

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

**Credenciamento de pessoas jurídicas de direito privado para o fornecimento de óculos de grau completo (armação + lentes), confeccionados de forma personalizada, de acordo com a prescrição médica individual emitida por profissional oftalmologista para pacientes da Rede Municipal de Saúde de Lins.**

**Secretaria Municipal de Saúde – Município de Lins/SP**

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Unidade requisitante</b>                    | Secretaria Municipal de Saúde – Lins/SP                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Objeto:</b>                                 | Credenciamento de pessoas jurídicas de direito privado para o fornecimento de óculos de grau completo (armação + lentes), confeccionados de forma personalizada, de acordo com a prescrição médica individual emitida por profissional oftalmologista para pacientes da Rede Municipal de Saúde de Lins. |
| <b>Local de entrega</b>                        | Nas dependências da empresa credenciada                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Público-alvo</b>                            | Usuários do SUS, incluindo crianças, adolescentes e adultos, com necessidade de correção visual mediante prescrição oftalmológica, que necessitem de fornecimento de óculos de grau.                                                                                                                     |
| <b>Situação atual</b>                          | Não há fornecimento regular de armações e lentes oftálmicas corretivas, gerando demanda reprimida de usuários do SUS.                                                                                                                                                                                    |
| <b>Prazo limite para conclusão do processo</b> | 31/08/2026                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Unidade de medida</b>                       | Unidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Solução em estudo/modelagem pretendida</b>  | Credenciamento, com execução sob demanda                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### 1. Contextualização do Objeto

Este Estudo Técnico Preliminar tem por finalidade subsidiar o credenciamento de pessoas jurídicas de direito privado, para o fornecimento de óculos de grau completos (armação e lentes), confeccionados de forma personalizada conforme prescrição médica oftalmológica individualizada, destinados aos pacientes usuários da Rede Municipal de Saúde de Lins. O procedimento visa garantir o acesso à correção visual adequada, ampliando a oferta de atendimento, assegurando a continuidade da assistência oftalmológica e atender às demandas dos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS), mediante contratação dos prestadores que atenderem aos requisitos estabelecidos pela Administração, nos termos do art. 79 da Lei nº 14.133/2021.

#### O ETP consolida:

- (a) o problema e a necessidade;
- (b) alternativas de solução;
- (c) requisitos mínimos;

*Secretaria Municipal de Saúde de Lins*



- (d) estimativas preliminares de quantidades e custos;
- (e) justificativas do modelo de contratação;
- (f) riscos e medidas de controle, visando robustez, rastreabilidade e defensabilidade em controle interno/externo (Lei 14.133/2021 e boas práticas de governança).

## 2. Descrição do prolema a ser resolvido e necessidade da contratação

Evidenciado a ausência de fornecimento regular de óculos de grau pela Rede Municipal de Saúde, ocasionando dificuldade de acesso dos usuários do SUS que necessitam de correção oftalmológica. Tal situação compromete a integralidade da assistência em saúde, visto que a consulta oftalmológica e a prescrição de correção visual, desacompanhadas do fornecimento dos óculos, impedem a conclusão do tratamento indicado e limitam a resolutividade da atenção prestada aos usuários do SUS. A falta desse recurso pode comprometer a acuidade visual, o desenvolvimento, a autonomia e a qualidade de vida dos pacientes. Dessa forma, faz-se necessária a realização de credenciamento de pessoas jurídicas especializadas para o fornecimento de óculos de grau completos (armação e lentes), confeccionados de forma personalizada, garantindo atendimento adequado, continuidade da assistência e acesso oportuno aos usuários da rede municipal de saúde.

## 3. Fundamentação e alinhamento ao planejamento

Considerando que o acesso à correção visual constitui etapa indispensável da assistência oftalmológica e contribui para a promoção da saúde, prevenção de agravos, autonomia funcional e melhoria da qualidade de vida dos usuários, torna-se necessária a realização de credenciamento de pessoas jurídicas para o fornecimento de óculos de grau completos (armação e lentes), confeccionados de forma personalizada, em conformidade com a prescrição oftalmológica individual. A adoção do credenciamento possibilita a ampliação da rede prestadora, assegura maior disponibilidade de atendimento aos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS) e confere flexibilidade à Administração para atender à demanda de forma contínua, observados os princípios da eficiência, da isonomia e do interesse público. A ausência de fornecimento regular desse recurso pela Rede Municipal de Saúde pode comprometer o atendimento integral dos pacientes que necessitam de correção visual, justificando a adoção do credenciamento como instrumento que possibilita a habilitação de múltiplos fornecedores, ampliando o acesso dos usuários e assegurando maior eficiência e continuidade na prestação do serviço.

O procedimento deverá observar as disposições da **Lei nº 14.133/2021**, especialmente quanto ao credenciamento previsto no art. 79, bem como os regulamentos municipais aplicáveis, incluindo os procedimentos de planejamento da contratação, pesquisa de preços, governança,

*Secretaria Municipal de Saúde de Lins*



designação de gestor e fiscais, acompanhamento da execução e atesto dos fornecimentos realizados.

