



**Estudo Técnico Preliminar - ETP**

Este documento busca estabelecer pré-requisitos que garantam eficiência econômica e de execução dos processos licitatórios para as pretendidas aquisições e contratações no âmbito da Gerência de Compra da SMSA.

**1 – IDENTIFICAÇÃO DO SOLICITANTE**

Área Solicitante	Gerência de Assistência Farmacêutica e Insumos Essenciais - GAFIE
Data da Solicitação	25/07/2023
Justificativa	<p>Solicitamos a aquisição dos itens descritos no Quadro 4, para ressuprimento de estoque e abastecimento do Centro Municipal de Oftalmologia (CMO). A aquisição dos medicamentos objeto deste formulário tem por finalidade assegurar a promoção, proteção e recuperação da saúde conforme premissa constitucional do SUS, visando o atendimento aos programas e atividades desenvolvidas nas unidades de saúde do município, de acordo com os protocolos e diretrizes clínicas institucionais vigentes. Ressalta-se que os itens solicitados nesta dispensa são imprescindíveis nos atendimentos que ocorrem no CMO da rede e a atual iminência de desabastecimento pode causar consequências graves à saúde dos munícipes. Na ausência dos medicamentos, a continuidade dos tratamentos oftalmológicos é comprometida. A descontinuidade dos tratamentos pode, por exemplo, causar danos permanentes ao disco óptico da retina, que tem como consequência a perda de visão.</p> <p>Os medicamentos TIMOLOL, MALEATO 5 MG + BRINZOLAMIDA, TARTARATO 10 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML; TIMOLOL, MALEATO 5 MG + DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5ML e DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML são indicados no tratamento de pacientes com glaucoma ou pressão ocular elevada. Essas condições podem lesionar o nervo óptico, resultando em deterioração da visão e possível cegueira. Os colírios listados acima são indicados conforme estabelecido no Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas do Glaucoma - do Ministério da Saúde (Portaria Conjunta nº 11, de 02 de abril de 2018.)</p> <p>Os pacientes diagnosticados com glaucoma são avaliados e acompanhados regularmente no CMO visando o controle da doença. Possíveis reações adversas à terapêutica instituída podem ocorrer levando à necessidade de substituição do fármaco, o que justifica a importância de manter o estoque regular de todos os colírios. Atualmente cerca de 680 usuários são acompanhados no CMO no Programa do Glaucoma e o desabastecimento pode causar grande prejuízo no tratamento desta parcela da população, considerando que são medicamentos de uso contínuo, de custo elevado e imprescindíveis para o controle da PIO.</p> <p>PROXIMETACAÍNA, CLORIDRATO 5 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML é um anestésico local utilizado em exames oftalmológicos. O desabastecimento pode gerar a suspensão de cerca de 400 atendimentos por semana no CMO. As consultas oftalmológicas, exames de paquimetria e gonioscopia, a curva diária de pressão ocular serão interrompidos com a falta do produto.</p> <p>O quantitativo programado para aquisição de cada medicamento foi estimado a partir da análise do perfil epidemiológico, da oferta de serviços de saúde, do consumo</p>



