



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

## SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE AVISO DE CONTRATAÇÃO DIRETA

### FUNDAMENTO: ART. 75, INCISO II, DA LEI FEDERAL Nº 14.133/2021

Torna-se público que a PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUAÍ, por meio da Coordenadoria de Compras e Licitações, sediada à Avenida Olinda Silveira Cruz Braga, nº 215, Parque Interlagos, Aguaí-SP, CEP: 13863-230, realizará contratação direta, através de **DISPENSA DE LICITAÇÃO**, nos termos da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, do Decreto Municipal nº 5.154, de 29 de dezembro de 2023 e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste documento.

**DATA LIMITE PARA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA: DIA 21/08/2025, às 23:59 horas, via e-mail.**

**ENDEREÇO ELETRÔNICO PARA ENVIO DA PROPOSTA:** emily.constantino@aguai.sp.gov.br

**LINK DA CONTRATAÇÃO:** <https://www.aguai.sp.gov.br/home/contratacao-direta>

#### 1. OBJETO

1.1. Aquisição de materiais cirúrgicos (OPME), nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	<p><b>Sistema de Joelho Endo-Model Rotational – 25 mm Raio</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Modelo:</b> Endo-Model® Rotational ou equivalente compatível com o sistema do fabricante.</p> <p><b>Tipo:</b> Prótese total de joelho com plataforma rotacional, permitindo movimento fisiológico e melhor distribuição de cargas.</p> <p><b>Dimensão nominal:</b> 25 mm de raio (componente de platô tibial ou inserto, conforme indicação do sistema).</p> <p><b>Material:</b> Componentes metálicos em liga de cobalto-cromo-molibdênio (Co-Cr-Mo) ou titânio de grau médico, de alta resistência e biocompatibilidade, conforme ISO 5832; inserto fabricado em polietileno de ultra-alto peso molecular (UHMWPE), com resistência ao desgaste.</p> <p><b>Lateralidade:</b> Direito ou esquerdo, conforme aplicabilidade.</p> <p><b>Fixação:</b> Pode ser cimentada ou não cimentada, conforme protocolo cirúrgico e compatibilidade do implante.</p> <p><b>Superfície:</b> Polida nas áreas de articulação; tratada para</p>	Unidade	01



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

	<p>osteointegração nas áreas de contato ósseo (no caso de modelos não cimentados).</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Integrado ao sistema modular Endo-Model®, permitindo intercambialidade entre componentes femorais, tibiais e patelares do mesmo fabricante.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por óxido de etileno ou radiação gama, embalado individualmente em embalagem de barreira dupla que mantém a esterilidade até o uso.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro ativo na ANVISA, em conformidade com RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso.</p>		
2	<p><b>Segmento Femoral Tilastan 65 mm – Tamanho 3 – Esquerdo.</b></p> <p><b>Características Técnicas:</b></p> <p><b>Material:</b> Tilastan® (liga de titânio de grau médico, de alta resistência à corrosão e biocompatibilidade).</p> <p><b>Dimensão nominal:</b> 65 mm (comprimento do segmento femoral).</p> <p><b>Tamanho:</b> nº 3, conforme padrão do fabricante.</p> <p><b>Lateralidade:</b> Esquerdo (anatomia projetada especificamente para o lado esquerdo).</p> <p><b>Superfície:</b> Usinada e polida nas áreas articulares; porosa ou tratada para osteointegração nas áreas de contato ósseo, conforme o modelo.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Projetado para acoplamento com sistemas de prótese modular, compatível com componentes femorais e acetabulares especificados pelo fabricante.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por óxido de etileno ou radiação gama, embalado individualmente em material que garante barreira microbiana.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro válido na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo de uso único, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Substituição cirúrgica de segmento femoral em casos de fraturas, lesões degenerativas ou tumores ósseos, garantindo restauração funcional e biomecânica da articulação do quadril esquerdo.</p>	Unidade	01
3	<p><b>Componente Tibial Neutro – Pequeno</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p>	Unidade	01