A contratação encontra-se alinhada ao planejamento orçamentário municipal, com previsão de recursos na **Lei Orçamentária Anual – LOA 2026**, conforme **PL nº 178/2025**, observada a disponibilidade orçamentária e financeira para custeio dos fornecimentos decorrente do credenciamento efetivamente realizados e devidamente atestados pela Administração.

**Ficha: 173**

**Fonte: 08**

**Aplicação: 804.0210**

#### **4. Descrição do objeto e escopo mínimo**

**Objeto:** Credenciamento de pessoas jurídicas de direito privado para o fornecimento de óculos de grau completo (armação + lentes), confeccionados de forma personalizada, de acordo com a prescrição médica individual emitida por profissional oftalmologista para pacientes da Rede Municipal de Saúde de Lins.

#### **5. Natureza do Serviço e enquadramento**

O objeto possui natureza comum, com especificações usuais de mercado e passíveis de definição objetiva no Termo de Referência, permitindo a padronização dos requisitos técnicos. A contratação por meio de credenciamento mostra-se adequada por possibilitar a habilitação de pessoas jurídicas que atendam às condições estabelecidas pela Administração, garantindo isonomia, ampliação da rede de atendimento e fornecimento conforme a demanda dos usuários do SUS.

#### **6. Natureza Requisitoa minimos da contratação**

6.1 Os requisitos abaixo devem ser tratados prioritariamente como obrigações de execução e aceitabilidade no Termo de Referência:

- ✓ Fornecimento de óculos de grau completos, compostos por armação e lentes oftálmicas corretivas, conforme prescrição médica oftalmológica individualizada;
- ✓ Armações oftálmicas destinadas ao público infantil, adolescente e adultos, confeccionadas em materiais resistentes, metálico ou acetato, com diferentes cores e tamanhos, adequados ao uso contínuo, com acabamento seguro e compatível com as necessidades do usuário;
- ✓ Lentes oftálmicas corretivas confeccionadas em conformidade com a prescrição oftalmológica, contemplando as especificações de dioptria esférica, cilíndrica, eixo, adição, distância pupilar e demais parâmetros técnicos prescritos, sem limitação prévia de graduação.;
- ✓ Montagem, ajuste anatômico e entrega dos óculos em condições adequadas de uso pelo

paciente;

- ✓ Fornecimento de estojo de proteção e flanela para limpeza das lentes;
- ✓ Atendimento aos usuários encaminhados pela Secretaria Municipal de Saúde, mediante autorização e documentação estabelecida pela Administração;
- ✓ Garantia mínima contra defeitos de fabricação da armação e das lentes, conforme os prazos e condições estabelecidos na legislação vigente, especialmente no Código de Defesa do Consumidor;
- ✓ Os produtos fornecidos deverão apresentar qualidade óptica, acabamento adequado e atender às normas técnicas aplicáveis ao segmento óptico.

## 6.2 Requisitos necessários a Administração Pública

A contratação será precedida de planejamento, com definição do objeto e demanda com critérios para o credenciamento, observadas as disposições da Lei nº 14.133/2021.

## 6.3 Relevância dos requisitos estipulados:

Os requisitos são essenciais para garantir a qualidade e a segurança do fornecimento dos óculos de grau, em conformidade com as prescrições médicas e as normas técnicas aplicáveis.

## 7. Estimativa de quantidade

7.1 Unidade de medida: unidade

7.2 Considerando as características do objeto não é possível estabelecer quantitativos exatos para o fornecimento de óculos de grau. A execução ocorrerá sob demanda, conforme as necessidades identificadas pela Secretaria Municipal de Saúde, mediante autorização administrativa e apresentação de prescrição oftalmológica, sendo os fornecimentos realizados de acordo com a demanda da Secretaria da Saúde efetiva dos usuários do SUS.

7.3 Memória de Cálculo:

| ITEM | Critério                                                                                                                                                     | QUANTIDADE |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 01   | Média de consultas oftalmológicas realizadas no período de 12 meses ano de 2025, cadastrada pela Secretária de Saúde – Unidade de Avaliação e Controle - UAC | 198        |
| 02   | Pacientes com indicação de correção visual                                                                                                                   | 119        |
| 03   | Percentual estimado de pacientes com necessidade de óculos                                                                                                   | 60%        |
| 04   | Estimativa anual de óculo em 2025                                                                                                                            | 119 oculos |