	<p>histórico e ajustado do município de Belo Horizonte, considerando ainda possíveis variações de consumo. Os medicamentos programados têm respaldo na Relação Municipal de Medicamentos, que é atualizada pela Comissão de Farmácia e Terapêutica, de modo a atender às necessidades epidemiológicas da população do município. A gestão de estoque de medicamentos é feita por meio de sistema informatizado, que, associado a planilhas de Excel, permite o rastreamento eficiente dos dados de consumo histórico, estoques atuais, mínimo e máximo, ponto de pedido, dentre outros parâmetros, gerando eficiência na programação.</p> <p>Os medicamentos solicitados nessa dispensa estão com estoque crítico, insuficientes até que os processos de compras regulares sejam finalizados. Considerando-se as tentativas de compra já realizadas, o histórico de compras recente de cada medicamento pode ser descrito da seguinte forma:</p> <p>61970 - TIMOLOL, MALEATO 5 MG + BRINZOLAMIDA, TARTARATO 10 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML: Fracassado no PE 17/23. Novo processo iniciado pela GAFIE em 15/03/2023. Este está em fase de elaboração do edital.</p> <p>27809 - TIMOLOL, MALEATO 5 MG + DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5ML: Fracassado nos PE 15/22 e 193/22. Novo processo iniciado pela GAFIE em 16/05/23. Atualmente está na fase de elaboração do mapa de preços.</p> <p>26664 - DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML: Medicamento sucedido no PE 15/22. Entretanto, com a falta do medicamento associado ao timolol (fracassado nos PE 15 e 193/22), o consumo da apresentação isolada foi superior ao estimado e o quantitativo contratado não foi suficiente para um ano de cobertura. Novo processo de compras iniciado pela GAFIE em 09/01/23. Atualmente está na fase de avaliação das propostas comerciais.</p> <p>20751 - PROXIMETACAÍNA, CLORIDRATO 5 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML: Deserto no PE 204/22. Novo processo iniciado pela GAFIE em 16/03/2023. Atualmente está na fase de elaboração do edital.</p> <p>Todos os itens estão contemplados em processos de compras da SMSA, mas que se encontram em fase interna e sem previsão de conclusão em tempo hábil para o abastecimento, conforme informações da Gerência de Compras. Sendo assim, solicita-se a compra dos medicamentos para 180 dias.</p>
--	--

2 – FORMA DE EXECUÇÃO SOLICITADA	
	Ata de registro de preços (PE RP com entrega parcelada por 12 meses)
	Contrato para aquisição com vigência dentro do exercício financeiro
	Contrato para aquisição com vigência de 12 meses (com previsão dentro do PPAG)
	Entrega Única (Dispensa, PE ou Inexigibilidade).
<b>X</b>	Contrato de 180 dias (Dispensa Emergencial com entrega parcelada)
	Contrato de Serviços com vigência de 12 meses

3 – INFORMAÇÃO PROCESSUAL	
<b>Local de Entrega/ Execução</b>	Almoxarifado Central (entrega sob agendamento) Endereço: Rua Piraquara, 325 - Vila Oeste - (31) 3277-9090
<b>Prazo de Entrega/ Execução</b>	As entregas serão divididas em 3 vezes:



PREFEITURA MUNICIPAL  
DE BELO HORIZONTE



Secretaria Municipal de Saúde  
Subsecretaria de Orçamento, Gestão e Finanças

28

	Endereço: Rua Piraquara, 325 - Vila Oeste - (31) 3277-9090
<b>Prazo de Entrega/ Execução</b>	As entregas serão divididas em 3 vezes: - aproximadamente 40% do quantitativo programado será solicitado imediatamente após a publicação, com prazo de entrega de 10 dias, - aproximadamente 35% do quantitativo programado será solicitado a partir de 45 dias após a publicação, com prazo de entrega de 10 dias, - aproximadamente 25% do quantitativo programado o será solicitado a partir de 90 dias após a publicação, com prazo de entrega de 10 dias
<b>Documentação de Qualificação Técnica</b>	- Alvará Sanitário - Autorização de Funcionamento de Empresa (AFE) - Autorização Especial de Funcionamento (AE), para os licitantes que ofertarão medicamentos constantes na relação de substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial, nos termos do Art. 4º da RDC 16, de 1 de abril de 2014, e suas atualizações. - Certificado de Responsabilidade Técnica do Conselho Regional de Farmácia - Comprovante de registro do Medicamento/suplemento vitamínico e/ou mineral junto à ANVISA (número de registro na ANVISA com 13 DÍGITOS) válido

4- OBJETO					
ITEM	SICAM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE (PARA 180 DIAS)	CONSUMO MÉDIO MENSAL	ESTOQUE ATUAL
1	61970	TIMOLOL, MALEATO 5 MG + BRINZOLAMIDA, TARTARATO 10 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML	120	20	0
2	27809	TIMOLOL, MALEATO 5 MG + DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5ML	60	10	0
3	26664	DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML.	360	60	0
4	20751	PROXIMETACAÍNA, CLORIDRATO 5 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML.	280	40	30

5 - INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES
Anexos: Anexo I – Distribuição de Recursos. Anexo II – Justificativas de variação de quantitativo para apreciação da CCG. Anexo III – Histórico de tentativas de compras. Anexo IV – Classes terapêuticas.