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

	<p><b>Tipo:</b> Componente tibial neutro (sem inclinação), tamanho pequeno, compatível com o sistema de prótese total de joelho especificado pelo fabricante.</p> <p><b>Material:</b> Liga metálica de alta resistência e biocompatibilidade, como cobalto-cromo-molibdênio (Co-Cr-Mo) ou titânio grau médico, conforme normas ISO 5832; superfície inferior tratada para favorecer cimentação ou osteointegração (conforme modelo).</p> <p><b>Formato:</b> Base metálica anatômica, projetada para suportar e fixar o inserto tibial de polietileno de ultra-alto peso molecular (UHMWPE).</p> <p><b>Tamanho:</b> Pequeno (dimensões conforme padrão do fabricante, indicado para pacientes com anatomia compatível).</p> <p><b>Lateralidade:</b> Neutro – aplicável para joelho direito ou esquerdo.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Integrante do sistema modular de prótese de joelho, intercambiável com componentes femorais e insertos compatíveis do mesmo fabricante.</p> <p><b>Fixação:</b> Cimentada ou não cimentada, conforme protocolo cirúrgico e modelo do implante.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por radiação gama ou óxido de etileno, acondicionado em embalagem dupla selada, garantindo a integridade até o uso.</p> <p>Registro: Produto com registro ativo na ANVISA, de acordo com RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Restabelecer a superfície articular da tibia em artroplastias totais do joelho, garantindo suporte, alinhamento e estabilidade biomecânica do implante.</p>		
4	<p><b>Segmento Tibial Proximal Tilastan Anatômico – Pequeno – 60 mm x 50 mm</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Tipo:</b> Segmento tibial proximal anatômico, tamanho pequeno.</p> <p><b>Dimensões nominais:</b> 60 mm (comprimento) x 50 mm (largura), conforme padrão do fabricante.</p> <p><b>Material:</b> Tilastan® (liga de titânio de grau médico, de alta resistência mecânica e resistência à corrosão, biocompatível), atendendo aos requisitos da norma ISO 5832.</p>	Unidade	01



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS  
Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP  
FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

	<p><b>Formato anatômico:</b> Contornos adaptados à morfologia proximal da tíbia, favorecendo encaixe preciso e estabilidade do implante.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Integrante de sistema modular de próteses ortopédicas, podendo ser acoplado a hastes, insertos e outros componentes compatíveis do mesmo fabricante.</p> <p><b>Superfície:</b> Área de articulação usinada e polida; áreas de contato ósseo com superfície porosa ou tratada para favorecer a osteointegração (conforme especificação do modelo).</p> <p><b>Fixação:</b> Cimentada ou não cimentada, de acordo com protocolo cirúrgico e modelo do implante.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por radiação gama ou óxido de etileno, acondicionado em embalagem dupla selada que garante integridade e esterilidade até o uso.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro válido na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Reconstrução do segmento proximal da tíbia em casos de ressecção tumoral, fraturas complexas, revisão de artroplastia ou perdas ósseas extensas, restabelecendo a função e a estabilidade biomecânica da articulação do joelho.</p>		
5	<p><b>Haste Cimentada Modular – Comprimento 210 mm</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Tipo:</b> Segmento tibial proximal anatômico, tamanho pequeno.</p> <p><b>Dimensões nominais:</b> 60 mm (comprimento) x 50 mm (largura), conforme padrão do fabricante.</p> <p><b>Material:</b> Tilastan® (liga de titânio de grau médico, de alta resistência mecânica e resistência à corrosão, biocompatível), atendendo aos requisitos da norma ISO 5832.</p> <p><b>Formato anatômico:</b> Contornos adaptados à morfologia proximal da tíbia, favorecendo encaixe preciso e estabilidade do implante.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Integrante de sistema modular de próteses ortopédicas, podendo ser acoplado a hastes, insertos e outros componentes compatíveis do mesmo fabricante.</p> <p><b>Superfície:</b> Área de articulação usinada e polida; áreas de contato ósseo com superfície porosa ou tratada para</p>	Unidade	02



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

	<p>favorecer a osteointegração (conforme especificação do modelo).</p> <p><b>Fixação:</b> Cimentada ou não cimentada, de acordo com protocolo cirúrgico e modelo do implante.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por radiação gama ou óxido de etileno, acondicionado em embalagem dupla selada que garante integridade e esterilidade até o uso.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro válido na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Reconstrução do segmento proximal da tíbia em casos de ressecção tumoral, fraturas complexas, revisão de artroplastia ou perdas ósseas extensas, restabelecendo a função e a estabilidade biomecânica da articulação do joelho.</p>		
6	<p><b>Centralizador Médio 14 mm – Hinge Knee Standard</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Tipo:</b> Centralizador médio, diâmetro 14 mm, compatível com sistema de joelho articulado (<i>hinge knee</i>) padrão do fabricante.</p> <p><b>Dimensão nominal:</b> 14 mm de diâmetro (compatível com haste correspondente); altura e formato conforme especificações do fabricante.</p> <p><b>Material:</b> Polietileno de ultra-alto peso molecular (UHMWPE) ou polímero equivalente de grau médico, com alta resistência mecânica e baixo coeficiente de atrito, atendendo às normas ASTM e ISO aplicáveis.</p> <p><b>Função:</b> Mantém a haste centralizada no canal medular, evitando contato direto com a cortical óssea e distribuindo uniformemente as cargas.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Integrante de sistema modular de prótese de joelho articulado (<i>hinge knee</i>), podendo ser acoplado a hastes e componentes femorais/tibiais compatíveis do mesmo fabricante.</p> <p><b>Corpo anatômico:</b> Formato projetado para facilitar inserção, garantir estabilidade e minimizar micromovimentos no pós-operatório.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por radiação gama ou óxido de etileno, embalado individualmente em barreira dupla de proteção.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro válido na ANVISA, conforme RDC vigente.</p>	Unidade	02



