

PREFEITURA DE OURO PRETO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

REF: CREDENCIAMENTO PARA CONTRATAÇÃO DE ÓTICAS INSTALADAS NO MUNICÍPIO DE OURO PRETO-MG, PARA FORNECIMENTO DE ÓCULOS DE GRAU EM ATENDIMENTO AS DEMANDAS DO PROGRAMA MIGUILIM DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO.

SOLICITANTE: Secretaria Municipal de Saúde

PROCESSO: Número 188/2025

EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO:

- Taciana de Oliveira, matrícula: 44078, cargo: Enfermeira, e-mail: superintendenciaderede.pmop@gmail.com
- Paola Cristiane Andrade Amorim, matrícula: 47997, cargo: Diretora da Atenção Especializada, e-mail: atencao.especializada@ouopreto.mg.gov.br
- Junio Jose Rodrigues Carioca, matrícula: 47101, cargo: Diretor de gestão de suprimentos, e-mail: suprimentos.saude@ouopreto.mg.gov.br

1. SOLICITANTE

1.1. Área solicitante: Secretaria Municipal de Saúde.

1.2. Responsável pela elaboração do ETP: Taciana de Oliveira.

2. DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O presente edital tem por objetivo o credenciamento de contratação de óticas instaladas no município de Ouro Preto-MG, para fornecimento de óculos de grau em atendimento as demandas do Programa Miguilim, o programa é uma iniciativa essencial para a detecção precoce de alterações visuais e o fortalecimento do aprendizado das crianças do Município de Ouro Preto.

Diante da crescente demanda por diagnósticos de alterações visuais em educandos de 5 a 18 anos de idade e a necessidade de fornecer óculos de erros refrativos em até 60 (sessenta) dias, bem como fortalecer a articulação entre saúde e educação para promover o cuidado integral dos estudantes, surgiu a necessidade do presente Estudo Técnico Preliminar.

O programa Miguilim é uma iniciativa essencial para proporcionar acesso às consultas

PREFEITURA DE OURO PRETO

oftalmológicas, exames diagnósticos e distribuição de óculos para estudantes da rede pública, sendo este necessário para prevenção de comprometimento no desenvolvimento acadêmico.

A importância dos diagnósticos prévios de oftalmologia para estudantes da rede pública é significativa, uma vez que a saúde ocular pode afetar diretamente o desempenho escolar e o bem-estar geral dos alunos. Muitas condições oftalmológicas, como miopia, astigmatismo, estrabismo e até mesmo doenças mais graves, podem ser detectadas precocemente. O diagnóstico precoce ajuda a tratar ou corrigir esses problemas antes que eles afetem o aprendizado ou causem complicações adicionais.

Problemas de visão não diagnosticados podem levar a dificuldades na leitura, escrita e atenção nas aulas. Ao identificar e corrigir esses problemas, os alunos têm mais chance de se destacar academicamente, já que a visão é essencial para absorver e processar o conteúdo apresentado. Muitas vezes, estudantes da rede pública não têm acesso fácil a consultas oftalmológicas devido às limitações financeiras ou geográficas. O programa de diagnóstico oftalmológico nas escolas pode preencher essa lacuna, oferecendo um serviço essencial que, de outra forma, poderia ser inacessível para muitas famílias.

Quando as dificuldades visuais não são tratadas, os alunos podem começar a se sentir frustrados e desmotivados, o que pode levar à evasão escolar. Diagnósticos rápidos e tratamentos eficazes podem ajudar a manter os alunos engajados na escola. Algumas condições oftalmológicas, se não tratadas, podem levar a complicações mais sérias no futuro, como a perda permanente de visão. A detecção precoce permite que os tratamentos sejam mais eficazes e ajudam a prevenir esses problemas.

O diagnóstico oftalmológico faz parte de uma abordagem de saúde mais ampla e integrada, que inclui cuidar da saúde física e mental dos estudantes, promovendo seu bem-estar geral. Portanto, o Programa Miguilim é primordial para diagnóstico oftalmológico em estudantes de escolas públicas, sendo uma ferramenta valiosa para promover a saúde, o desempenho acadêmico e a inclusão social de estudantes que, de outra forma, poderiam não ter acesso a esses cuidados.