De acordo,  
Jaciana Matheiros Lima Carvalho  
Subsecretária  
Subsecretaria de Assistência à Saúde  
BM 76.354-7

Graziela Mendes  
Graziela Mendes  
Mat. 141.390-0

Gerente: Ana Emília de Oliveira Ahouagi  
BM 105.136-7

Maria Tereza F. L. Araújo  
EM 118.285-2  
Coordenação de Suprimentos  
de Medicamentos GAFIE/SMSA



Anexo I - Distribuição de recursos

SICAM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE AQUISIÇÃO	PROGRAMAÇÃO	VALOR UN (ÚLTIMA COMPRA E PESQUISA MERCADO)	VALOR TOTAL	USO	COLIRIO %	COLIRIO \$	TOTAL \$
61970	TIMOLOL, MALEATO 5 MG + BRINZOLAMIDA, TARTARATO 10 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML.	FR	120	R\$ 41,0000	R\$ 4.920,00	Doação	100%	R\$ 4.920,00	R\$ 7.380,00
27809	TIMOLOL, MALEATO 5 MG + DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML.	FR	60	R\$ 18,2005	R\$ 1.092,03	Doação	100%	R\$ 1.092,03	R\$ 2.184,06
26664	DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML.	FR	360	R\$ 14,5800	R\$ 5.248,80	Doação	100%	R\$ 5.248,80	R\$ 5.248,80
20751	PROXIMETACAÍNA, CLORIDRATO 5 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML.	FR	280	R\$ 6,8000	R\$ 1.904,00	Uso Interno	100%	R\$ 1.904,00	R\$ 2.040,00

01  
2



ANEXO II - Planilha de Justificativas - CCG

ITEM	SICAM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVO ATUAL	QUANTITATIVO ANUAL DA ÚLTIMA AQUISIÇÃO	DIFERENÇA PERCENTUAL ENTRE O QUANTITATIVO ATUAL E A ÚLTIMA AQUISIÇÃO	ENTE RESPONSÁVEL PELA ÚLTIMA AQUISIÇÃO	Nº DO PROCESSO DE COMPRA DA ÚLTIMA AQUISIÇÃO	DATA DA VIGÊNCIA DO CONTRATO	JUSTIFICATIVA
1	61970	TIMOLOL, MALEATO 5 MG + BRINZOLAMIDA, TARTARATO 10 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML	120	144	60,00%	SEPLAG	04.000.617/22-10	14/03/2023	Esta solicitação de compra é para abastecimento dos estoques para 180 dias, portanto o quantitativo é inferior ao da última compra, que foi feita considerando a demanda de 1 ano. A última programação, de 2022, foi feita a partir do consumo histórico de 2021, quando diversos procedimentos e consultas estavam suspensos devido à pandemia do COVID-19. Logo, o consumo desses medicamentos foi reduzido nesse período. Atualmente, com a retomada total dos serviços, o CMO realiza em média, mais de 400 atendimentos por semana. Dessa forma, o consumo estimado para atendimento a esse público é de 20 frascos/mês, totalizando 120 frascos para 180 dias.
2	27809	TIVOLID, MALEATO 5 MG + DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML	60	100	83,33%	SEPLAG	04.001.130/21-00	01/10/2022	Esta solicitação de compra é para abastecimento dos estoques para 180 dias, portanto o quantitativo é inferior ao da última compra, que foi feita considerando a demanda de 1 ano. A última programação, de 2022, foi feita a partir do consumo histórico de 2021, quando diversos procedimentos e consultas estavam suspensos devido à pandemia do COVID-19. Logo, o consumo desses medicamentos foi reduzido nesse período. Atualmente, com a retomada total dos serviços, o CMO realiza em média, mais de 400 atendimentos por semana. Dessa forma, o consumo estimado para atendimento a esse público é de 10 frascos/mês, totalizando 60 frascos para 180 dias.
3	26664	COLOZAMIDA, CLORIDRATO 20 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML	360	360	0,00%	NOR	04.000.085/22-00	14/09/2023	Esta solicitação de compra é para abastecimento dos estoques para 180 dias. A última programação, de 2022, foi feita a partir do consumo histórico de 2021, quando diversos procedimentos e consultas estavam suspensos devido à pandemia do COVID-19. Logo, o consumo desses medicamentos foi reduzido nesse período. Atualmente, com a retomada total dos serviços, o CMO realiza em média, mais de 400 atendimentos por semana. Dessa forma, o consumo estimado para atendimento a esse público é de 60 frascos/mês, totalizando 360 frascos para 180 dias.
4	20751	PROMETACAINA, CLORIDRATO 5 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML	280	345	81,16%	SEPLAG	04.000.737/20-00	27/07/2021	Esta solicitação de compra é para abastecimento dos estoques para 180 dias, portanto o quantitativo é inferior ao da última compra, que foi feita considerando a demanda de 1 ano. A última programação, de 2022, foi feita a partir do consumo histórico de 2021, quando diversos procedimentos e consultas estavam suspensos devido à pandemia do COVID-19. Logo, o consumo desses medicamentos foi reduzido nesse período. Atualmente, com a retomada total dos serviços, o CMO realiza em média, mais de 400 atendimentos por semana. Dessa forma, o consumo estimado para atendimento a esse público é de 40 frascos/mês, totalizando 280 frascos para 180 dias.