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS  
Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP  
FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

	<p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Proporcionar centralização e alinhamento da haste intramedular em artroplastias de joelho articuladas (<i>hinge</i>), contribuindo para estabilidade, durabilidade e segurança do implante.</p>		
7	<p><b>Componente Patelar Cimentado – 28 mm x 8 mm – Tamanho 2</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Tipo:</b> Componente patelar cimentado.</p> <p>Dimensões nominais: 28 mm (diâmetro) x 8 mm (espessura).</p> <p><b>Tamanho:</b> Nº 2, conforme padrão e gabarito do fabricante.</p> <p><b>Material:</b> Polietileno de ultra-alto peso molecular (UHMWPE) de grau médico, alta resistência ao desgaste e baixo coeficiente de atrito, atendendo às normas ASTM F648 e ISO 5834.</p> <p><b>Fixação:</b> Cimentada, com superfície inferior texturizada ou com orifícios para retenção mecânica do cimento ósseo.</p> <p><b>Formato:</b> Anatômico, com perfil e curvatura compatíveis com o componente femoral do sistema protético indicado.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Integrante de sistema modular de prótese total de joelho, compatível com modelos e tamanhos correspondentes do mesmo fabricante.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por radiação gama ou óxido de etileno, embalado individualmente em barreira dupla.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro ativo na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Restaurar a função e o deslizamento articular da patela em artroplastias totais de joelho, reduzindo atrito e desgaste, e proporcionando melhor mobilidade e estabilidade patelofemoral.</p>	Unidade	01
8	<p><b>Componente Cimentado com Antibiótico,</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Composição:</b> Polimetilmacrilato (PMMA) de grau médico, com radiopacidade garantida por adição de sulfato de bário ou óxido de zircônio.</p> <p><b>Agente antimicrobiano:</b> Gentamicina, tobramicina ou outro antibiótico de amplo espectro indicado pelo</p>	Unidade	5



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS  
Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP  
FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

	<p>fabricante, em concentração terapêutica, de liberação controlada.</p> <p><b>Apresentação:</b> Pó e líquido monômero, para mistura intraoperatória, ou pré-misturado conforme sistema do fabricante.</p> <p><b>Tempo de presa:</b> Compatível com tempo cirúrgico, permitindo manipulação e posicionamento adequados antes da polimerização.</p> <p><b>Biocompatibilidade:</b> Atóxico, estéril e não pirogênico, conforme normas ISO 5833 e ASTM aplicáveis.</p> <p><b>Indicação:</b> Prevenção e tratamento adjuvante de infecções em cirurgias ortopédicas de revisão ou em pacientes com risco elevado de infecção.</p> <p><b>Esterilização:</b> Produto fornecido estéril, embalagem dupla selada.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro ativo na ANVISA, de acordo com RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Proibida reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade:</b> Garantir a fixação estável de componentes ortopédicos e, simultaneamente, liberar antibiótico localmente para prevenir ou auxiliar no tratamento de infecções pós-operatórias.</p>		
9	<p><b>Restritor de Cimento</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Tipo:</b> Restritor intramedular para cimentação.</p> <p><b>Material:</b> Polietileno de ultra-alto peso molecular (UHMWPE), silicone de grau médico ou polímero equivalente, biocompatível, atóxico e resistente à compressão, atendendo às normas ASTM e ISO aplicáveis.</p> <p><b>Formato:</b> Anatômico ou cilíndrico, com aletas ou expansões que se adaptam às paredes do canal medular, evitando migração durante a pressurização do cimento.</p> <p><b>Dimensões:</b> Disponível em diferentes diâmetros para ajuste ao canal medular; tamanho fornecido conforme indicação do fabricante e compatibilidade com o procedimento.</p> <p><b>Função:</b> Criar uma barreira distal no canal intramedular, favorecendo o preenchimento proximal pelo cimento ósseo e aumentando a estabilidade do implante.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Utilizável em artroplastias de quadril, joelho ou ombro que utilizem fixação cimentada.</p>	Unidade	2



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

	<p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por radiação gama ou óxido de etileno, em embalagem individual que assegura barreira microbiana.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro ativo na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Garantir a correta pressurização e distribuição do cimento ósseo, aumentando a longevidade e estabilidade de próteses ortopédicas cimentadas.</p>		
10	<p><b>Kit de Cimentação (OPME)</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Composição mínima:</b></p> <p>Recipiente para mistura do cimento ósseo (copo ou câmara de mistura estéril).</p> <p>Espátula ou misturador.</p> <p>Seringa ou pistola aplicadora para introdução do cimento no canal medular ou superfície óssea.</p> <p>Tubos e conexões para aplicação, quando aplicável.</p> <p>Dispositivo de pressurização intramedular (pressurizador).</p> <p>Ponteira aplicadora adaptável ao canal ou área de cimentação.</p> <p><b>Material:</b> Componentes em plástico médico, atóxico e biocompatível, resistentes ao calor gerado pela polimerização do cimento ósseo.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Adequado para uso com cimentos ósseos de grau médico, com ou sem antibiótico.</p> <p>Esterilização: Fornecido estéril, em embalagem individual e dupla barreira, garantindo integridade até o uso.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro ativo na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Todos os componentes do kit são descartáveis, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Proporcionar preparo seguro, aplicação precisa e pressurização controlada do cimento ósseo durante procedimentos ortopédicos, garantindo melhor fixação e durabilidade do implante.</p>	Unidade	2
11	<p><b>Pulse de Lavagem – OPME</b></p>	Unidade	1