*Secretaria Municipal de Saúde de Lins*



| ITEM | CÓD   | UN. | QUAN. | DESCRIPTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------|-------|-----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01   | 76164 | Un. | 01    | <b>Óculos de grau completo – Adulto – Lentes monofocais – até 2,00 dioptrias:</b> Composto por armação oftálmica adulta e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado. Armação nova, sem uso, em material metálico, acetato ou equivalente, resistente ao uso contínuo, disponível em diferentes modelos, cores e tamanhos. Lentes em resina óptica ou material equivalente, incolores, com proteção contra raios ultravioleta (UV) e tratamento antirrisco, para correção visual de até 2,00 dioptrias, contemplando potência esférica, potência cilíndrica, eixo e demais parâmetros prescritos. Inclui aferição das medidas, centralização, montagem, ajuste anatômico, estojo de proteção e flanela. |
| 02   | 76165 | Un. | 01    | <b>Óculos de grau completo – Adulto – Lentes monofocais – acima de 2,00 até 4,00 dioptrias:</b> Composto por armação oftálmica adulta e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado. Armação nova, sem uso, em material metálico, acetato ou equivalente, resistente ao uso contínuo, disponível em diferentes modelos, cores e tamanhos. Lentes em resina óptica ou material equivalente, incolores, com proteção UV e tratamento antirrisco, para correção visual superior a 2,00 até 4,00 dioptrias, contemplando potência esférica, potência cilíndrica, eixo e demais parâmetros prescritos. Inclui aferição das medidas, centralização, montagem, ajuste anatômico, estojo de proteção e flanela.  |
| 03   | 76172 | Un. | 01    | <b>Óculos de grau completo – Adulto – Lentes monofocais – acima de 4,00 até 6,00 dioptrias:</b> Composto por armação oftálmica adulta e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado. Armação nova, sem uso, em material metálico, acetato ou equivalente, resistente ao uso contínuo, disponível em diferentes modelos, cores e tamanhos. Lentes em resina óptica ou material equivalente, incolores, com proteção UV e tratamento antirrisco, para correção visual superior a 4,00 até 6,00 dioptrias, contemplando potência esférica, potência cilíndrica, eixo e demais parâmetros prescritos. Inclui aferição das medidas, centralização, montagem, ajuste anatômico, estojo de proteção e flanela.  |
| 04   | 76173 | Un. | 01    | <b>Óculos de grau completo – Adulto – Lentes monofocais – acima de 6,00 até 8,00 dioptrias:</b> Composto por armação oftálmica adulta e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado. Armação nova, sem uso, em material metálico, acetato ou equivalente, resistente ao uso contínuo, disponível em diferentes modelos, cores e tamanhos. Lentes em resina óptica ou material equivalente, incolores, com proteção UV e tratamento antirrisco, para correção visual superior a 6,00 até 8,00 dioptrias, contemplando potência esférica, potência cilíndrica, eixo e demais parâmetros prescritos. Inclui aferição das medidas, centralização, montagem, ajuste anatômico, estojo de proteção e flanela.  |
| 05   | 76174 | Un. | 01    | <b>Óculos de grau completo – Adulto – Lentes monofocais – acima de 8,00 dioptrias:</b> Composto por armação oftálmica adulta e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado. Armação nova, sem uso, em material metálico, acetato ou equivalente, resistente ao uso contínuo, disponível em diferentes modelos, cores e tamanhos. Lentes em resina óptica ou material equivalente, incolores, tecnicamente compatíveis com a graduação prescrita, com proteção UV e tratamento antirrisco, contemplando potência esférica, potência cilíndrica, eixo e demais parâmetros prescritos. Inclui aferição das medidas, centralização, montagem, ajuste anatômico, estojo de proteção e flanela.                |
| 06   | 76175 | Un. | 01    | <b>Óculos de grau completo – Adulto – Lentes multifocais/progressivas:</b> Composto por armação oftálmica adulta e par de lentes multifocais/progressivas confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado. Armação nova, sem uso, em material metálico, acetato ou equivalente, resistente ao uso contínuo, disponível em diferentes modelos, cores e tamanhos. Lentes em resina óptica ou material equivalente, incolores, com proteção UV e tratamento antirrisco, contemplando potência esférica, potência cilíndrica, eixo, adição, distância pupilar, altura de montagem, corredor de progressão e demais parâmetros prescritos. Inclui aferição das medidas, centralização, montagem, ajuste anatômico, estojo de proteção e flanela.      |

