ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

Área Requisitante: Atenção Primária e Hospitalar.

1 – DO OBJETO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento da contratação e apresenta os estudos necessários para identificar a solução mais adequada ao atendimento das necessidades de abastecimento de gases medicinais, compreendendo oxigênio medicinal, óxido nitroso e ar comprimido medicinal, utilizados no Hospital São Vicente de Paula e nas Unidades Básicas de Saúde do Município de Bituruna/PR.

O objetivo principal é analisar a necessidade da Administração e avaliar as alternativas disponíveis no mercado para garantir o fornecimento contínuo, seguro e eficiente desses insumos, considerando as condições técnicas, operacionais e econômicas envolvidas, inclusive quanto à disponibilização dos cilindros necessários ao armazenamento e à utilização dos gases.

O estudo busca identificar a solução que melhor atenda ao interesse público, observando os princípios da eficiência, economicidade, segurança, continuidade dos serviços públicos e demais disposições da Lei Federal nº 14.133/2021.

2 – DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A Fundação Municipal de Saúde de Bituruna necessita assegurar a disponibilidade contínua de gases medicinais utilizados nos atendimentos realizados pelo Hospital São Vicente de Paula e pelas Unidades Básicas de Saúde do Município.

Os gases medicinais são insumos essenciais à assistência à saúde, sendo utilizados em procedimentos de oxigenoterapia, suporte respiratório, anestesia e outras intervenções médicas, especialmente em situações de urgência e emergência.

A ausência ou insuficiência desses insumos poderá comprometer a continuidade dos atendimentos, ocasionar a interrupção de tratamentos e procedimentos, agravar quadros clínicos e colocar em risco a saúde e a vida dos pacientes.

Além do fornecimento dos gases, é necessário assegurar a disponibilidade de cilindros apropriados para seu acondicionamento e utilização, em condições adequadas de conservação,

Assinado digitalmente por Bruna Silverio, SIMONE MARCOS VELHO. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código MNG-NOV-MD2-45W.

identificação e segurança, observando as normas técnicas e sanitárias aplicáveis.

A demanda apresenta características que exigem planejamento adequado, considerando a utilização contínua dos gases nas unidades de saúde e as possíveis variações de consumo decorrentes da quantidade de pacientes atendidos, dos procedimentos realizados e das situações emergenciais.

Nesse sentido, a Constituição Federal estabelece, em seu artigo 196, que a saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução dos riscos de doenças e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.

Da mesma forma, a Lei nº 8.080/1990 estabelece as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, bem como a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes, atribuindo ao Poder Público a responsabilidade de assegurar a assistência à população.

Diante disso, torna-se necessário avaliar as soluções disponíveis para garantir o abastecimento regular de gases medicinais e a disponibilidade dos cilindros necessários à sua utilização, considerando a segurança dos pacientes, a continuidade dos serviços e a utilização eficiente dos recursos públicos.

A definição da alternativa mais adequada deverá resultar da análise técnica e econômica das possibilidades identificadas no levantamento de mercado, de modo a atender satisfatoriamente às necessidades da Fundação Municipal de Saúde de Bituruna.

3 – ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual da Fundação Municipal de Saúde de Bituruna, como se vê no item *"17"* daquele documento, estando assim alinhada com o planejamento desta Administração.

4 – DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A solução a ser adotada deverá assegurar o abastecimento contínuo e seguro de gases medicinais, compreendendo oxigênio medicinal, óxido nitroso e ar comprimido medicinal, destinados ao Hospital São Vicente de Paula e às Unidades Básicas de Saúde do Município de Bituruna/PR, observando as normas técnicas, sanitárias e de segurança aplicáveis.

Assinado digitalmente por Bruna Silverio, SIMONE MARCOS VELHO. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código MNG-NOV-MD2-45W.

Para atendimento das necessidades da Administração, deverão ser observados os seguintes requisitos:

1. Natureza dos bens: Os gases medicinais possuem características técnicas e padrões de qualidade objetivamente definidos por especificações usuais de mercado, sendo classificados como bens comuns.

2. Qualificação do fornecedor: A empresa deverá possuir capacidade técnica e operacional compatível com o fornecimento de gases medicinais, apresentando as licenças, autorizações e demais documentos exigíveis conforme a legislação aplicável às atividades efetivamente desempenhadas.

3. Conformidade técnica e sanitária: Os gases fornecidos deverão atender aos padrões de identidade, pureza, qualidade e segurança estabelecidos pelas normas técnicas e sanitárias vigentes, inclusive quanto ao armazenamento, transporte, identificação e rastreabilidade.

4. Disponibilização dos cilindros: Os cilindros deverão ser disponibilizados em regime de comodato, nas capacidades e quantidades necessárias ao atendimento das unidades de saúde, devidamente identificados, conservados e em condições adequadas de funcionamento e segurança.

A empresa fornecedora será responsável pela manutenção, inspeção e substituição dos cilindros disponibilizados, bem como pelo fornecimento dos acessórios necessários à sua utilização, quando previstos nas especificações técnicas.

5. Prazos e locais de entrega: O fornecimento ocorrerá mediante solicitação formal da Fundação Municipal de Saúde, acompanhada da respectiva autorização de fornecimento ou documento equivalente.

O prazo para entrega ordinária será de até 10 (dez) dias corridos após a solicitação, no endereço da Fundação Municipal de Saúde, Avenida Governador Bento Munhoz da Rocha Neto, nº 1319, Bituruna/PR, durante o horário de expediente, das 08h às 11h30 e das 13h às 16h30.

Em situações de urgência e emergência, a empresa deverá realizar a entrega no Hospital São Vicente de Paula no prazo máximo de 6 (seis) horas após a solicitação, visando garantir a continuidade dos atendimentos aos pacientes.

6. Recebimento e substituição: Os gases e cilindros serão submetidos à verificação no recebimento, podendo ser rejeitados quando apresentarem desconformidade com as especificações técnicas, avarias ou condições que comprometam sua utilização.

Os produtos rejeitados deverão ser substituídos pela contratada, sem ônus para a Administração, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, ressalvadas as situações

Assinado digitalmente por Bruna Silverio, SIMONE MARCOS VELHO. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código MNG-NOV-MD2-45W.

emergenciais que exijam reposição em prazo inferior para garantir a continuidade da assistência.