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

	<p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Tipo:</b> Sistema de irrigação pulsátil descartável ou autoclavável, conforme modelo.</p> <p><b>Material:</b> Componentes em plástico médico, biocompatível, atóxico e resistente a fluidos cirúrgicos; pontas em aço inoxidável cirúrgico ou polímero rígido conforme fabricante.</p> <p><b>Funcionamento:</b> Geração de jato pulsátil controlado, com pressão ajustável para remoção de detritos ósseos, restos de tecido e sangue, sem danificar tecidos saudáveis.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Pode ser utilizado com soluções salinas estéreis ou irrigantes específicos indicados para procedimentos ortopédicos.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril (quando descartável) ou autoclavável (quando reutilizável), garantindo barreira microbiana até o uso.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro ativo na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Para modelos descartáveis, proibida reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Melhorar a limpeza intraoperatória de ossos e tecidos durante cirurgias ortopédicas, reduzindo risco de infecção e otimizando a fixação de implantes.</p>		
12	<p><b>Lâmina de Serra (OPME)</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Tipo:</b> Lâmina de serra cirúrgica para uso em motoserra ortopédica.</p> <p><b>Material:</b> Aço inoxidável cirúrgico ou liga metálica equivalente de alta resistência e biocompatibilidade, garantindo durabilidade e manutenção do fio de corte.</p> <p><b>Formato:</b> Retangular ou semicircular, com dentes afiados padronizados para corte eficiente do osso cortical e trabecular.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Compatível com motoserra ou serra elétrica ortopédico padrão, conforme indicação do fabricante.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecida estéril, por óxido de etileno ou radiação gama, acondicionada em embalagem individual garantindo integridade até o uso.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro ativo na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso, exceto se especificado pelo fabricante como autoclavável.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Permitir cortes precisos e controlados em ossos durante procedimentos cirúrgicos ortopédicos, garantindo segurança do paciente e eficiência da cirurgia.</p>	Unidade	1



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

## 2. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

### Condições de Entrega

2.1. O prazo de entrega dos itens é de 10 (dez) dias úteis, contados da confirmação do recebimento da Autorização de Fornecimento, sendo possível a prorrogação do prazo por igual período, mediante justificativa fundamentada da fornecedora.

## 3. CRITÉRIOS DE MEDAÇÃO E DE PAGAMENTO

### Recebimento

3.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, por servidor vinculado à secretaria requisitante ou ao respectivo Almoxarifado Municipal, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste documento e na proposta.

3.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação do fornecedor, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

3.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo de recebimento definitivo.

3.4. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

### Liquidação

3.5. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de 10 (dez) dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §3º Decreto Municipal nº 5.153, de 29 de dezembro de 2023.

3.5.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de aquisição decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

3.6. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobreposta até que o fornecedor providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

### Prazo de pagamento

3.7. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos do art. 7º, §3º Decreto Municipal nº 5.153, de 29 de dezembro de 2023.

3.7.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de aquisição decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

3.8. No caso de atraso pela Administração, os valores devidos ao fornecedor serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice IPCA de correção monetária.

## Forma de pagamento

3.9. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo fornecedor.

3.10. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

3.11. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

## 4. DO PERÍODO PARA ENVIO DA PROPOSTA DE PREÇO/COTAÇÃO

4.1. O fornecedor interessado, após a divulgação do aviso de contratação direta, encaminhará, por meio eletrônico (e-mail), a proposta com a descrição do objeto ofertado, a marca do produto, quando for o caso, e o preço, até a data e o horário estabelecidos neste documento.

4.2. O presente **AVISO** ficará **ABERTO PELO PERÍODO DE 03 (TRÊS) DIAS ÚTEIS**, a partir da data de publicação no Diário Oficial do Município e no site do Município, e os respectivos documentos deverão ser encaminhados obrigatoriamente ao e-mail: [emily.constantino@aguai.sp.gov.br](mailto:emily.constantino@aguai.sp.gov.br), fazendo referência ao objeto de contratação.

4.3. Limite para Apresentação da Proposta de Preços: 21/08/2025 às 23h59min.

4.4. A proposta de preço deverá ser apresentada conforme modelo constante no Anexo I deste Aviso ou em modelo próprio que contenham as informações mínimas de identificação da empresa discriminadas no Anexo I.

4.5. As propostas de preço que não estiverem em consonância com as exigências deste Aviso serão desconsideradas, julgando-se pela sua desclassificação.