| ITEM | CÓD   | UN. | QUAN. | DESCRIPTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------|-------|-----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 07   | 76176 | Un. | 01    | <b>Óculos de grau completo – Infantil – Lentes monofocais – até 2,00 dioptrias:</b> Composto por armação oftálmica infantil e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado. Armação nova, sem uso, em material resistente, leve, flexível e adequado ao público infantil, disponível em diferentes modelos, cores e tamanhos. Lentes em resina óptica ou material equivalente, incolores, com proteção UV e tratamento antirrisco, para correção visual de até 2,00 dioptrias, contemplando potência esférica, potência cilíndrica, eixo e demais parâmetros prescritos. Inclui aferição das medidas, centralização, montagem, ajuste anatômico, estojo de proteção e flanela.                                                |
| 08   | 76177 | Un. | 01    | <b>Óculos de grau completo – Infantil – Lentes monofocais – acima de 2,00 até 4,00 dioptrias:</b> Composto por armação oftálmica infantil e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado. Armação nova, sem uso, em material resistente, leve, flexível e adequado ao público infantil, disponível em diferentes modelos, cores e tamanhos. Lentes em resina óptica ou material equivalente, incolores, com proteção UV e tratamento antirrisco, para correção visual superior a 2,00 até 4,00 dioptrias, contemplando potência esférica, potência cilíndrica, eixo e demais parâmetros prescritos. Inclui aferição das medidas, centralização, montagem, ajuste anatômico, estojo de proteção e flanela.                     |
| 09   | 76178 | Un. | 01    | <b>Óculos de grau completo – Infantil – Lentes monofocais – acima de 4,00 até 6,00 dioptrias:</b> Composto por armação oftálmica infantil e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado. Armação nova, sem uso, em material resistente, leve, flexível e adequado ao público infantil, disponível em diferentes modelos, cores e tamanhos. Lentes em resina óptica ou material equivalente, incolores, com proteção UV e tratamento antirrisco, para correção visual superior a 4,00 até 6,00 dioptrias, contemplando potência esférica, potência cilíndrica, eixo e demais parâmetros prescritos. Inclui aferição das medidas, centralização, montagem, ajuste anatômico, estojo de proteção e flanela.                     |
| 10   | 76179 | Un. | 01    | <b>Óculos de grau completo – Infantil – Lentes monofocais – acima de 6,00 até 8,00 dioptrias:</b> Composto por armação oftálmica infantil e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado. Armação nova, sem uso, em material resistente, leve, flexível e adequado ao público infantil, disponível em diferentes modelos, cores e tamanhos. Lentes em resina óptica ou material equivalente, incolores, com proteção UV e tratamento antirrisco, para correção visual superior a 6,00 até 8,00 dioptrias, contemplando potência esférica, potência cilíndrica, eixo e demais parâmetros prescritos. Inclui aferição das medidas, centralização, montagem, ajuste anatômico, estojo de proteção e flanela.                     |
| 11   | 76180 | Un. | 01    | <b>Óculos de grau completo – Infantil – Lentes monofocais – acima de 8,00 dioptrias:</b> Composto por armação oftálmica infantil e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado. Armação nova, sem uso, em material resistente, leve, flexível e adequado ao público infantil, disponível em diferentes modelos, cores e tamanhos. Lentes em resina óptica ou material equivalente, incolores, tecnicamente compatíveis com a graduação prescrita, com proteção UV e tratamento antirrisco, contemplando potência esférica, potência cilíndrica, eixo e demais parâmetros prescritos. Inclui aferição das medidas, centralização, montagem, ajuste anatômico, estojo de proteção e flanela.                                   |
| 12   | 76181 | Un. | 01    | <b>Óculos de grau completo – Infantil – Lentes multifocais/progressivas:</b> Composto por armação oftálmica infantil adequada à faixa etária e par de lentes multifocais/progressivas confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado. Armação nova, sem uso, em material resistente, leve, flexível e adequado ao público infantil, disponível em diferentes modelos, cores e tamanhos. Lentes em resina óptica ou material equivalente, incolores, com proteção UV e tratamento antirrisco, contemplando potência esférica, potência cilíndrica, eixo, adição, distância pupilar, altura de montagem, corredor de progressão e demais parâmetros prescritos. Inclui aferição das medidas, centralização, montagem, ajuste anatômico, estojo de proteção e flanela. |

## 8. Pesquisa de mercado e estimativa preliminar de valor

8.1 A estimativa de valor deverá ser elaborada conforme Art. 23 da Lei nº 14.133/2021 § 1º e Decreto Municipal nº 13.415, de 05 de Maio de 2023 em seu Art.5º;