3. DO PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO

3.1. Estrutura de Gestão e Coordenação

A execução deste contrato será coordenada pela Secretaria Municipal de Saúde de Ouro Preto. Este planejamento envolverá:

- **Coordenação de Agendamento:** A Secretaria Municipal de Saúde será responsável por

PREFEITURA DE OURO PRETO

organizar e agendar os procedimentos de análise oftalmológica junto às óticas credenciadas, considerando o fluxo mensal e bimestral das demandas após diagnósticos.

- **Equipe de Supervisão e Fiscalização:** Uma equipe designada pela Secretaria Municipal de Saúde realizará supervisões periódicas durante os mutirões para assegurar a conformidade com os critérios técnicos e de segurança estabelecidos no contrato.

3.2. Logística e Apoio Operacional

Para garantir a realização adequada das prestações, o planejamento logístico inclui:

- **Fornecimento dos óculos:** A Secretaria Municipal de Saúde será responsável por disponibilizar e manter as prestações em condições adequadas para os mutirões e após diagnóstico será emitido um encaminhamento no qual o paciente será direcionado para a ótica mais próxima de sua residência, sendo lá o local de retirada dos óculos.
- **Organização de Material:** As óticas credenciadas devem fornecer os óculos necessários para os alunos diagnosticados, enquanto a Secretaria de Saúde realizará consultas periódicas para garantir o atendimento de demandas dos alunos da rede pública.
- **Informações e Orientações:** A administração será responsável por realizar campanhas informativas sobre a importância da saúde ocular, visando garantir que os alunos, bem como os pais/ responsáveis estejam cientes da importância da saúde ocular e do diagnóstico prévio.

3.3. Controle de Qualidade e Avaliação dos Resultados

O controle de qualidade e a avaliação dos resultados dos serviços contratados serão realizados de forma sistemática para assegurar que os objetivos de saúde pública e atendimento especializado sejam realizados.

- **Avaliação de Desempenho:** Serão realizadas avaliações de desempenho das óticas credenciadas, baseando-se nos relatórios entregues e no acompanhamento das atividades, incluindo o número de óculos oferecidos, a conformidade com as normas de segurança, e o cumprimento dos critérios de aceitação.
- **Relatórios acompanhamento dos Mutirões:** Cada mutirão realizado será avaliado periodicamente quanto à organização, qualidade dos serviços prestados e resposta da comunidade, a fim de identificar possíveis melhorias e adaptar o planejamento conforme as demandas.

Vale ressaltar que a Secretaria de Saúde possui um planejamento, embora o plano de contratações do município ainda não tenha sido finalizado.

PREFEITURA DE OURO PRETO

4. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1.1. O Programa deverá atender os estudantes da rede pública do Município de Ouro Preto-MG.

4.1.2. As óticas credenciadas deverão realizar a distribuição de óculos.

4.1.3. O programa deverá capacitar professores e profissionais da atenção primária da saúde para identificar sinais de risco de alterações visuais e auxiliar na organização de fluxos assistenciais entre escolas, APS e serviços especializados para otimizar o cuidado compartilhado.

4.2. Da Garantia do Produto

4.2.1. A garantia consiste na prestação pela empresa, de todas as obrigações previstas na Lei nº. 8.078, de 11/09/1990 – Código de Defesa do Consumidor - e alterações subsequentes.

4.2.2. A empresa fornecedora dos produtos será responsável pela substituição, troca ou reposição dos materiais porventura entregues com defeito, danificados, ou não compatíveis com as especificações do Termo de Referência.

4.2.3. Na substituição de materiais defeituosos, a reposição será por outro com especificações técnicas iguais, ou superiores com aprovação prévia da Contratante, sem custo adicional.

4.2.4. Os produtos deverão ter a garantia de 90 (noventa) dias conforme art. 26, do Código de Defesa do Consumidor (CDC) ou a garantia do fabricante, a contar do recebimento, podendo o fornecedor oferecer prazo superior, sem custo à Administração.