## 5. DO ENVIO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

5.1. Ficam dispensados os documentos para fins de habilitação, com fundamento no art. 8º, §1º do Decreto Municipal nº 5.154, de 29 de dezembro de 2023.

## 6. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

6.1. As despesas decorrentes da presente aquisição correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Municipal.

6.2. A(s) aquisição(es) será(ão) atendida pela(s) seguinte(s) dotação(es):

Unidade	Projeto/Atividade	Fonte de Recurso	Classificação da Despesa	Elemento de despesa	Dotação

## 7. DISPOSIÇÕES GERAIS

7.1. Poderá o Município revogar o presente Aviso de Contratação Direta, no todo ou em parte, por conveniência administrativa e interesse público, decorrente de fato superveniente, devidamente justificado.



## **Prefeitura Municipal de Aguaí**

**PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS**

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP  
FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

7.2. O Município deverá anular o presente Aviso de Contratação Direta, no todo ou em parte, sempre que verificar ilegalidades insanáveis, de ofício ou por provocação.

7.3. A anulação do procedimento de dispensa de licitação, não gera direito à indenização, reembolso, restituição.

7.4. Após a fase de classificação das propostas, não cabe desistência da mesma, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo Município.

Aguaí, 18 de julho de 2025.

---

Talissa Mayra Pereira Antonio  
Assesora de Políticas Públicas

---

Cláudia Mariano  
Secretaria Municipal de Saúde



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

## ANEXO I

### MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

**RAZÃO SOCIAL:**

**CNPJ:**

**ENDEREÇO:**

**TELEFONE / CELULAR:**

**EMAIL:**

**OBJETO:** DESCREVER O OBJETO DA CONTRATAÇÃO, CONFORME AVISO DE CONTRATAÇÃO DIRETA OU TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Quant.	Descrição	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
01	01	<p><b>Sistema de Joelho Endo-Model Rotational – 25 mm Raio</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Modelo:</b> Endo-Model® Rotational ou equivalente compatível com o sistema do fabricante.</p> <p>Tipo: Prótese total de joelho com plataforma rotacional, permitindo movimento fisiológico e melhor distribuição de cargas.</p> <p><b>Dimensão nominal:</b> 25 mm de raio (componente de platô tibial ou inserto, conforme indicação do sistema).</p> <p><b>Material:</b> Componentes metálicos em liga de cobalto-cromo-molibdênio (Co-Cr-Mo) ou titânio de grau médico, de alta resistência e biocompatibilidade, conforme ISO 5832; inserto fabricado em polietileno de ultra-alto peso molecular (UHMWPE), com resistência ao desgaste.</p> <p><b>Lateralidade:</b> Direito ou esquerdo, conforme aplicabilidade.</p> <p><b>Fixação:</b> Pode ser cimentada ou não cimentada, conforme protocolo cirúrgico e compatibilidade do implante.</p> <p><b>Superfície:</b> Polida nas áreas de articulação; tratada para osteointegração nas áreas de contato ósseo (no caso de modelos não cimentados).</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Integrado ao sistema modular Endo-Model®, permitindo intercambialidade entre componentes</p>		



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

		<p>femorais, tibiais e patelares do mesmo fabricante.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por óxido de etileno ou radiação gama, embalado individualmente em embalagem de barreira dupla que mantém a esterilidade até o uso.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro ativo na ANVISA, em conformidade com RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso.</p>		
02	01	<p><b>Segmento Femoral Tilastan 65 mm – Tamanho 3 – Esquerdo.</b></p> <p><b>Características Técnicas:</b></p> <p><b>Material:</b> Tilastan® (liga de titânio de grau médico, de alta resistência à corrosão e biocompatibilidade).</p> <p><b>Dimensão nominal:</b> 65 mm (comprimento do segmento femoral).</p> <p><b>Tamanho:</b> nº 3, conforme padrão do fabricante.</p> <p><b>Lateralidade:</b> Esquerdo (anatomia projetada especificamente para o lado esquerdo).</p> <p><b>Superfície:</b> Usinada e polida nas áreas articulares; porosa ou tratada para osteointegração nas áreas de contato ósseo, conforme o modelo.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Projetado para acoplamento com sistemas de prótese modular, compatível com componentes femorais e acetabulares especificados pelo fabricante.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por óxido de etileno ou radiação gama, embalado individualmente em material que garante barreira microbiana.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro válido na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo de uso único, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Substituição cirúrgica de segmento femoral em casos de fraturas, lesões degenerativas ou tumores ósseos, garantindo restauração funcional e</p>		