Município de LINS  
ESTADO DE SÃO PAULO

CONFORME LEI 14.133/21  
E IN SEGES/ME 65/21

ID  
153271

DATA  
10/08/2026

### MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS

VALOR TOTAL  
R\$ 2.469,2952

OBJETO

PA 7181/2026 - AQUISIÇÃO DE ÓCULOS

| ANEXO<br>LOTE<br>ITEM | PRODUTO / SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDADE<br>/ OTDE. | SIMILARES | LICITANET | PORTAL DE<br>COMPRAS | BLL      | PNCP     | CGU NFE | BNC  | COMPRAS GOV | ÓPTICA VISAO<br>COLOR LTDA -<br>ME | ÓPTICA<br>LINSOLLOR<br>LTDA-EPP | F. A. G.<br>FLORINDO<br>ARTIGOS DE<br>ÓPTICA LTDA | MÉDIA<br>ARITMÉTICA /<br>VALOR TOTAL | PERCENTUAL<br>DE DIFERENÇA<br>DO MENOR<br>PREÇO |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|-----------|----------------------|----------|----------|---------|------|-------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------|
| I<br>001<br>001       | Óculos de grau completo - Adulto - Lentes monofocais - até 2,00 dioptrias: Composto por armação oftálmica adulta e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado. Ar...   | Un.<br>1,00        | ////      | 169,0000  | ////                 | ////     | 167,2170 | ////    | //// | ////        | 150,0000                           | 149,9000                        | 178,0000                                          | 162,8234<br>162,8234                 | 8,62%                                           |
| I<br>001<br>002       | Óculos de grau completo - Adulto - Lentes monofocais - acima de 2,00 até 4,00 dioptrias: Composto por armação oftálmica adulta e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional ha... | Un.<br>1,00        | ////      | ////      | ////                 | ////     | 184,7193 | ////    | //// | 180,0829    | 150,0000                           | 149,9000                        | 178,0000                                          | 168,5404<br>168,5404                 | 12,44%                                          |
| I<br>001<br>003       | Óculos de grau completo - Adulto - Lentes monofocais - acima de 4,00 até 6,00 dioptrias: Composto por armação oftálmica adulta e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional ha... | Un.<br>1,00        | 220,0000  | ////      | ////                 | ////     | 167,2170 | ////    | //// | 148,8432    | 180,0000                           | 179,9000                        | 198,4000                                          | 182,3934<br>182,3934                 | 22,54%                                          |
| I<br>001<br>004       | Óculos de grau completo - Adulto - Lentes monofocais - acima de 6,00 até 8,00 dioptrias: Composto por armação oftálmica adulta e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional ha... | Un.<br>1,00        | 220,0000  | 181,2289  | ////                 | ////     | 187,9840 | ////    | //// | ////        | 180,0000                           | 179,9000                        | 198,4000                                          | 191,2522<br>191,2522                 | 6,31%                                           |
| I<br>001<br>005       | Óculos de grau completo - Adulto - Lentes monofocais - acima de 8,00 dioptrias: Composto por armação oftálmica adulta e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado.    | Un.<br>1,00        | 248,0000  | 226,9090  | ////                 | 241,3819 | ////     | ////    | //// | ////        | 230,0000                           | 229,9000                        | 289,0000                                          | 244,1985<br>244,1985                 | 7,62%                                           |



LS

Processo: 7181/2026

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

Página 1/3  
MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS 153271  
A. R. LIMA LTDA  
50.079.501/0001-83

18/60

Secretaria Municipal de Saúde de Lins



Assinado com Assinatura Eletrônica (Lei 14.063/2020 | Regulamento 910/2014/EC)  
Hash SHA256 do original: 568fbfb0a0e97aa05c7c733160713948c4acf7533e62c72be3a8550e079dfe65  
Link de validação: <https://valida.ae/7d91a41af5b4128a102ae8e0d5f747bbfb2d1bc76ba66495f>





Município de LINS  
ESTADO DE SÃO PAULO

CONFORME LEI 14.133/21  
E IN SEGES/ME 65/21

| ANEXO<br>LOTE<br>ITEM | PRODUTO / SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDADE<br>/ QTOE. | SIMILARES | LICITANET | PORTAL DE<br>COMPRAS | BLL  | PMCP     | CGU NFE | BNC      | COMPRAS GOV | OTICA VISAO<br>COLOR LTDA -<br>ME | OPTICA<br>LIMA LIMA<br>LTDA-EPP | F. A. G.<br>FLORINDO<br>ARTIGOS E<br>OPTICA LTDA | MEDIA<br>ARITMETICA /<br>VALOR TOTAL | PERCENTUAL<br>DE DIFERENÇA<br>DO MENOR<br>PREÇO |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|-----------|----------------------|------|----------|---------|----------|-------------|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------|
| I<br>001<br>006       | Óculos de grau completo - Adulto - Lentes multifocais/progressivas: Composto por armação oftálmica adulta e par de lentes multifocais/progressivas confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado. Armação     | Un.<br>1,00        | 266,2977  | ////      | ////                 | //// | 377,9362 | ////    | ////     | 251,1096    | 270,0000                          | 269,9000                        | 340,0000                                         | 295,8739<br>295,8739                 | 17,83%                                          |
| I<br>001<br>007       | Óculos de grau completo - Infantil - Lentes monofocais - até 2,00 dioptrias: Composto por armação oftálmica infantil e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado.     | Un.<br>1,00        | ////      | ////      | ////                 | //// | 187,8354 | ////    | ////     | 186,8114    | 150,0000                          | 149,9000                        | 178,0000                                         | 138,5094<br>138,5094                 | 29,68%                                          |
| I<br>001<br>008       | Óculos de grau completo - Infantil - Lentes monofocais - acima de 2,00 até 4,00 dioptrias: Composto por armação oftálmica infantil e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional   | Un.<br>1,00        | ////      | 80,2387   | ////                 | //// | 246,3188 | ////    | 171,9353 | ////        | 150,0000                          | 149,9000                        | 178,0000                                         | 162,7295<br>162,7295                 | 102,83%                                         |
| I<br>001<br>009       | Óculos de grau completo - Infantil - Lentes monofocais - acima de 4,00 até 6,00 dioptrias: Composto por armação oftálmica infantil e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional   | Un.<br>1,00        | 266,2544  | 169,0000  | ////                 | //// | 280,0000 | ////    | ////     | 186,8114    | 180,0000                          | 179,9000                        | 198,4000                                         | 197,1951<br>197,1951                 | 84,62%                                          |
| I<br>001<br>010       | Óculos de grau completo - Infantil - Lentes monofocais - acima de 6,00 até 8,00 dioptrias: Composto por armação oftálmica infantil e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional   | Un.<br>1,00        | 266,2544  | 169,0000  | 175,2975             | //// | ////     | ////    | ////     | ////        | 180,0000                          | 179,9000                        | 198,4000                                         | 194,8086<br>194,8086                 | 15,27%                                          |
| I<br>001<br>011       | Óculos de grau completo - Infantil - Lentes monofocais - acima de 8,00 dioptrias: Composto por armação oftálmica infantil e par de lentes corretivas monofocais confeccionadas sob medida, conforme prescrição oftalmológica emitida por profissional habilitado | Un.<br>1,00        | 220,0000  | ////      | ////                 | //// | 250,2551 | ////    | ////     | ////        | 230,0000                          | 229,9000                        | 289,0000                                         | 243,8310<br>243,8310                 | 10,83%                                          |