7. Transporte e segurança: A contratada deverá realizar o transporte, a entrega e o manuseio dos gases e cilindros em conformidade com as normas técnicas e sanitárias aplicáveis, garantindo a integridade dos produtos e a segurança dos profissionais e pacientes.

8. Condições de pagamento: A liquidação da despesa será realizada em até 10 (dez) dias úteis após o recebimento definitivo do objeto e a apresentação da documentação fiscal regular. O pagamento ocorrerá até o 10º (décimo) dia útil do mês subsequente, desde que concluída a regular liquidação, observadas as condições estabelecidas no Termo de Referência.

9. Gestão e fiscalização: A execução será acompanhada por servidores formalmente designados pela Administração, nos termos do artigo 117 da Lei nº 14.133/2021, responsáveis pela verificação das entregas, condições dos cilindros, qualidade dos gases e cumprimento das obrigações contratuais.

5 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Para o dimensionamento dos quantitativos estimados, foram considerados os registros da última Ata de Registro de Preços, o histórico de consumo dos últimos 12 (doze) meses e as necessidades assistenciais do Hospital São Vicente de Paula e das Unidades Básicas de Saúde do Município de Bituruna/PR.

A estimativa busca assegurar o abastecimento contínuo dos gases medicinais, considerando as variações de consumo e a necessidade de atendimento às situações de urgência e emergência.

As quantidades e especificações estimadas são apresentadas a seguir:

Item	Código	Qtd	Unid.	Especificação
1	99067351-1	5	UN	OXIDO NITROSO TORPEDO 10 KG.
2	99067352-1	100	UN	OXIGÊNIO GAS 1m3.
3	99067353-1	100	UN	OXIGÊNIO GÁS 4m3.
4	99067354-1	1200	UN	OXIGÊNIO GÁS MEDICINAL 6 M³.
5	99067355-1	5	UN	CILINDRO DE AR COMPRIMIDO 3M³.

Para todos os itens relacionados na tabela acima, o objeto corresponde ao fornecimento de

Assinado digitalmente por Bruna Silverio, SIMONE MARCOS VELHO. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código MNG-NOV-MD2-45W.

recargas de gases medicinais, não compreendendo a aquisição definitiva dos cilindros. Os respectivos cilindros deverão ser disponibilizados pela empresa fornecedora em regime de comodato, sem cobrança adicional específica.

A quantidade de cilindros em comodato será dimensionada conforme a demanda de recargas, considerando o tipo de gás, a capacidade dos recipientes e a necessidade de manutenção de cilindros disponíveis nas unidades de saúde, de modo a garantir a continuidade do abastecimento.

A empresa fornecedora será responsável pela disponibilização, manutenção e substituição dos cilindros, observadas as condições estabelecidas no Termo de Referência

6 - LEVANTAMENTO DO MERCADO

Com o objetivo de identificar a solução mais adequada para garantir o abastecimento contínuo de gases medicinais no Hospital São Vicente de Paula e nas Unidades Básicas de Saúde, foram consideradas diferentes alternativas de fornecimento, observando as necessidades assistenciais, a variação do consumo, os custos operacionais e a segurança dos pacientes.

Solução 1: **Aquisição integral dos gases medicinais em quantidade previamente definida;**

Vantagens: Possibilita o planejamento antecipado das quantidades e maior previsibilidade das despesas.

Desvantagens: Exige maior capacidade de armazenamento, reduz a flexibilidade e pode resultar em quantitativos insuficientes ou superiores à demanda efetiva.

Solução 2: Aquisição parcelada dos gases medicinais por contrato de fornecimento

Vantagens: Permite entregas programadas, melhor controle do abastecimento e redução da necessidade de armazenamento.

Desvantagens: Exige definição prévia dos quantitativos contratuais e acompanhamento das entregas, com menor flexibilidade para alterações significativas da demanda.

Solução 3: Sistema de Registro de Preços para fornecimento de gases medicinais sob demanda;

Vantagens: Permite solicitações conforme a necessidade, maior flexibilidade diante das

Assinado digitalmente por Bruna Silverio, SIMONE MARCOS VELHO. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código MNG-NOV-MD2-45W.

oscilações do consumo e redução do risco de desabastecimento ou aquisição excessiva.

Desvantagens: Exige acompanhamento contínuo das quantidades disponíveis na ata e planejamento das solicitações para evitar atrasos.

Solução 4: Contratação de solução de fornecimento contínuo de gases medicinais, com abastecimento programado;

Vantagens: Possibilita maior regularidade do abastecimento e planejamento logístico das entregas.

Desvantagens: Pode apresentar menor flexibilidade para variações inesperadas da demanda e exigir estrutura contratual e operacional mais complexa.

Análise complementar – Disponibilização dos cilindros

Independentemente da forma de contratação escolhida, também foram consideradas duas possibilidades para disponibilização dos recipientes necessários à utilização dos gases medicinais:

Solução 1: Aquisição definitiva dos cilindros

Vantagens: Incorporação dos recipientes ao patrimônio público e possibilidade de utilização em futuras contratações.

Desvantagens: Investimento inicial e responsabilidade pela conservação, inspeção e manutenção.

Solução 2: Disponibilização de cilindros em comodato

Vantagens: Dispensa investimento na aquisição dos recipientes e permite atribuir à fornecedora a manutenção e substituição, conforme condições contratuais.

Desvantagens: Dependência da contratada para disponibilização e substituição dos cilindros.

Conclusão da análise

Considerando a natureza essencial dos gases medicinais, a variação do consumo e a necessidade de reposição contínua, a alternativa de fornecimento parcelado, conforme a demanda, por meio do Sistema de Registro de Preços, apresenta-se preliminarmente como a mais adequada às necessidades da Fundação Municipal de Saúde de Bituruna.

Quanto aos recipientes, a disponibilização em regime de comodato apresenta vantagens

Assinado digitalmente por Bruna Silverio, SIMONE MARCOS VELHO. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código MNG-NOV-MD2-45W.

operacionais e financeiras, especialmente por dispensar a aquisição definitiva dos cilindros e permitir a atribuição das responsabilidades de manutenção e substituição à empresa fornecedora.

A combinação dessas soluções poderá proporcionar maior flexibilidade no abastecimento, redução dos custos iniciais e continuidade dos atendimentos, devendo sua vantajosidade ser confirmada pela pesquisa de preços e pela avaliação das condições do mercado fornecedor.