4.3. Dos Critérios de Aceitação de Amostras

Não se aplica

4.4. Especificações Técnicas

4.4.1. As óticas credenciadas deverão apresentar registro comercial (para empresa individual);

4.4.2. As óticas credenciadas deverão apresentar alvará de localização e funcionamento válido em Ouro Preto/MG.

4.4.3. As óticas credenciadas deverão apresentar documentações exigidas em edital.

4.4.4. As óticas deverão dispor de caixas/estojos quem acompanham os óculos com a logo da Prefeitura Municipal de Ouro Preto.

4.5. Entrega e Critérios de Aceitação do Objeto

PREFEITURA DE OURO PRETO

4.5.1. Entrega dos Serviços

Os óculos de grau deverão ser entregues diretamente ao paciente na sede da empresa credenciada, conforme a necessidade do município e mediante autorização da Secretaria Municipal de Saúde.

4.5.2. Critérios de Aceitação

- Para a aceitação dos serviços prestados, as clínicas credenciadas devem atender as documentações requisitadas, o fornecimento adequado dos óculos e quaisquer demandas por reajuste dos itens oferecidos.
- O prazo de credenciamento não será alterado.

4.5.3. Avaliação e Fiscalização

A Secretaria Municipal de Saúde do Município de Ouro Preto realizará análises periódicas para garantir a conformidade dos serviços. A fiscalização incluirá visitas durante os mutirões, bem como a análise dos relatórios de entrega. O prazo de credenciamento não será alterado. Empresas que não cumprirem as exigências poderão ser descredenciadas conforme a legislação aplicável.

5. DO QUANTITATIVO ESTIMADO

Para atender à demanda de alunos da Rede Pública de Ouro Preto e reduzir a incidência de problemas oftalmológicos, estima-se a necessidade de realizar aproximadamente 1.000 (mil) consultas ao longo do ano de 2025. Esse quantitativo é distribuído entre procedimentos realizados em escolas e mutirões.

Esses valores foram definidos com base em levantamentos anteriores do setor da Secretaria Municipal de Saúde e visam atender os alunos da rede de ensino público, contribuindo diretamente para a saúde e educação.

Esse quantitativo foi projetado para contemplar alunos com necessidades específicas e garantir que o serviço oftalmológico garanta o bem-estar de maneira abrangente e acessível.

O quantitativo foi calculado com base em dados de cadastros da população junto ao setor da Secretaria de Saúde, informações de atendimentos anteriores e na análise das demandas crescentes de alunos da Rede Pública de Ouro Preto. Esse número de procedimentos estimado é essencial para mitigar o aumento de alunos com problemas oculares, e contribuir para melhorar o desempenho educacional.