LS

Processo: 7181/2020

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

Página 2/3  
MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS 153271  
A. R. LIMA LTDA  
50.079.501/0001-83

19/60

Secretaria Municipal de Saúde de Lins



Assinado com Assinatura Eletrônica (Lei 14.063/2020 | Regulamento 910/2014/EC)  
Hash SHA256 do original: 568fbfba0ae97aa05c7c733160713948c4acf7533e62c72be3a8550e079dfe65  
Link de validação: <https://valida.ae/7d91a41af5b4128a102ae8e0d5f747bbfb2d1bc76ba66495f>



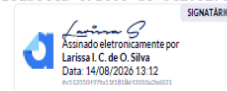


Município de LINS  
ESTADO DE SÃO PAULO

CONFORME LEI 14.133/21  
E IN SEGES/ME 65/21

| ANEXO<br>LOTE<br>ITEM             | PRODUTO / SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                                               | UNIDADE<br>/ QTDE. | SIMILARES  | LICITANET  | PORTAL DE<br>COMPRAS | BLL      | PNCP       | CGU NFE  | BMC      | COMPRAS GOV | OTICA VISAO<br>COLOR LTDA -<br>ME | OPTICA<br>LINS COLLOR<br>LTD - EPP | F. A. G.<br>FLORINDO<br>ARTIGOS DE<br>OPTICA LTDA | MEDIA<br>ARITMETICA /<br>VALOR TOTAL | PERCENTUAL<br>DE DIFERENÇA<br>DO MENOR<br>PREÇO |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|------------|----------------------|----------|------------|----------|----------|-------------|-----------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------|
| I<br>001<br>012                   | Óculos de grau completo - Infantil - Lente<br>s multifocais/progressivas: Composto por a<br>rmação oftálmica infantil adequada à faixa<br>etária e par de lentes multifocais/progres<br>sivas confeccionadas sob medida, conforme<br>prescrição oftalmológica emitida por prof_ | Un.<br>1,00        | ////       | 302,0482   | ////                 | ////     | 302,7491   | 238,1418 | ////     | ////        | 270,0000                          | 269,9000                           | 340,0000                                          | 287,1398<br>287,1398                 | 20,58%                                          |
| Valor total do anexo após análise |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    | 1.706,8065 | 1.297,4168 | 175,2975             | 241,3819 | 2.272,2239 | 238,1418 | 171,9353 | 793,6585    | 2.320,0000                        | 2.318,8000                         | 2.763,6000                                        | R\$ 2.469,2952                       |                                                 |
| Valor total geral do anexo        |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    | 1.706,8065 | 1.297,4168 | 175,2975             | 241,3819 | 2.272,2239 | 238,1418 | 171,9353 | 793,6585    | 2.320,0000                        | 2.318,8000                         | 2.763,6000                                        |                                      |                                                 |

Larissa Isabella Cracco de Oliveira Silva



Perguntar ao Assistente de IA

Resuma este documento

Com o uso do Assistente de IA, você concorda com as Diretrizes da IA generativa.

Página 3/3  
COS 153271  
R. LINA LTDA  
1501/0001-83

20/60

8.2 A pesquisa de preços teve por finalidade estabelecer os valores unitários de referência para a remuneração pelo fornecimento de óculos de grau, compostos por armação e lentes oftálmicas confeccionadas em conformidade com a prescrição individual de cada usuário. Considerando que o credenciamento possibilita a contratação não excludente de todos os interessados que atendam aos requisitos estabelecidos no edital, os valores foram definidos com base nos preços praticados no mercado, de modo a assegurar sua compatibilidade com a realidade econômica, a viabilidade do fornecimento e a adequada execução do objeto, nos termos do art. 79, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, sem competição direta entre os credenciados.