7 – DA ESTIMATIVA DE VALORES

Os preços foram coletados de acordo com o disposto no artigo 23, § 1º da Lei nº 14.133/2021.

Todos os cálculos efetuados foram registrados e conferidos, observando-se critérios de proporcionalidade, rastreabilidade, transparência e fidedignidade, de modo a assegurar a correta formação do valor estimado da contratação, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021. Para a formação do preço estimado, foi adotada a média dos valores obtidos nas pesquisas, desconsiderando-se aqueles manifestamente inexequíveis ou excessivamente elevados, conforme as boas práticas de contratação pública. A metodologia adotada visa garantir maior fidedignidade ao preço de referência, refletindo as condições reais de mercado e assegurando a obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

Assim, entende-se que o valor estimado está compatível com os preços praticados no mercado, em conformidade com o Decreto Municipal nº 143/2023, que estabelece os procedimentos para a realização de pesquisa de preços no âmbito do Município de Bituruna/PR.

O valor global estimado da contratação é de **R$ 319.258,00 (trezentos e dezenove mil, duzentos e cinquenta e oito reais)**, apurado mediante pesquisa de preços realizada em conformidade com a legislação vigente.

As pesquisas de preços, os orçamentos obtidos, a planilha de formação dos valores estimados e os demais documentos comprobatórios integrarão os anexos deste Estudo Técnico Preliminar, permitindo a verificação da metodologia utilizada e dos valores de referência estabelecidos para cada item.

Assinado digitalmente por Bruna Silverio, SIMONE MARCOS VELHO. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código MNG-NOV-MD2-45W.

8 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Após a análise das alternativas disponíveis no mercado, identificou-se como solução mais adequada o fornecimento parcelado de recargas de gases medicinais, compreendendo oxigênio medicinal, óxido nitroso e ar comprimido medicinal, com disponibilização dos respectivos cilindros em regime de comodato, destinados ao Hospital São Vicente de Paula e às Unidades Básicas de Saúde do Município de Bituruna/PR.

A solução será operacionalizada por meio de Pregão Eletrônico, utilizando o Sistema de Registro de Preços, com critério de julgamento por **menor preço global do lote único**, considerando a natureza comum dos bens, a necessidade de fornecimento conforme a demanda e as características técnicas e operacionais do objeto.

A adoção do Sistema de Registro de Preços justifica-se pela variação do consumo dos gases medicinais e pela necessidade de reposições periódicas, permitindo solicitações conforme a demanda efetiva, sem obrigatoriedade de aquisição integral dos quantitativos estimados.

A disponibilização dos cilindros em comodato dispensa a aquisição definitiva dos recipientes, permitindo atribuir à empresa fornecedora as responsabilidades pela manutenção, inspeção e substituição, conforme as condições estabelecidas no Termo de Referência.

O fornecimento deverá observar os prazos de entrega, as exigências técnicas e sanitárias e as condições de segurança necessárias à continuidade dos atendimentos, especialmente em situações de urgência e emergência.

Dessa forma, a solução escolhida busca assegurar o abastecimento regular dos gases medicinais, a segurança dos pacientes e a utilização eficiente dos recursos públicos.

9 – DA JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação será realizada em **lote único**, compreendendo os cinco itens de recargas de gases medicinais, incluindo oxigênio medicinal, óxido nitroso e ar comprimido medicinal, com disponibilização dos respectivos cilindros em regime de comodato, destinados ao Hospital São Vicente de Paula e às Unidades Básicas de Saúde do Município de Bituruna/PR.

Assinado digitalmente por Bruna Silverio, SIMONE MARCOS VELHO. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código MNG-NOV-MD2-45W.

A adoção de lote único fundamenta-se na necessidade de garantir a padronização do abastecimento, a eficiência logística e a centralização das responsabilidades pelo fornecimento dos gases e pela disponibilização, manutenção e substituição dos cilindros em comodato, especialmente diante da essencialidade desses insumos para os atendimentos de urgência e emergência.

Sob o aspecto econômico, o agrupamento busca proporcionar economia de escala, redução dos custos de transporte e otimização das entregas, podendo resultar em maior vantajosidade para a Administração.

O fornecimento ocorrerá de forma parcelada, conforme as necessidades das unidades de saúde, permitindo maior flexibilidade diante das variações de consumo e melhor controle das solicitações.

Dessa forma, propõe-se o **critério de julgamento por menor preço global do lote único**, considerando as vantagens técnicas e operacionais da solução, observada a necessidade de demonstrar sua vantajosidade econômica e a preservação da competitividade, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

10 – DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A adoção do Sistema de Registro de Preços visa possibilitar o fornecimento de recargas de gases medicinais, incluindo oxigênio medicinal, óxido nitroso e ar comprimido medicinal, com disponibilização de cilindros em comodato, de forma racional e parcelada, conforme as necessidades da Administração. Considerando a variação do consumo e a dificuldade de prever com exatidão os quantitativos necessários, busca-se evitar a imobilização desnecessária de recursos e os riscos de desabastecimento, em observância aos princípios da eficiência, economicidade e continuidade dos serviços públicos.

A contratação tem como objetivo principal garantir a disponibilidade contínua de gases medicinais e cilindros adequados, assegurando qualidade, eficiência e segurança nos atendimentos realizados pelo Hospital São Vicente de Paula e pelas Unidades Básicas de Saúde do Município de Bituruna/PR. Os resultados pretendidos incluem:

- Melhoria na Prestação dos Serviços de Saúde: O abastecimento regular de gases medicinais assegura condições adequadas para a realização de procedimentos assistenciais, especialmente nos atendimentos de urgência e emergência.

Assinado digitalmente por Bruna Silverio, SIMONE MARCOS VELHO. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código MNG-NOV-MD2-45W.

- Eficiência Administrativa: O fornecimento parcelado, conforme a demanda, permite maior organização das entregas e reposições, evitando interrupções nos serviços e otimizando os recursos disponíveis.

- **Segurança Assistencial:** O fornecimento de gases medicinais em conformidade com as normas técnicas e sanitárias, acompanhado de cilindros adequados e em boas condições de utilização, contribui para a segurança dos pacientes e profissionais de saúde.

- **Transparência e Controle:** A gestão das recargas e dos cilindros disponibilizados em comodato favorece o controle do consumo, a rastreabilidade dos produtos e o planejamento das solicitações.

- Atendimento à População: A disponibilidade contínua dos gases medicinais assegura a manutenção dos serviços de saúde, proporcionando atendimento digno, seguro e de qualidade à população.