02





ANEXO III - HISTÓRICO DE COMPRAS

ITEM	SICAM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	SERVIÇOS AFETADOS	HISTÓRICO
1	61970	TIMOLOL, MALEATO 5 MG + BRINZOLAMIDA, TARTARATO 10 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO	120	CMO	Fracassado no PE 17/22. Novo processo iniciado pela GAFIE em 15/03/2023. Este está em fase de elaboração do edital.
2	27809	TIMOLOL, MALEATO 5 MG + DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO	60	CMO	Fracassado nos PE 15/22 e 193/22. Novo processo iniciado pela GAFIE em 16/05/23. Atualmente está na fase de elaboração do mapa de preços.
3	26664	DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML.	360	CMO	Medicamento sucedido no PE 15/22. Entretanto, com a falta do medicamento associado ao timolol (fracassado nos PE 15 e 193/22), o consumo da apresentação isolada foi superior ao estimado e o quantitativo contratado não foi suficiente para um ano de cobertura. Novo processo de compras iniciado pela GAFIE em 09/01/23. Atualmente está na fase de avaliação das propostas comerciais.
4	20751	PROXIMETACAÍNA, CLORIDRATO 5 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML.	280	CMO	Deserto no PE 204/22. Novo processo iniciado pela GAFIE em 16/03/23. Atualmente está na fase de elaboração do edital.

09



## ANEXO IV - Classes terapêuticas

ITEM	SICAM	Descrição	CLASSE TERAPÊUTICA	JUSTIFICATIVA
1	61970	TIMOLOL, MALEATO 5 MG + BRINZOLAMIDA, TARTARATO 10 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML.	ANTIGLAUCOMATOSOS E MIÓTICOS	CMO
2	27809	TIMOLOL, MALEATO 5 MG + DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML.	ANTIGLAUCOMATOSOS E MIÓTICOS	CMO
3	26664	DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML.	ANTIGLAUCOMATOSOS E MIÓTICOS	CMO
4	20751	PROXIMETACAÍNA, CLORIDRATO 5 MG/ML, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO 5 ML.	ANESTÉSICOS E ADJUVANTES	USO INTERNO - CMO



SICAM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CONSUMO MÉDIO MENSAL	ESTOQUE ATUAL	ABERTOS EM PROCESSOS EM 2023	QUANTIDADE SOLICITADA	PE/ATA	Nº PROCESSO	STATUS
61970	TIMOLOL, MALEATO 5 MILIGRAMAS + BRINZOLAMIDA, TARTARATO 10 MILIGRAMAS/MILILITRO, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO COM 5 MILILITROS.	120	20	0	Medicamento padronizado e anestésicos odontológicos I	480	PE 871/2023	processo 04.000.164.23.58	Disputa agendada para o dia 29/08
27809	TIMOLOL, MALEATO 5 MILIGRAMAS + DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MILIGRAMAS/MILILITRO, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO COM 5 MILILITROS.	60	10	0	Medicamentos padronizados III	96	PE 1040/2023 D.SPENSA 532/2023	processo 04.000.389.23.78 processo 04.000.033.23.80	Encaminhado para assinatura de SCM e inclusão de TR em 13/07 Fracassado
26664	DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MILIGRAMAS/MILILITRO, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO COM 5 MILILITROS.	360	60	0	Medicamentos padronizados I	360	PE 628/2023	processo 04.000.302.23.91	Fase externa - Análise da proposta
20751	PROXIMETACAÍNA, CLORIDRATO 5 MILIGRAMAS/MILILITRO, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO COM 5 MILILITROS.	280	40	30	Medicamento padronizado e anestésicos odontológicos I	300	PE 871/2023	processo 04.000.164.23.58	Disputa agendada para o dia 29/08