ITEM	PRODUTO	UNIDADE	QUANTIDADE
------	---------	---------	------------

PREFEITURA DE OURO PRETO

1	ARMAÇÃO PARA ÓCULOS ALTO ÍNDICE GRAU FORTE MODELO ADULTO FEMININO E MASCULINO - MATERIAL EM METAL OU ACETATO COM ARO TOTAL, ARO QUADRADO OU REDONDO	UNID	600
2	ARMAÇÃO PARA ÓCULOS ALTO ÍNDICE GRAU FORTE MODELO INFANTIL FEMININO E MASCULINO - MATERIAL EM METAL OU ACETATO COM ARO TOTAL, ARO QUADRADO OU REDONDO	UNID	100
3	ARMAÇÃO PARA OCULOS MODELO ADULTO FEMININO E MASCULINO - MATERIAL EM METAL OU ACETATO COM ARO TOTAL, ARO QUADRADO OU REDONDO	UNID	200
4	ARMAÇÃO PARA OCULOS MODELO INFANTIL FEMININO E MASCULINO - MATERIAL EM METAL OU ACETATO COM ARO TOTAL, ARO QUADRADO OU REDONDO	UNID	100
5	LENTE OFTÁLMICAS MONOFOCAIS ANTI-REFLEXO ALTO ÍNDICE DE - 10.00 A + 9.50 ESFÉRICO E CILINDRO ATE -6.00; CONFORME RECEITUÁRIO MÉDICO	PAR	20
6	LENTE OFTÁLMICAS MONOFOCAIS ANTI-REFLEXO ALTO ÍNDICE DE - 8.00 A +6.00 ESFÉRICO E CILINDRO ATE -4,00; CONFORME RECEITUÁRIO MÉDICO	PAR	20
7	LENTE OFTÁLMICAS MONOFOCAIS ANTI-REFLEXO ALTO ÍNDICE GRAU FORTE, ALTA DIÓPTRIA DE -12.50 A -23.00 ESFÉRICO E CILINDRO ATE -9.00; CONFORME RECEITUÁRIO MÉDICO	PAR	10
8	LENTE OFTÁLMICAS MONOFOCAIS VISÃO SIMPLES ANTI-REFLEXO DE PLANO -4.00 A + 4.00 ESFÉRICO, CILINDRO ATE -2.00; CONFORME RECEITUÁRIO MÉDICO	PAR	20
9	LENTE OFTÁLMICAS MONOFOCAIS VISÃO SIMPLES ANTI REFLEXO DE PLANO -6.00 A +6.00 ESFÉRICO, CILINDRO ATE -4.00; CONFORME RECEITUÁRIO MÉDICO	PAR	460
10	LENTE OFTÁLMICAS MULTIFOCAIS ALTO ÍNDICE DE -10.00 A + 6.00 ESFÉRICO E CILINDRO ATE - 6.00; ADICAO DE +1.00 A +3.50 ALTURA MÍNIMA DE 22MM	PAR	10
11	LENTE OFTÁLMICAS MULTIFOCAIS VISÃO SIMPLES DE -4.00 A +7.00 ESFÉRICO E CILINDRO ATE - 4.00; ADICAO DE +1.00 A +3.00 ALTURA MÍNIMA DE 22MM	PAR	460

6. DO LEVANTAMENTO DE MERCADO

6.1. Da Solução

- 6.1.1. Buscar atas de registro de preços disponíveis para a realização de adesão.
- 6.1.2. Buscar intenção de registro de preços junto a outro órgão, na condição de participante
- 6.1.3. Realizar licitação própria.

6.2. Da análise

- 6.2.1. Não foi encontrada ata de registro de preços disponíveis para a realização de adesão.
- 6.2.2. Não foi encontrada intenção de registro de preços disponível para participação.
- 6.2.3. Realizar licitação própria, para aquisição.

6.3. Da conclusão

- 6.3.1. Com o exposto, esta equipe conclui que se deve realizar o credenciamento como modalidade de contratação dos prestadores de serviço no município.
- 6.3.2. A aquisição desses tipos de serviço é realizada por órgãos e entidades, com a finalidade de atender as necessidades da Administração Pública.
- 6.3.3. O credenciamento se mostra como a alternativa mais viável, tendo em vista a existência

PREFEITURA DE OURO PRETO

de óticas no território municipal, o que permitirá a distribuição das cotas por partes iguais entre os credenciados, bem como facilitará o acesso dos usuários aos serviços que serão prestados.

7. DA ESTIMATIVA DO VALOR

O valor total investido está estimado em R\$ 151.440,00 (Cento e cinquenta mil, quatrocentos e quarenta reais).

8. DO PARCELAMENTO

Trata-se de contratação de um serviço contínuo, sendo o serviço exigido conforme demanda do setor da Secretaria Municipal de Saúde de Ouro Peto.

9. DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Os resultados pretendidos com os diagnósticos prévios de problemas oculares em estudantes da Rede Pública são essenciais para garantir tanto a saúde individual no desenvolvimento acadêmico, quanto social dos alunos. Sendo alguns dos principais resultados pretendidos:

9.1. Detecção precoce de condições oculares:

Identificar problemas como miopia, hipermetropia, astigmatismo, estrabismo, entre outros, o mais cedo possível, permitindo uma intervenção rápida e eficaz.

Diagnóstico de doenças oculares mais graves (como glaucoma ou retinopatia) em estágios iniciais, facilitando o tratamento adequado.

9.2. Correção de problemas visuais:

Prescrição de óculos ou lentes de contato para corrigir problemas de visão, garantindo que os estudantes possam enxergar claramente e desempenhar atividades escolares sem dificuldades.