11 – PROVIDÊNCIAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

Para a adequada execução da contratação, deverão ser adotadas as providências administrativas necessárias à formalização das condições de fornecimento, definição dos procedimentos de solicitação e recebimento das recargas e controle dos cilindros disponibilizados em comodato.

A Administração deverá organizar o controle dos cilindros disponibilizados em comodato, considerando a demanda de recargas, os tipos de gases, as capacidades dos recipientes e as necessidades operacionais das unidades de saúde, estabelecendo procedimentos para solicitação, recebimento, utilização, reposição e devolução dos cilindros.

Também deverão ser designados os responsáveis pela gestão e fiscalização contratual, garantindo o acompanhamento das entregas e o cumprimento das obrigações estabelecidas.

Não se identifica, inicialmente, necessidade de contratação complementar específica, desde que a solução contemple os meios necessários ao fornecimento e à utilização dos gases medicinais, conforme as especificações do Termo de Referência.

12 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

A contratação pretendida está relacionada às atividades de assistência hospitalar e de

Assinado digitalmente por Bruna Silverio, SIMONE MARCOS VELHO. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código MNG-NOV-MD2-45W.

atenção primária desenvolvidas pela Fundação Municipal de Saúde de Bituruna, especialmente aos procedimentos que necessitam de oxigênio medicinal, óxido nitroso e ar comprimido medicinal.

O fornecimento dos gases deverá ser compatível com os equipamentos e sistemas assistenciais existentes nas unidades de saúde.

Considerando que a solução proposta contempla o fornecimento das recargas e a disponibilização dos cilindros em comodato, não se identifica, inicialmente, necessidade de contratação complementar específica para a execução do objeto.

Eventuais equipamentos de administração dos gases que não integrem o fornecimento deverão ser considerados na avaliação da infraestrutura já disponível.

13 – POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS

A contratação de recargas de gases medicinais envolve atividades de transporte, armazenamento e manuseio de cilindros pressurizados, exigindo a adoção de procedimentos adequados de segurança e de prevenção de impactos ambientais.

A utilização de cilindros em regime de comodato favorece o reaproveitamento dos recipientes, reduzindo a necessidade de aquisição de novos materiais e contribuindo para a utilização racional dos recursos.

A contratada deverá observar as normas técnicas e ambientais aplicáveis ao transporte, armazenamento, manutenção e destinação dos cilindros e demais materiais utilizados na execução do objeto.

Deverão ser adotadas medidas para evitar vazamentos, danos aos recipientes e descarte inadequado de componentes, assegurando a integridade dos produtos e a segurança dos profissionais envolvidos.

A contratação deverá priorizar práticas de sustentabilidade compatíveis com a natureza do objeto, sem comprometer a qualidade e a segurança dos gases medicinais fornecidos.

14 – DA ANÁLISE DE RISCO

A análise de riscos tem como objetivo identificar possíveis situações que possam

Assinado digitalmente por Bruna Silverio, SIMONE MARCOS VELHO. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código MNG-NOV-MD2-45W.

comprometer o planejamento da contratação e a execução do fornecimento de gases medicinais, estabelecendo medidas preventivas e de contingência para assegurar a continuidade dos serviços de saúde.

14.1 – Planejamento da Contratação

Risco identificado	Probabilidade	Impacto	Ação preventiva	Ação de contingência
Estimativa inadequada dos quantitativos	Média	Alto	Analisar o histórico de consumo e as necessidades das unidades de saúde.	Revisar os quantitativos antes da conclusão do planejamento.
Pesquisa de preços incompatível com o mercado	Média	Alto	Realizar pesquisa atualizada com fornecedores e contratações similares.	Complementar a pesquisa e revisar os valores estimados.
Licitação deserta ou fracassada	Baixa	Alto	Estabelecer especificações e exigências proporcionais ao objeto.	Revisar o edital e realizar novo procedimento, adotando medidas legais para evitar desabastecimento.

14.2 – Execução do Contrato

Risco identificado	Probabilidade	Impacto	Ação preventiva	Ação de contingência
Atraso na entrega das recargas	Média	Alto	Estabelecer prazos de entrega e monitorar o estoque.	Acionar o atendimento emergencial e exigir a regularização do fornecimento.
Desabastecimento de gases medicinais	Média	Alto	Acompanhar o consumo e manter estoque de segurança.	Priorizar atendimentos essenciais e providenciar abastecimento emergencial pelos meios legais.
Fornecimento de gases fora das especificações	Baixa	Alto	Exigir conformidade técnica e sanitária e fiscalizar o recebimento.	Rejeitar os produtos e exigir substituição imediata.
Cilindros danificados ou inadequados	Média	Alto	Inspecionar os cilindros disponibilizados em comodato.	Suspender sua utilização e solicitar substituição imediata.
Descumprimento das obrigações contratuais	Baixa	Alto	Fiscalizar as entregas e o cumprimento das condições contratuais.	Notificar a contratada, aplicar as medidas cabíveis e providenciar a continuidade do abastecimento.
Oscilação dos preços de mercado	Média	Médio	Acompanhar os preços e observar as condições contratuais.	Avaliar eventual revisão dos preços registrados, conforme os requisitos legais.

Assinado digitalmente por Bruna Silverio, SIMONE MARCOS VELHO. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código MNG-NOV-MD2-45W.

Conclusão: Os riscos identificados poderão ser mitigados mediante planejamento adequado, acompanhamento do consumo, fiscalização contratual e adoção das medidas preventivas e de contingência estabelecidas, visando garantir a continuidade do abastecimento e a segurança dos pacientes atendidos pela Fundação Municipal de Saúde de Bituruna.

15 – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base nas necessidades identificadas, no levantamento de mercado e nas características técnicas e operacionais do objeto, conclui-se que a contratação de empresa especializada para o fornecimento parcelado de recargas de gases medicinais, incluindo oxigênio medicinal, óxido nitroso e ar comprimido medicinal, com disponibilização dos respectivos cilindros em regime de comodato, por meio do Sistema de Registro de Preços, apresenta-se como solução tecnicamente viável para atender às demandas da Fundação Municipal de Saúde de Bituruna.

A solução proposta, mediante julgamento por menor preço global do lote único, busca proporcionar maior eficiência logística, padronização do abastecimento, centralização das responsabilidades e continuidade dos atendimentos realizados pelo Hospital São Vicente de Paula e pelas Unidades Básicas de Saúde.

