$ 17.600,00	34.274.233/0025-71 - PETROBRAS DISTRIBUIDORA S/A	0,1500	0,2036
Itens homologados-ratificados / -	-	1501900 000016/2022	50.000,0000	23/03/2022 09:48	Teste Gasolina / Teste Gasolina	Compra direta - adm direta, fundação ou autarquia - Até R\$ 17.600,00	02.345.561/0001-58 - ADILSON DE ARAUJO - ME	0,0500	0,0673

SERVIÇO DE TRANSPORTE DE CARGA VIA RODOVIA

Índice de atualização associado à classe: Não existe índice de atualização vinculado à classe de material no momento da geração desse relatório.

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

Metodologia de cálculo:

Menor valor: -

Média: -

Mediana: -

Preços que compõem o orçamento estimado

não existe nenhum preço no banco de preços para o item

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: 0

nenhum item desconsiderado

12. Associação de Índice

Após inserir todos os preços de referência no Mapa, o usuário tem a opção de aplicar índice de correção de preços para atualização dos preços. Caso seja necessário, siga as orientações abaixo:

- I. O usuário deverá clicar no botão “Associar índice”:

homologa.compras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/detalhamentoMapa.html?interfaceModal=true&idItemMapa=12307

Detalhamento do item do mapa de melhores preços

Número do mapa: 1501900 000154/2022
Código do item: 000014486
Situação: Em elaboração
Descrição do item de material: GASOLINA AUTOMOTIVA -
Unidade de aquisição: 1,00 LITRO
Classe associada ao material do item: 9130 - COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS E GASOSOS
Índice de atualização associado à classe: Não existe índice de atualização associado à classe do item de material.
Novo índice de atualização selecionado para o item deste mapa: **Associar índice**

Exibir pesquisa

Inserir preços coletados fora do sistema Selecionar preços do SIRP

Foram encontrados 9 itens.

☐	Origem do item de mapa	Número de referência do preço	Origem do preço	Processo de compra	Ano do processo de compra	Nº do item	Município do item de processo	Município do preço tabelado	Registro de Preço		Coleta de preços	Qtde.	Elemento-item de despesa		Data de inclusão	Marca	Modelo	Procedimento de contratação	Critério de julgamento	Condição de pagamento
									Nº	Ano			Código	Nome						
☐	Inserção manual	1235	Consulta direta a fornecedores (inciso IV)	-	-	-	-	-	-	-	-	1.000,0000	-	-	30/12/2022	-	-	-	-	-
☐	Inserção manual	8	Consulta direta a fornecedores (inciso IV)	-	-	-	-	-	-	-	-	1.000,0000	-	-	23/12/2022	-	-	-	-	-

- II. Na nova aba, selecionar no campo “Índice de atualização” a opção “OUTRO” e preencher o campo “Novo índice de atualização” com o nome do índice utilizado:

de: ESCRITA: ESCRITA TINA: MATERIAL DO CORPO: CORPO EM PLÁSTICO: PONTA: PONTA DE METAL: FORMATO CORPO: FORMATO DO CORPO 1: CORPO DO

Seleção do índice de atualização do mapa de melhor preço - Google Chrome

homologa.compras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/selecaoIndiceInflacionarioMapa.html?interfaceModal=true&id=12479

Seleção do índice de atualização do mapa de melhor preço

* Índice de atualização: OUTRO
* Novo índice de atualização: Inserir índice utilizado

Associar Cancelar

ATENÇÃO! Até que haja a contratação de empresa para aplicação de índices de correção de preços de forma automatizada no Portal de Compras MG, será necessário inserir manualmente o índice de atualização. Nessa funcionalidade, o usuário deverá realizar os cálculos fora do sistema, tomando como base índices de atualização adequados aos objetos que compõem o MCP. Não há necessidade de justificar ou explicar os cálculos

no MCP, no entanto essa etapa é necessária no processo SEI!MG. Feito isso, o usuário deve atualizar manualmente os valores no mapa.

III. Após informado o nome do índice, clicar no botão “Associar”:

Seleção do índice de atualização do mapa de melhores preços - Google Chrome

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/selecaoIndiceInflacionarioMapa.html?interfaceModal=true&id=12307

Seleção do índice de atualização do mapa de melhores preços

* Índice de atualização: OUTRO

* Novo índice de atualização: inserir indice atualizado

Associar Cancelar

IV. Para incluir os preços atualizados, o usuário deverá, na parte inferior da tela de detalhamento, clicar no botão “Atualizar manualmente os preços”:

☐	Itens homologados-ratificados	-	-	1502002 000011/2022	2022	1	Belo Horizonte	-	-	-	1.000,0000	3005	MATERIAL PARA ESCRITORIO	04/02/2022	Plástico
--------------------------	-------------------------------	---	---	------------------------	------	---	----------------	---	---	---	------------	------	--------------------------	------------	----------

Desconsiderar item Habilitar item

Habilitar todos os itens Desconsiderar todos os itens **Atualizar manualmente os preços** Finalizar edição

V. Será necessário preencher a coluna “Preço unitário reajustado (R\$)” para cada preço de referência do Mapa, conforme cálculo externo. Após conferir as informações inseridas, clicar em “Salvar”:

Zoom na tela:

Detalhamento do item do mapa de melhores preços - Google Chrome

homologacompras.mg.gov.br/melhorpreco/mapa/detalhamentoMapa.html?id=&metodo=alterar&iditemMapa=12307

☐	homologados-ratificados	-	-	1501900 000072/2022	2022	1	Belo Horizonte	-	-	-	100,0000	3026	COMBUSTIVEIS PARA VEICULOS AUTOMOTORES	24/10/2022	JM	-	preço não realizado no SI RP	Por item
☐	Itens homologados-ratificados	-	-	1501900 000044/2020	2020	1	Capim Branco	-	-	-	50,0000	3026	COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES PARA VEICULOS AUTOMOTORES	01/08/2022	br	-	Pregão - Pregão eletrônico	Por menor taxa de administração
☒	Itens homologados-ratificados	-	-	1501900 000017/2022	2022	1	Belo Horizonte	-	-	-	50,000,0000	3026	COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES PARA VEICULOS AUTOMOTORES	23/03/2022	Teste Gasolina	Teste Gasolina	Dispensa de Licitação - Por valor - Compra direta - adm direta, fundação ou autarquia - Até R\$ 17.600,00	Por item
☐	Itens homologados-ratificados	-	-	1501900 000016/2022	2022	1	Belo Horizonte	-	-	-	50,000,0000	3026	COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES PARA VEICULOS AUTOMOTORES	23/03/2022	Teste Gasolina	Teste Gasolina	Dispensa de Licitação - Por valor - Compra direta - adm direta, fundação ou autarquia - Até R\$ 17.600,00	Por item
☐	Itens homologados-ratificados	-	-	1501900 000007/2022	2022	1	Belo Horizonte	-	-	-	50,000,0000	3026	COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES PARA VEICULOS AUTOMOTORES	22/02/2022	Teste Gasolina	Teste Gasolina	Dispensa de Licitação - Por valor - Compra direta - adm direta, fundação ou autarquia - Até R\$ 17.600,00	Por item
☐	Itens homologados-ratificados	-	-	1501900 000003/2022	2022	1	Belo Horizonte	-	-	-	40,0000	3026	COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES PARA VEICULOS AUTOMOTORES	11/02/2022	Teste combustivel	Teste combustivel	Dispensa de Licitação - Por valor - Compra direta - adm direta, fundação ou autarquia - Até R\$ 17.600,00	Por item

Salvar

Cancelar