Secretaria Municipal de Saúde de Lins



Assinado com Assinatura Eletrônica (Lei 14.063/2020 | Regulamento 910/2014/EC)  
Hash SHA256 do original: 568fbfba0ae97aa05c7c733160713948c4acf7533e62c72be3a8550e079dfe65  
Link de validação: <https://valida.ae/7d91a41af5b4128a102ae8e0d5f747bbfb2d1bc76ba66495f>



## 9. Alternativa avaliadas e justificativa da solução

| Alternativa                                  | Acesso ao usuário                                                    | Continuidade da Assistência                                         | Prazo de Atendimento                  | Flexibilidade | Custo Administrativo | Adequação a Necessidade                                                                |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquisição por licitação com único fornecedor | Limitado à capacidade do contratado                                  | Pode ser comprometida em caso de desabastecimento ou inadimplemento | Necessita substituições frequentes    | Baixa         | Médio                | Adequada, com risco de interrupção do fornecimento                                     |
| Registro de preços                           | Possibilita futuras contratações conforme demanda                    | Depende da disponibilidade do fornecedor registrado                 | Alta, exige poda e cuidados contínuos | Média         | Médio                | Adequada para aquisições periódicas, não amplia a rede de atendimento                  |
| Auxílio financeiro ao usuário                | Depende de regulação específica e controle da aplicação dos recursos | Baixa rastreabilidade da execução                                   | Baixa manutenção estrutural           | Alta          | Elevado              | Inadequada para o objeto, por não garantir a padronização e o controle do fornecimento |

### Solução recomendada:

O credenciamento constitui a solução mais adequada por possibilitar a contratação de todos os prestadores habilitados, garantindo maior disponibilidade, continuidade e eficiência no fornecimento de óculos aos usuários do SUS. O credenciamento de pessoas jurídicas para o fornecimento de óculos de grau completos, conforme prescrição oftalmológica individual, está amparado nos termos do art. 79, inciso I, da Lei nº 14.133/2021.

### Justificativa Técnica

A escolha do credenciamento justifica-se pela necessidade de assegurar o fornecimento contínuo por demanda de óculos de grau, composto por armação e lentes oftálmicas; aos usuários encaminhados pela Rede Municipal de Saúde de Lins, conforme a demanda apresentada pela prescrição oftalmológica individual. Por se tratar de demanda variável, cuja quantidade e especificações dependem das necessidades visuais de cada usuário, mostra-se tecnicamente adequada a formação de uma rede de fornecedores habilitados, aptos a atender às solicitações da Administração em condições previamente estabelecidas.

O credenciamento possibilita a contratação não excludente de todas as pessoas jurídicas que atendam aos requisitos técnicos, jurídicos e operacionais definidos no edital, ampliando a capacidade de atendimento e reduzindo o risco de descontinuidade do fornecimento. As contratações ocorrerão de acordo com a demanda efetiva, sem garantia de quantitativo mínimo aos credenciados, sendo o pagamento realizado exclusivamente pelos óculos efetivamente fornecidos, entregues e devidamente atestados pela fiscalização.

### Justificativa financeira

A contratação será processada por meio de credenciamento, com fundamento no art. 74, inciso

IV, combinado com o art. 79, inciso I, da Lei Federal nº 14.133/2021, por se tratar de contratação paralela e não excludente, na qual poderão ser credenciadas todas as pessoas jurídicas que atendam às condições estabelecidas pela Administração.

Os valores unitários destinados à remuneração pelo fornecimento dos óculos de grau completos serão previamente fixados pela Administração, com base em pesquisa de preços, assegurando sua compatibilidade com os valores praticados no mercado.

Adicionalmente, serão observadas as exigências legais relativas a:

- Elaboração de Termo de Referência (art. 18);
- Realização de pesquisa de preços (art. 23, §1º);
- Designação de gestor e fiscais do contrato (art. 117);
- Fundamentação do procedimento de credenciamento (Arts. 78, inciso I, e 79, inciso I).

#### 10. Condições de execução

- O fornecimento dos óculos será realizado conforme a demanda da Secretaria Municipal de Saúde, mediante autorização e prescrição oftalmológica;
- Após a entrega, será efetuada a conferência quantitativa pela fiscalização, com recebimento definitivo;
- O pagamento ocorrerá por óculos efetivamente fornecido e aprovado, mediante apresentação da nota fiscal e respectivo atesto.

#### 11. Matriz de Risco

A análise de riscos visa identificar possíveis riscos e causas relacionados à execução do objeto como ações preventivas e de contingência para mitigar riscos.

Principais riscos identificados e medidas de mitigação:

Principais riscos e medidas de mitigação:

✓ **Planejamento**

**Risco:** definição insuficiente das especificações das armações e lentes.

**Mitigação:** revisão técnica do Termo de Referência e definição clara dos requisitos de qualidade, garantia, prazos e conformidade com a prescrição oftalmológica.

✓ **Credenciamento dos fornecedores**

**Risco:** credenciamento de empresa sem capacidade técnica ou com documentação irregular.

**Mitigação:** conferência da documentação de habilitação e verificação da capacidade

da empresa para fornecer os óculos nas condições estabelecidas no edital.

✓ **Execução do fornecimento**

**Risco:** atraso na confecção ou entrega dos óculos.

**Mitigação:** acompanhamento dos prazos pela fiscalização e aplicação das penalidades previstas.

**Risco:** fornecimento de armação ou lentes em desacordo com a prescrição ou com as especificações.

**Mitigação:** conferência dos óculos no recebimento provisório e definitivo, com exigência de substituição ou correção sem custos adicionais para a Administração.