Considerando a pesquisa de preços realizada, cujo valor global estimado é de **R$ 319.258,00 (trezentos e dezenove mil, duzentos e cinquenta e oito reais)**, e os documentos comprobatórios que integram os anexos deste estudo, conclui-se pela viabilidade técnica da solução, devendo a vantajosidade econômica do agrupamento em lote único estar demonstrada pelas condições de mercado e pela preservação da competitividade, em observância à Lei Federal nº 14.133/2021.

Dessa forma, considera-se viável o prosseguimento da contratação, visando assegurar o abastecimento contínuo e seguro de gases medicinais e a adequada utilização dos recursos públicos.

16 – ANEXOS

São anexos do presente ETP os seguintes documentos:

ANEXO I: Pesquisa de Preço e Orçamentos.

Assinado digitalmente por Bruna Silverio, SIMONE MARCOS VELHO. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código MNG-NOV-MD2-45W.

ANEXO II: Documento de Formalização de Preço.

17 – RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO ETP

_____

Bruna Silverio dos Santos

Setor Administrativo

_____

Simone Marcos Velho
Auxiliar Administrativo

Assinado digitalmente por Bruna Silverio, SIMONE MARCOS VELHO. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código MNG-NOV-MD2-45W.

B | NoPaper

Data de criação do documento: 12/11/2026 às 14:55:04

Assinantes

Bruna Silverio

Assinou em 12/11/2026 às 14:55:26 com o certificado avançado da Betha Sistemas.

Eu, Bruna Silverio, estou ciente das normas descritas na Lei nº 14.063/2020, no que se refere aos tipos de assinaturas consideradas como válidas para a prática de atos e interações pelos Entes Públicos.

SIMONE MARCOS VELHO

Assinou em 12/11/2026 às 14:56:22 com o certificado avançado da Betha Sistemas.

Eu, SIMONE MARCOS VELHO, estou ciente das normas descritas na Lei nº 14.063/2020, no que se refere aos tipos de assinaturas consideradas como válidas para a prática de atos e interações pelos Entes Públicos.

Veracidade do documento

Documento assinado digitalmente.
Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse o site **verificador.betha.cloud** e insira o código abaixo:

MNG-NOV-MD2-45W

ANEXO I

Pesquisa de Preço

MUNICIPIO DE CONTENDA
CONTENDA-PR

ATA DE HOMOLOGAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 43/2026
Processo Administrativo Nº 173/2026
Tipo: REGISTRO DE PREÇO
PREGOEIRO: FABIO SANTOS FERNANDES
Data de Publicação: 04/08/2026 11:52:29

LOTE 1 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:20
Lote 1

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: CX Marca: DFL Modelo: DFL
Descrição: Cloridrato de lidocaina 2% com epinefrina 1:100.000 envasado em tubete de cristal. caixa com 50 unidades com 1,8ml cada tubete
Quantidade: 130 **Valor Unit.:** 124,80 **Valor Total:** 16.224,00

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	ATLÂNTICO BC PRODUTOS PARA	477	35.626.812/0001-21	179,10	124,80		Sim
2	ABSOLUTA SAÚDE IMP. EXP. E	635	30.082.076/0001-74	179,10	135,17	8,31	Sim
3	ECO FARMAS COMERCIO DE	948	85.477.586/0001-32	179,10	172,77	27,82	Sim
4	CAPARAO MEDICAL LTDA ME	675	57.218.958/0001-70	179,00	179,00	3,61	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
DENTAL BONSUCESSO PRODUTOS	539	02.482.141/0001-13	179,10	119,26		Sim
BIO LOGICA DISTRIBUIDORA EIRELI	348	06.175.908/0001-12	179,10	119,27	0,0084	Sim

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 2 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:20
Lote 2

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: CX Marca: DFL Modelo: DFL
Descrição: cloridrato de mepivacaina 2% com epinefrina 1:100.000 envasado em tubete de vidro - caixa com 50 unidades com 1,8ml cada tubete
Quantidade: 30 **Valor Unit.:** 157,12 **Valor Total:** 4.713,60

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	ATLÂNTICO BC PRODUTOS PARA	348	35.626.812/0001-21	214,34	157,12		Sim
2	BIO LOGICA DISTRIBUIDORA EIRELI	972	06.175.908/0001-12	214,34	160,04	1,86	Sim
3	ABSOLUTA SAÚDE IMP. EXP. E	624	30.082.076/0001-74	214,34	170,17	6,33	Sim
4	DISTRIBUIDORA ÁGUA BOA LTDA	708	44.223.526/0001-06	214,34	178,79	5,07	Sim
5	CAPARAO MEDICAL LTDA ME	321	57.218.958/0001-70	214,00	214,00	19,69	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
DENTAL BONSUCESSO PRODUTOS	194	02.482.141/0001-13	214,34	157,11		Sim

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 3 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:20
Lote 3

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: KIT Marca: LYSANDA Modelo: LYSANDA

Descrição: Pasta zincoenolica para moldagem funcional de cavidade bucal - kit de pastas base e catalisadora com 60g cada e bloco para espatulaçao

Quantidade: 10 **Valor Unit.:** 62,49 **Valor Total:** 624,90

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	DENTAL BONSUCESSO PRODUTOS	671	02.482.141/0001-13	68,19	62,49		Sim
2	FUSAO COMERCIO DE PRODUTOS	335	10.633.441/0001-84	68,19	62,50	0,02	Sim
3	ABSOLUTA SAÚDE IMP. EXP. E	378	30.082.076/0001-74	68,19	66,74	6,78	Sim
4	MORETI DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS	501	43.352.606/0001-07	68,10	68,10	2,04	Sim
5	BÉRITH COMERCIO DE PRODUTOS	062	57.642.694/0001-88	68,19	68,19	0,13	Sim
6	DENTAL UNIVERSO EIRELI	364	26.395.502/0001-52	72,42	72,42	6,20	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 4 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:20
Lote 4

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: KIT Marca: SDI/SDI Limited Modelo: Riva Light Cure Kit 15g + 8ml - A3

Descrição: cimento de ionomero de vidro fotopolimerizavel restaurador kit com po 15g e liquido 7,2ml, resinovo, fotoativado e radiopaco