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

		biomecânica da articulação do quadril esquerdo.		
03	01	<p><b>Componente Tibial Neutro – Pequeno</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Tipo:</b> Componente tibial neutro (sem inclinação), tamanho pequeno, compatível com o sistema de prótese total de joelho especificado pelo fabricante.</p> <p><b>Material:</b> Liga metálica de alta resistência e biocompatibilidade, como cobalto-cromo-molibdênio (Co-Cr-Mo) ou titânio grau médico, conforme normas ISO 5832; superfície inferior tratada para favorecer cimentação ou osteointegração (conforme modelo).</p> <p><b>Formato:</b> Base metálica anatômica, projetada para suportar e fixar o inserto tibial de polietileno de ultra-alto peso molecular (UHMWPE).</p> <p><b>Tamanho:</b> Pequeno (dimensões conforme padrão do fabricante, indicado para pacientes com anatomia compatível).</p> <p><b>Lateralidade:</b> Neutro – aplicável para joelho direito ou esquerdo.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Integrante do sistema modular de prótese de joelho, intercambiável com componentes femorais e insertos compatíveis do mesmo fabricante.</p> <p><b>Fixação:</b> Cimentada ou não cimentada, conforme protocolo cirúrgico e modelo do implante.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por radiação gama ou óxido de etileno, acondicionado em embalagem dupla selada, garantindo a integridade até o uso.</p> <p>Registro: Produto com registro ativo na ANVISA, de acordo com RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Restabelecer a superfície articular da tíbia em artroplastias totais do joelho, garantindo suporte, alinhamento e estabilidade biomecânica do implante.</p>		



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

04	01	<p><b>Segmento Tibial Proximal Tilastan Anatômico – Pequeno – 60 mm x 50 mm</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Tipo:</b> Segmento tibial proximal anatômico, tamanho pequeno.</p> <p><b>Dimensões nominais:</b> 60 mm (comprimento) x 50 mm (largura), conforme padrão do fabricante.</p> <p><b>Material:</b> Tilastan® (liga de titânio de grau médico, de alta resistência mecânica e resistência à corrosão, biocompatível), atendendo aos requisitos da norma ISO 5832.</p> <p><b>Formato anatômico:</b> Contornos adaptados à morfologia proximal da tíbia, favorecendo encaixe preciso e estabilidade do implante.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Integrante de sistema modular de próteses ortopédicas, podendo ser acoplado a hastes, insertos e outros componentes compatíveis do mesmo fabricante.</p> <p><b>Superfície:</b> Área de articulação usinada e polida; áreas de contato ósseo com superfície porosa ou tratada para favorecer a osteointegração (conforme especificação do modelo).</p> <p><b>Fixação:</b> Cimentada ou não cimentada, de acordo com protocolo cirúrgico e modelo do implante.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por radiação gama ou óxido de etileno, acondicionado em embalagem dupla selada que garante integridade e esterilidade até o uso.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro válido na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Reconstrução do segmento proximal da tíbia em casos de ressecção tumoral, fraturas complexas, revisão de artroplastia ou perdas ósseas extensas, restabelecendo a função e a estabilidade biomecânica da articulação do joelho.</p>		
----	----	---	--	--



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

05	02	<p><b>Haste Cimentada Modular – Comprimento 210 mm</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Tipo:</b> Segmento tibial proximal anatômico, tamanho pequeno.</p> <p><b>Dimensões nominais:</b> 60 mm (comprimento) x 50 mm (largura), conforme padrão do fabricante.</p> <p><b>Material:</b> Tilastan® (liga de titânio de grau médico, de alta resistência mecânica e resistência à corrosão, biocompatível), atendendo aos requisitos da norma ISO 5832.</p> <p><b>Formato anatômico:</b> Contornos adaptados à morfologia proximal da tíbia, favorecendo encaixe preciso e estabilidade do implante.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Integrante de sistema modular de próteses ortopédicas, podendo ser acoplado a hastes, insertos e outros componentes compatíveis do mesmo fabricante.</p> <p><b>Superfície:</b> Área de articulação usinada e polida; áreas de contato ósseo com superfície porosa ou tratada para favorecer a osteointegração (conforme especificação do modelo).</p> <p><b>Fixação:</b> Cimentada ou não cimentada, de acordo com protocolo cirúrgico e modelo do implante.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por radiação gama ou óxido de etileno, acondicionado em embalagem dupla selada que garante integridade e esterilidade até o uso.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro válido na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Reconstrução do segmento proximal da tíbia em casos de ressecção tumoral, fraturas complexas, revisão de artroplastia ou perdas ósseas extensas, restabelecendo a função e a</p>		
----	----	---	--	--