A correção precoce pode evitar o agravamento de problemas oculares e minimizar o impacto no aprendizado.

9.3. Prevenção de complicações futuras:

Alguns problemas de visão, se não tratados adequadamente, podem levar a complicações mais graves, como a perda permanente de visão. Diagnósticos precoces ajudam a evitar essas complicações, proporcionando um tratamento que pode impedir o avanço da doença.

9.4. Melhoria no desempenho acadêmico:

Ao corrigir problemas de visão, os alunos podem ter uma experiência educacional mais

PREFEITURA DE OURO PRETO

satisfatória, com menos dificuldades em atividades como leitura, escrita e atenção nas aulas. Isso contribui para o aumento da concentração e do rendimento escolar.

9.5. Redução da evasão escolar:

Problemas de visão não corrigidos podem causar frustração, baixa autoestima e desmotivação,

levando à evasão escolar. A correção precoce dos problemas oculares pode ajudar a manter os alunos engajados e presentes na escola.

9.6. Promoção do bem-estar geral:

Problemas de visão não tratados podem gerar desconfortos físicos, como dores de cabeça, cansaço ocular e dificuldade para se concentrar. Com o diagnóstico e tratamento adequado, esses sintomas podem ser aliviados, melhorando o bem-estar dos alunos.

9.7. Acesso igualitário aos cuidados de saúde:

Oferecer diagnóstico ocular nas escolas públicas garante que todos os estudantes, independentemente da classe social ou localidade, tenham acesso a cuidados oftalmológicos essenciais. Isso promove a equidade e a inclusão social.

9.8. Aumento da conscientização sobre a saúde ocular:

Ao realizar diagnósticos e discussões sobre saúde ocular nas escolas, promove-se a conscientização entre os alunos, pais e educadores, incentivando hábitos saudáveis relacionados à visão e a busca por cuidados oftalmológicos regulares.

Em resumo, o objetivo dos diagnósticos prévios de problemas oculares é garantir que os alunos da rede pública, tenham acesso a cuidados preventivos que melhorem sua saúde ocular, seu desempenho escolar e sua qualidade de vida.

10. DAS EXIGÊNCIAS RELACIONADAS

As exigências relacionadas são aquelas que atendam aos requisitos elencados nos descritivos dos itens que serão adquiridos.

11. DAS PROVIDÊNCIAS

O gestor e o fiscal definidos para a contratação, serão elencados de tal modo que sejam capazes de gerenciar, instruir, fiscalizar, advertir e corrigir os processos executivos para a aquisição dos insumos. Não se aplicam capacitações extraordinárias para a fiscalização e gestão contratual.

PREFEITURA DE OURO PRETO

12. DOS IMPACTOS AMBIENTAIS

Não se aplica.

13. DA CONCLUSÃO

O credenciamento de contratação de óticas para fornecimento de óculos de grau em atendimento as demandas do Programa Miguilim do Município de Ouro Preto têm uma grande importância, principalmente no contexto de garantir o acesso à saúde visual de maneira acessível, eficiente e de qualidade.

Conclui-se que o credenciamento das óticas para o fornecimento de óculos de grau é uma ação essencial para o município, proporcionando benefícios abrangentes e duradouros para a saúde dos alunos da rede pública e para a sociedade como um todo. Este processo reafirma o compromisso da Secretaria Municipal de Saúde de Ouro Preto com a integração de ações, de forma a promover mais saúde e educação para todos.

Ouro Preto, 23 de setembro de 2025

Taciana de Oliveira

Matrícula: 44078

Cargo: Enfermeira

Paola Cristiane Andrade Amorim

Matrícula: 47997

Diretora da Atenção Especializada

Junio Jose Rodrigues Carioca

Matrícula: 47101

Diretor de Gestão de Suprimentos

PREFEITURA DE OURO PRETO

Praça Barão do Rio Branco, 12, Pilar

Ouro Preto/MG - 35400-000

(31) 3559 3200 / 3559 3344



www.ouropreto.mg.gov.br

PREFEITURA DE OURO PRETO

Leandro Leonardo de Assis Moreira

Matrícula: 45032

Secretário de Saúde