Quantidade: 70 **Valor Unit.:** 213,43 **Valor Total:** 14.940,10

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	DISTRIBUIDORA ÁGUA BOA LTDA	907	44.223.526/0001-06	237,81	213,43		Sim
2	FUSAO COMERCIO DE PRODUTOS	916	10.633.441/0001-84	237,81	213,50	0,03	Sim
3	ABSOLUTA SAÚDE IMP. EXP. E	078	30.082.076/0001-74	237,81	221,61	3,80	Sim
4	DENTAL UNIVERSO EIRELI	275	26.395.502/0001-52	237,81	228,54	3,13	Sim
5	MORETI DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS	457	43.352.606/0001-07	235,00	235,00	2,83	Sim
6	DENTAL BONSUCESSO PRODUTOS	782	02.482.141/0001-13	237,81	237,81	1,20	Sim
7	BÉRITH COMERCIO DE PRODUTOS	517	57.642.694/0001-88	237,81	237,81	0,00	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME



MUNICIPIO DE CONTENDA
CONTENDA-PR

LOTE 5 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:20
Lote 5

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: SERIN Marca: Biodinâmica Modelo: Hidropast c/iodofórmio 2,5g
Descrição: pasta de hidroxido de calcio com iodoformio para obturação de canal radicular. seringa com 2,5g
Quantidade: 25 **Valor Unit.:** 34,08 **Valor Total:** 852,00

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	DISTRIBUIDORA ÁGUA BOA LTDA	868	44.223.526/0001-06	51,56	34,08		Sim
2	FUSAO COMERCIO DE PRODUTOS	538	10.633.441/0001-84	51,56	34,10	0,06	Sim
3	ABSOLUTA SAÚDE IMP. EXP. E	484	30.082.076/0001-74	51,56	34,25	0,44	Sim
4	DENTAL BONSUCESSO PRODUTOS	853	02.482.141/0001-13	51,56	34,84	1,72	Sim
5	DENTAL UNIVERSO EIRELI	428	26.395.502/0001-52	38,18	38,18	9,59	Sim
6	MORETI DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS	922	43.352.606/0001-07	50,00	50,00	30,96	Sim
7	YNEMED PRODUTOS MEDICOS E	294	51.740.794/0001-60	51,56	51,56	3,12	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 6 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:20
Lote 6

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: FRAS Marca: MAQUIRA Modelo: MAQUIRA
Descrição: formocresolodontologico veiculo em solucaoglicerinada formaldeido 19% + ortocresol 35%. Frasco com 10ml
Quantidade: 20 **Valor Unit.:** 13,86 **Valor Total:** 277,20

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	DENTAL BONSUCESSO PRODUTOS	299	02.482.141/0001-13	18,28	13,86		Sim
2	DENTAL UNIVERSO EIRELI	095	26.395.502/0001-52	18,20	13,87	0,07	Sim
3	ABSOLUTA SAÚDE IMP. EXP. E	448	30.082.076/0001-74	18,28	16,54	19,25	Sim
4	MORETI DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS	298	43.352.606/0001-07	18,00	18,00	8,83	Sim
5	BÉRITH COMERCIO DE PRODUTOS	003	57.642.694/0001-88	18,28	18,28	1,56	Sim
6	YNEMED PRODUTOS MEDICOS E	271	51.740.794/0001-60	18,28	18,28	0,00	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
FUSAO COMERCIO DE PRODUTOS	638	10.633.441/0001-84	18,28	13,20		Sim

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 7 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:20
Lote 7

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: CX Marca: Maquira Modelo: Hemospon c/10
Descrição: Esponja hemostáica esterilizada - caixa com 10 unidades
Quantidade: 50 **Valor Unit.:** 43,87 **Valor Total:** 2.193,50

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	DISTRIBUIDORA ÁGUA BOA LTDA	781	44.223.526/0001-06	59,88	43,87		Sim
2	ABSOLUTA SAÚDE IMP. EXP. E	164	30.082.076/0001-74	59,88	43,89	0,05	Sim
3	FUSAO COMERCIO DE PRODUTOS	860	10.633.441/0001-84	59,88	49,75	13,35	Sim
4	DENTAL BONSUCESSO PRODUTOS	461	02.482.141/0001-13	59,88	50,87	2,25	Sim
5	DENTAL UNIVERSO EIRELI	240	26.395.502/0001-52	59,88	52,25	2,71	Sim
6	ECO FARMAS COMERCIO DE	947	85.477.586/0001-32	59,88	54,10	3,54	Sim
7	CAPARAO MEDICAL LTDA ME	807	57.218.958/0001-70	59,00	59,00	9,06	Sim
8	MORETI DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS	572	43.352.606/0001-07	59,00	59,00	0,00	Sim
9	YNEMED PRODUTOS MEDICOS E	793	51.740.794/0001-60	59,88	59,88	1,49	Sim
10	BÉRITH COMERCIO DE PRODUTOS	223	57.642.694/0001-88	59,88	59,88	0,00	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 8 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:20
Lote 8

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: UN Marca: IODONTOSUL/PAST PRO Modelo: IODONTOSUL/PAST PRO
Descrição: Pasta profilatica com fluor 90g
Quantidade: 20 **Valor Unit.:** 4,87 **Valor Total:** 97,40

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	DENTAL BONSUCESSO PRODUTOS	386	02.482.141/0001-13	15,29	4,87		Sim
2	DENTAL UNIVERSO EIRELI	004	26.395.502/0001-52	15,29	5,12	5,13	Sim
3	FUSAO COMERCIO DE PRODUTOS	818	10.633.441/0001-84	15,29	5,50	7,42	Sim
4	ABSOLUTA SAÚDE IMP. EXP. E	006	30.082.076/0001-74	15,29	8,89	61,64	Sim
5	ECO FARMAS COMERCIO DE	739	85.477.586/0001-32	15,29	9,04	1,69	Sim
6	MORETI DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS	726	43.352.606/0001-07	15,00	15,00	65,93	Sim
7	YNEMED PRODUTOS MEDICOS E	219	51.740.794/0001-60	15,29	15,29	1,93	Sim
8	BÉRITH COMERCIO DE PRODUTOS	614	57.642.694/0001-88	15,29	15,29	0,00	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
BIO LOGICA DISTRIBUIDORA EIRELI	903	06.175.908/0001-12	15,29	4,86		Sim

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 9 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:21
Lote 9