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

		estabilidade biomecânica da articulação do joelho.		
06	02	<p><b>Centralizador Médio 14 mm – Hinge Knee Standard</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Tipo:</b> Centralizador médio, diâmetro 14 mm, compatível com sistema de joelho articulado (<i>hinge knee</i>) padrão do fabricante.</p> <p><b>Dimensão nominal:</b> 14 mm de diâmetro (compatível com haste correspondente); altura e formato conforme especificações do fabricante.</p> <p><b>Material:</b> Polietileno de ultra-alto peso molecular (UHMWPE) ou polímero equivalente de grau médico, com alta resistência mecânica e baixo coeficiente de atrito, atendendo às normas ASTM e ISO aplicáveis.</p> <p><b>Função:</b> Mantém a haste centralizada no canal medular, evitando contato direto com a cortical óssea e distribuindo uniformemente as cargas.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Integrante de sistema modular de prótese de joelho articulado (<i>hinge knee</i>), podendo ser acoplado a hastes e componentes femorais/tibiais compatíveis do mesmo fabricante.</p> <p><b>Corpo anatômico:</b> Formato projetado para facilitar inserção, garantir estabilidade e minimizar micromovimentos no pós-operatório.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por radiação gama ou óxido de etileno, embalado individualmente em barreira dupla de proteção.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro válido na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Proporcionar centralização e alinhamento da haste intramedular em artroplastias de joelho articuladas (<i>hinge</i>), contribuindo para</p>		



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

		estabilidade, durabilidade e segurança do implante.		
07	01	<p><b>Componente Patelar Cimentado – 28 mm x 8 mm – Tamanho 2</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Tipo:</b> Componente patelar cimentado.</p> <p>Dimensões nominais: 28 mm (diâmetro) x 8 mm (espessura).</p> <p><b>Tamanho:</b> Nº 2, conforme padrão e gabarito do fabricante.</p> <p><b>Material:</b> Polietileno de ultra-alto peso molecular (UHMWPE) de grau médico, alta resistência ao desgaste e baixo coeficiente de atrito, atendendo às normas ASTM F648 e ISO 5834.</p> <p><b>Fixação:</b> Cimentada, com superfície inferior texturizada ou com orifícios para retenção mecânica do cimento ósseo.</p> <p><b>Formato:</b> Anatômico, com perfil e curvatura compatíveis com o componente femoral do sistema protético indicado.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Integrante de sistema modular de prótese total de joelho, compatível com modelos e tamanhos correspondentes do mesmo fabricante.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por radiação gama ou óxido de etileno, embalado individualmente em barreira dupla.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro ativo na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Restaurar a função e o deslizamento articular da patela em artroplastias totais de joelho, reduzindo atrito e desgaste, e proporcionando melhor mobilidade e estabilidade patelofemoral.</p>		
08	05	<p><b>Componente Cimentado com Antibiótico, Características técnicas:</b></p> <p><b>Composição:</b> Polimetilmetacrilato (PMMA) de grau médico, com radiopacidade garantida por adição de sulfato de bário ou óxido de zircônio.</p> <p><b>Agente antimicrobiano:</b> Gentamicina, tobramicina ou outro antibiótico de amplo</p>		



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

		<p>espectro indicado pelo fabricante, em concentração terapêutica, de liberação controlada.</p> <p><b>Apresentação:</b> Pó e líquido monômero, para mistura intraoperatória, ou pré-misturado conforme sistema do fabricante.</p> <p><b>Tempo de presa:</b> Compatível com tempo cirúrgico, permitindo manipulação e posicionamento adequados antes da polimerização.</p> <p><b>Biocompatibilidade:</b> Atóxico, estéril e não pirogênico, conforme normas ISO 5833 e ASTM aplicáveis.</p> <p><b>Indicação:</b> Prevenção e tratamento adjuvante de infecções em cirurgias ortopédicas de revisão ou em pacientes com risco elevado de infecção.</p> <p><b>Esterilização:</b> Produto fornecido estéril, embalagem dupla selada.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro ativo na ANVISA, de acordo com RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Proibida reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade:</b> Garantir a fixação estável de componentes ortopédicos e, simultaneamente, liberar antibiótico localmente para prevenir ou auxiliar no tratamento de infecções pós-operatórias.</p>		
09	02	<p><b>Restritor de Cimento</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Tipo:</b> Restritor intramedular para cimentação.</p> <p><b>Material:</b> Polietileno de ultra-alto peso molecular (UHMWPE), silicone de grau médico ou polímero equivalente, biocompatível, atóxico e resistente à compressão, atendendo às normas ASTM e ISO aplicáveis.</p> <p><b>Formato:</b> Anatômico ou cilíndrico, com aletas ou expansões que se adaptam às paredes do canal medular, evitando migração durante a pressurização do cimento.</p>		



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

		<p><b>Dimensões:</b> Disponível em diferentes diâmetros para ajuste ao canal medular; tamanho fornecido conforme indicação do fabricante e compatibilidade com o procedimento.</p> <p><b>Função:</b> Criar uma barreira distal no canal intramedular, favorecendo o preenchimento proximal pelo cimento ósseo e aumentando a estabilidade do implante.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Utilizável em artroplastias de quadril, joelho ou ombro que utilizem fixação cimentada.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, por radiação gama ou óxido de etileno, em embalagem individual que assegura barreira microbiana.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro ativo na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Garantir a correta pressurização e distribuição do cimento ósseo, aumentando a longevidade e estabilidade de próteses ortopédicas cimentadas.</p>		
10	02	<p><b>Kit de Cimentação (OPME)</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Composição mínima:</b></p> <p>Recipiente para mistura do cimento ósseo (copo ou câmara de mistura estéril).</p> <p>Espátula ou misturador.</p> <p>Seringa ou pistola aplicadora para introdução do cimento no canal medular ou superfície óssea.</p> <p>Tubos e conexões para aplicação, quando aplicável.</p> <p>Dispositivo de pressurização intramedular (pressurizador).</p> <p>Ponteira aplicadora adaptável ao canal ou área de cimentação.</p> <p><b>Material:</b> Componentes em plástico médico, atóxico e biocompatível, resistentes ao calor</p>		