## 12. AMBIENTAIS E MITIGAÇÕES

- **Geração de resíduos:** produção de resíduos decorrentes da confecção, como embalagens, lentes inutilizadas e armações danificadas;

**Mitigação:** priorizar o credenciamento de empresas que adotem práticas de gestão de resíduos, incluindo separação, reaproveitamento, reciclagem e destinação ambientalmente adequada dos materiais, em conformidade com a legislação vigente;

- **Uso de embalagens:** utilização de plástico, papelão e outros materiais para proteção dos óculos.

**Mitigação:** priorizar embalagens recicláveis, reutilizáveis ou produzidas com menor quantidade de material, sem comprometer a proteção do produto.

## 13. CONCLUSÃO

Diante do exposto, a Secretaria Municipal de Saúde conclui pela viabilidade da contratação mediante credenciamento de empresas especializadas, assegurando condições padronizadas, isonomia entre os credenciados e atendimento integral às especificações do objeto e às demandas da Administração. A previsão orçamentária: PL 178/2025 – LOA 2026.

**Ficha:** 173

**Recurso:** Proprio

**Aplicação:** 804.0210

**Destino:** 20.70.00

**Emenda Impositiva:** 210

**Nota de Reserva:** 3294

*Secretaria Municipal de Saúde de Lins*



#### 14. APROVAÇÃO

Certificamos que este ETP foi elaborado nos termos da Lei nº 14.133/2021, dos Decretos Municipais nº 13.733/2024 e nº 13.415/2023, e demais normativos vigentes.



---

**Responsável Técnica:**  
**Maria Angélica V. P. Silva**  
**Gerente de Serviço**



---

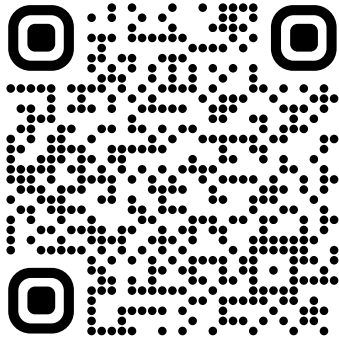
**Autoridade Competente:**  
**Silvia Cristina de Oliveira Vasconcelos Cardoso**  
**Secretária Municipal de Saúde**

---

*Secretaria Municipal de Saúde de Lins*



## Relatório de auditoria e validação de assinaturas eletrônicas



URL pública de verificação de integridade e autenticidade  
<https://valida.ae/7d91a41af5b4128a102ae8e0d5f747bbfb2d1bc76ba66495f>

Assinaturas concluídas: 2 de 2

Assinaturas eletrônicas realizadas em conformidade com a Lei nº 14.063/2020 e Regulamento (UE) nº 910/2014 (eIDAS)



## Como auditar e validar este documento

Você está visualizando uma via para impressão do documento, ela possui os dados de auditoria, porém ela pode ser alterada. Para conferir a integridade do documento e das assinaturas, **acesse a URL pública de validação ou escaneie o QRCode ao lado.**

568fbfba0ae97aa05c7c7331607  
13948c4acf7533e62c72be3a855  
0e079dfe65 Hash SHA256 do original

## Assinaturas presentes no documento

Silvia Cristina de Oliveira Vasconcelos Cardoso  
268.361.698-89  
Signatário

Maria Angelica Vieira Piovesan Silva  
068.015.168-09  
Signatário

## Trilha de auditoria

27/08/2026 09:25 maria angelica vieira piovesan silva (mavpto@hotmail.com, CPF 068.015.168-09) criou o documento  
Hash SHA256 do arquivo: 568fbfba0ae97aa05c7c733160713948c4acf7533e62c72be3a8550e079dfe65

27/08/2026 09:25 maria angelica vieira piovesan silva (mavpto@hotmail.com, CPF 068.015.168-09) visualizou o documento  
Endereço de IP: 201.49.69.126 Porta: 8257

27/08/2026 09:25 maria angelica vieira piovesan silva (mavpto@hotmail.com, CPF 068.015.168-09) assinou o documento  
Endereço de IP: 201.49.69.126 Porta: 8257 SO: Windows 10.0 Navegador: Chrome/151.0.0.0 Arquitetura: x64 Render engine: Gecko Tipo de geolocalização: IP Precisão: 5km+ Latitude e longitude: -21.2016, -50.4303

27/08/2026 11:12 Silvia Cristina de Oliveira Vasconcelos Cardoso (telefone +5514997937264, CPF 268.361.698-89) visualizou o documento  
Endereço de IP: 177.154.32.222 Porta: 59906

27/08/2026 11:12 Silvia Cristina de Oliveira Vasconcelos Cardoso (telefone +5514997937264, CPF 268.361.698-89) assinou o documento  
Endereço de IP: 177.154.32.222 Porta: 59906 SO: AndroidOS 16 Navegador: Chrome/151.0.7922.199 Arquitetura: ARM Render engine: Gecko Tipo de geolocalização: IP Precisão: 5km+ Latitude e longitude: -21.2397, -50.3368