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: UN Marca: IMPLA BICOLOR Modelo: IMPLA BICOLOR
Descrição: carbono para articulação de uso odontologico - folhas de carbono dupla face azul e vermelho, descartável. Embalagem com pelo menos 12 folhas
Quantidade: 50 **Valor Unit.:** 4,09 **Valor Total:** 204,50

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	ABSOLUTA SAÚDE IMP. EXP. E	710	30.082.076/0001-74	7,41	4,09		Sim
2	BIO LOGICA DISTRIBUIDORA EIRELI	886	06.175.908/0001-12	7,41	4,17	1,96	Sim
3	DENTAL UNIVERSO EIRELI	854	26.395.502/0001-52	7,41	5,00	19,90	Sim
4	DENTAL BONSUCESSO PRODUTOS	292	02.482.141/0001-13	7,41	5,50	10,00	Sim
5	ECO FARMAS COMERCIO DE	935	85.477.586/0001-32	7,41	6,04	9,82	Sim
6	MORETI DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS	352	43.352.606/0001-07	7,40	7,40	22,52	Sim
7	YNEMED PRODUTOS MEDICOS E	209	51.740.794/0001-60	7,41	7,41	0,14	Sim
8	FUSAO COMERCIO DE PRODUTOS	226	10.633.441/0001-84	7,41	7,41	0,00	Sim
9	BÉRITH COMERCIO DE PRODUTOS	205	57.642.694/0001-88	7,41	7,41	0,00	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 10 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:21
Lote 10

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: UN Marca: KDENT Modelo: KDENT
Descrição: iodoformio em pó - embalagem com no minimo 10g
Quantidade: 5 **Valor Unit.:** 28,14 **Valor Total:** 140,70

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	ABSOLUTA SAÚDE IMP. EXP. E	446	30.082.076/0001-74	35,63	28,14		Sim
2	DENTAL BONSUCESSO PRODUTOS	220	02.482.141/0001-13	35,63	28,40	0,92	Sim
3	FUSAO COMERCIO DE PRODUTOS	539	10.633.441/0001-84	35,63	34,65	22,01	Sim
4	CAPARAO MEDICAL LTDA ME	632	57.218.958/0001-70	35,00	35,00	1,01	Sim
5	MORETI DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS	940	43.352.606/0001-07	35,30	35,30	0,86	Sim
6	BÉRITH COMERCIO DE PRODUTOS	141	57.642.694/0001-88	35,63	35,63	0,93	Sim
7	YNEMED PRODUTOS MEDICOS E	277	51.740.794/0001-60	35,63	35,63	0,00	Sim
8	DENTAL UNIVERSO EIRELI	925	26.395.502/0001-52	36,28	36,28	1,82	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 11 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:21
Lote 11

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: UN Marca: PROLINK / ZYMEDET Modelo: PROLINK / ZYMEDET
Descrição: detergente enzimatico embalagem de 1 litro
Quantidade: 20 **Valor Unit.:** 21,43 **Valor Total:** 428,60

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	DENTAL BONSUCESSO PRODUTOS	409	02.482.141/0001-13	40,06	21,43		Sim
2	ABSOLUTA SAÚDE IMP. EXP. E	167	30.082.076/0001-74	40,06	21,44	0,05	Sim
3	FUSAO COMERCIO DE PRODUTOS	198	10.633.441/0001-84	40,06	22,90	6,81	Sim
4	ECO FARMAS COMERCIO DE	034	85.477.586/0001-32	40,06	26,65	16,38	Sim
5	MORETI DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS	884	43.352.606/0001-07	33,00	33,00	23,83	Sim
6	DENTAL UNIVERSO EIRELI	384	26.395.502/0001-52	40,06	35,14	6,48	Sim
7	YNEMED PRODUTOS MEDICOS E	870	51.740.794/0001-60	40,06	40,06	14,00	Sim
8	ATLÂNTICO BC PRODUTOS PARA	922	35.626.812/0001-21	40,06	40,06	0,00	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 12 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:21
Lote 12

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: UN Marca: KONDENTECH KONDEN PUMP 4 Modelo: KONDENTECH KONDEN PUMP 4
Descrição: bomba a vacuo de uso odontologico, motor com pelo menos 1/2 cv, silenciador, protetor termico de motor e circuito eletronico de queda de energia. Sistema automático de descarga dos resíduos diretamente ao esgoto. Pré-lavagem automática no filtro coletor, Turbina completa em liga de bronze. * Filtro coletor de detritos na entrada da sucção com abertura superior, evitando o contato com os resíduos, tornando-o prático, eficiente e de fácil limpeza. Filtro de entrada de água. Protetor térmico intermitente. Protege o motor e o circuito eletrônico de quedas de tensão na rede externa. Motor com eixo central em inox
Quantidade: 2 **Valor Unit.:** 3.749,00 **Valor Total:** 7.498,00

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	PIETRA ODONTO	954	28.877.319/0001-19	4.422,29	3.749,00		Sim
2	OLIMPIO EQUIPAMENTOS	309	33.583.026/0001-69	3.770,00	3.750,00	0,03	Sim
3	CENTRAL HOLDING LOGISTICA LTDA	599	10.735.873/0001-04	4.000,00	4.000,00	6,67	Sim
4	TROIA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS	135	30.059.238/0001-53	4.422,29	4.419,99	10,50	Sim
5	MORETI DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS	760	43.352.606/0001-07	4.420,00	4.420,00	0,00	Sim
6	DENTAL UNIVERSO EIRELI	877	26.395.502/0001-52	6.511,05	6.511,05	47,31	Sim
7	MF DE ALMEIDA & CIA LTDA EPP	682	05.021.932/0001-34	6.900,00	6.900,00	5,97	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 13 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:21
Lote 13

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: UN Marca: RIOQUIMICA Modelo:
Descrição: Digluconato de clorexidina 2% frasco de 1 litro
Quantidade: 6 **Valor Unit.:** 25,12 **Valor Total:** 150,72

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	ECO FARMAS COMERCIO DE	556	85.477.586/0001-32	32,94	25,12		Sim
2	YNEMED PRODUTOS MEDICOS E	314	51.740.794/0001-60	32,94	32,94	31,13	Sim
3	DENTAL UNIVERSO EIRELI	490	26.395.502/0001-52	34,17	34,17	3,73	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 14 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:22
Lote 14