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

		<p>gerado pela polimerização do cimento ósseo.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Adequado para uso com cimentos ósseos de grau médico, com ou sem antibiótico.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril, em embalagem individual e dupla barreira, garantindo integridade até o uso.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro ativo na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Todos os componentes do kit são descartáveis, proibida a reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Proporcionar preparo seguro, aplicação precisa e pressurização controlada do cimento ósseo durante procedimentos ortopédicos, garantindo melhor fixação e durabilidade do implante.</p>		
11	01	<p><b>Pulse de Lavagem – OPME</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Tipo:</b> Sistema de irrigação pulsátil descartável ou autoclavável, conforme modelo.</p> <p><b>Material:</b> Componentes em plástico médico, biocompatível, atóxico e resistente a fluidos cirúrgicos; pontas em aço inoxidável cirúrgico ou polímero rígido conforme fabricante.</p> <p><b>Funcionamento:</b> Geração de jato pulsátil controlado, com pressão ajustável para remoção de detritos ósseos, restos de tecido e sangue, sem danificar tecidos saudáveis.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Pode ser utilizado com soluções salinas estéreis ou irrigantes específicos indicados para procedimentos ortopédicos.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecido estéril (quando descartável) ou autoclavável (quando reutilizável), garantindo barreira microbiana até o uso.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro ativo na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Para modelos descartáveis, proibida reesterilização ou reuso.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Melhorar a limpeza intraoperatória de ossos e tecidos durante cirurgias ortopédicas, reduzindo risco de</p>		



# Prefeitura Municipal de Aguaí

PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP

FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

		infecção e otimizando a fixação de implantes.		
12	01	<p><b>Lâmina de Serra (OPME)</b></p> <p><b>Características técnicas:</b></p> <p><b>Tipo:</b> Lâmina de serra cirúrgica para uso em motosserra ortopédica.</p> <p><b>Material:</b> Aço inoxidável cirúrgico ou liga metálica equivalente de alta resistência e biocompatibilidade, garantindo durabilidade e manutenção do fio de corte.</p> <p><b>Formato:</b> Retangular ou semicircular, com dentes afiados padronizados para corte eficiente do osso cortical e trabecular.</p> <p><b>Compatibilidade:</b> Compatível com motosserra ou serra elétrica ortopédico padrão, conforme indicação do fabricante.</p> <p><b>Esterilização:</b> Fornecida estéril, por óxido de etileno ou radiação gama, acondicionada em embalagem individual garantindo integridade até o uso.</p> <p><b>Registro:</b> Produto com registro ativo na ANVISA, conforme RDC vigente.</p> <p><b>Uso único:</b> Dispositivo descartável, proibida a reesterilização ou reuso, exceto se especificado pelo fabricante como autoclavável.</p> <p><b>Finalidade de uso:</b> Permitir cortes precisos e controlados em ossos durante procedimentos cirúrgicos ortopédicos, garantindo segurança do paciente e eficiência da cirurgia.</p>		
<b>Valor total estimado da contratação (R\$)</b>				

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )

Propomos executar, sob nossa integral responsabilidade, os serviços objetos do presente ajuste, de acordo com os prazos e as especificações constantes do respectivo Edital e seus Anexos, estando incluídos, nos valores acima propostos todos os encargos operacionais e tributos devidos.

Declaramos que o prazo de validade da proposta é de sessenta (60) dias.

Declaramos que os preços propostos são expressos em reais e serão fixos e irreajustáveis.



## **Prefeitura Municipal de Aguaí**

**PAÇO MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS**

Av. Olinda Silveira Cruz Braga, 215 – C. POSTAL 31 - CEP.: 13.863-230 - AGUAÍ – SP  
FONE: (19) 3653-7100 – CNPJ: 46.425.229/0001-79

Declaramos que o preço proposto comprehende todas as despesas como, mão de obra e encargos sociais – inclusive adicional de insalubridade, seguros, e demais encargos necessários, ferramentais e equipamentos, tributos federais, estaduais e municipais, atentando as especificações técnicas contidas neste Aviso de Contratação Direta, necessários à perfeita execução do objeto, assim como sua remuneração e lucro.

Declaramos aceitar, irrestritamente, todas as condições estabelecidas no Aviso de Contratação Direta em referência e em seus Anexos.

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente declaração.

Local e data,

(assinatura do representante legal da empresa)