27



SICAM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CONSUMO MÉDIO MENSAL	ESTOQUE ATUAL	ABERTOS EM PROCESSOS EM 2022	QUANTIDADE SOLICITADA	PE/ATA	Nº PROCESSO	STATUS
61970	TIMOLOL, MALEATO 5 MILIGRAMAS + BRINZOLAMIDA, TARTARATO 10 MILIGRAMAS/MILILITRO, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO COM 5 MILILITROS.	120	20	0	Medicamentos padronizados XIV	180	PE 017/2022 PE 204/2022 ATA 271/2021 ATA 278/2021	04.000.087.22.28 I.J. 01.2022.2302.0488.00.00 processo 04.000.085.22.00 04.000.617.22.10 04.000.719.22.90	Fracassado Contrato vigente até 17/09/2023 Fracassado Fracassado
27809	TIMOLOL, MALEATO 5 MILIGRAMAS + DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MILIGRAMAS/MILILITRO, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO COM 5 MILILITROS.	60	10	0	MEDICAMENTOS PADRONIZADOS X INJETÁVEIS E SÓLIDOS	95	PE 015/2022 PE 193/2022 ATA 058/2021	processo 04.000.085.22.00 processo 04.000.942.22.09 04.001.015.22.52	Fracassado/Deserto Fracassado Fracassado
26664	DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MILIGRAMAS/MILILITRO, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO COM 5 MILILITROS.	360	60	0	Medicamentos Padronizados II – Grandes Volumes, Injetáveis e Sólidos Oraís II	360	PE 015/2022	I.J. 01.2022.2302.0479.00.00 processo 04.000.085.22.00	Contrato vigente até 15/09/2023
20751	PROXIMETACAINA, CLORIDRATO 5 MILIGRAMAS/MILILITRO, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO COM 5 MILILITROS.	280	40	30	MEDICAMENTOS PADRONIZADOS XIV – GRANDES VOLUMES, INJETÁVEIS E SÓLIDOS ORAIS	300	PE 017/2022 PE 204/2022	04.000.087.22.28 processo 04.001.089.22.99	Fracassado Deserto para o lote de Ampla e Exclusiva

92





SICAM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CONSUMO MÉDIO MENSAL	ESTOQUE ATUAL	ABERTOS EM PROCESSOS EM 2021/2020	QUANTIDADE SOLICITADA	PE/ATA	Nº PROCESSO	STATUS
61970	TIMOLOL, MALEATO 5 MILIGRAMAS + BRINZOLAMIDA, TARTARATO 10 MILIGRAMAS/MILILITRO, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO COM 5 MILILITROS.	120	20	0	Medicamentos padronizados	144	PE 020/2021	processo 04.000.181.21.05	Deserto nos lotes Amplo e Exclusivo
27809	TIMOLOL, MALEATO 5 MILIGRAMAS + DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MILIGRAMAS/MILILITRO, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO COM 5 MILILITROS.	60	10	0	Medicamentos padronizados	72	PE 020/2021	processo 04.000.181.21.05	Deserto lote exclusivo
26664	DORZOLAMIDA, CLORIDRATO 20 MILIGRAMAS/MILILITRO, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO COM 5 MILILITROS.	360	60	0	Medicamentos padronizados	360	PE 020/2021	processo 04.000.181.21.05	Deserto lote exclusivo
20751	PROXIMETACAÍNA, CLORIDRATO 5 MILIGRAMAS/MILILITRO, SOLUÇÃO OFTÁLMICA, FRASCO COM 5 MILILITROS.	280	40	30	Medicamentos padronizados	290	PE 020/2021	processo 04.000.181.21.05	Deserto nos lotes Amplo e Exclusivo