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: UN Marca: BIODINAMICA / MASTER FLOW Modelo: BIODINAMICA / MASTER FLOW
Descrição: Resina flow fotopolimerizavel cor A2
Quantidade: 20 **Valor Unit.:** 12,53 **Valor Total:** 250,60

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	DENTAL BONSUCESSO PRODUTOS	793	02.482.141/0001-13	197,94	12,53		Sim
2	BIO LOGICA DISTRIBUIDORA EIRELI	482	06.175.908/0001-12	197,94	12,54	0,08	Sim
3	ABSOLUTA SAÚDE IMP. EXP. E	648	30.082.076/0001-74	197,94	13,28	5,90	Sim
4	FUSAO COMERCIO DE PRODUTOS	277	10.633.441/0001-84	197,94	13,40	0,90	Sim
5	DENTAL UNIVERSO EIRELI	420	26.395.502/0001-52	197,94	13,91	3,81	Sim
6	ECO FARMAS COMERCIO DE	203	85.477.586/0001-32	197,94	16,00	15,03	Sim
7	DISTRIBUIDORA ÁGUA BOA LTDA	416	44.223.526/0001-06	197,94	194,94	1118,38	Sim
8	MORETI DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS	373	43.352.606/0001-07	195,00	195,00	0,03	Sim
9	CAPARAO MEDICAL LTDA ME	241	57.218.958/0001-70	197,00	197,00	1,03	Sim
10	BÉRITH COMERCIO DE PRODUTOS	109	57.642.694/0001-88	197,94	197,94	0,48	Sim
11	YNEMED PRODUTOS MEDICOS E	406	51.740.794/0001-60	197,94	197,94	0,00	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 16 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:22
Lote 16

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: KIT Marca: HIGIX/MEDFIO/FREEDENT Modelo: HIGIX/MEDFIO/FREEDENT
Descrição: KIT SAÚDE BUCAL INFANTIL ESTOJO OVALADO VERTICAL COM MINI REVISTA EMBALAGEM COMPOSTA DEESTRUTURA RÍGIDA DE LIGA DE POLIPROPILENO E ADITIVADOS COM TAMPA EM FORMATO DE PRISMA TRONCO ELÍPTICO E ESTOJO EM FORMA DE TRONCO CÔNICA COM BASE EM ELIPSE. APRESENTA ENCAIXE COM ALÇA COM MOTIVO ODONTOLÓGICO E PERSONALIZAÇÃO MULTICOLORIDA COM LOGOMARCA DA INSTITUIÇÃO. MEDIDAS DA EMBALAGEM 20CM DE ALTURA 6CM DE LARGURA E 3,5CM DE DIÂMETRO. EMBALAGEM RESISTENTE, NÃO DANIFICA COM FACILIDADE DIANTE DA MANIPULAÇÃO DA MESMA. CONTÉM1 ESCOVA DENTAL INFANTIL DE CERDAS MACIAS QUE NÃO MACHUCA A BOCA E QUE NÃO SE DESPRENDAM COM FACILIDADE DE SUA BASE, 1 CREME DENTAL COM FLÚOR (CONCENTRAÇÃO APROX. 1500PM DE FLÚOR) COM AROMA EM EMBALAGEM, 1 FIO DENTAL
Quantidade: 3.000 **Valor Unit.:** 9,99 **Valor Total:** 29.970,00

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	DENTAL HIGIX PRODUTOS	723	26.240.632/0001-16	15,33	9,99		Sim
2	FUSAO COMERCIO DE PRODUTOS	313	10.633.441/0001-84	15,33	10,00	0,10	Sim
3	FARMÁCIA MILÊNIO EIRELLI ME	278	12.193.575/0001-57	15,00	13,00	30,00	Sim
4	DENTAL UNIVERSO EIRELI	250	26.395.502/0001-52	15,33	14,86	14,31	Sim
5	COSLIMP COMERCIO DE PRODUTOS	898	68.591.593/0001-41	15,33	15,29	2,89	Sim
6	MORETI DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS	669	43.352.606/0001-07	15,30	15,30	0,07	Sim
7	DENTAL BONSUCESSO PRODUTOS	169	02.482.141/0001-13	15,33	15,33	0,20	Sim
8	F MOREIRA SILVA LTDA	037	45.322.752/0001-07	15,33	15,33	0,00	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 17 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:22
Lote 17

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: UN Marca: GW Modelo: GW-10
Descrição: Cilindro de oxigênio 1,50 m³ – 10 litros, cilindro para oxigênio ONU 1070. Válvula com conexão padrão. Capacidade hidráulica: 10 litros. Composição: aço.
Cor do cilindro: verde escuro. Dimensões aproximadas da embalagem: A75 x L20 x 20cm.

Quantidade: 3 **Valor Unit.:** 1.424,97 **Valor Total:** 4.274,91

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	BALESTRIN & RIL - DISTRIBUIDORA DE	609	49.238.875/0001-15	2.677,00	1.424,97		Sim
2	ECO FARMAS COMERCIO DE	447	85.477.586/0001-32	2.677,07	1.425,00	0,00	Sim
3	CENTRAL HOLDING LOGISTICA LTDA	869	10.735.873/0001-04	2.670,00	2.670,00	87,37	Sim
4	ISAC DIEGO DA ROSA - ME	241	14.513.950/0001-24	2.677,00	2.677,00	0,26	Sim
5	OXITEC COMERCIO DE GASES EIRELI	516	84.988.237/0001-12	2.677,07	2.677,07	0,00	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 18 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:22
Lote 18

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: UN Marca: 3R/MICRODONT bluestar Modelo: 3R/MICRODONT bluestar

Descrição: APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR DE LED INDICADO PARA FOTOPOLIMERIZAÇÃO DE RESINAS COMPOSTAS IONÔMEROS E ADESIVOS À BATERIA DE LÍTIO (SEM FIO) SEM FIO. LUZ FRIA (AZUL) GERADA POR LED DE ALTA POTÊNCIA (1250 MW/CM2). SEM AQUECIMENTO DENTAL E DA RESINA. TEMPOS DE APLICAÇÃO DISPONÍVEIS: 5, 10, 15 E 20 SEGUNDOS. BIVOLT AUTOMÁTICO, PODENDO SER UTILIZADO EM TENSÕES DE ALIMENTAÇÃO ENTRE 100V E 240V (50/60HZ). DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO AO FINAL DO TEMPO SOLICITADO. CORPO DA CANETA CONSTITUÍDO EM ABS. RADIÔMETRO INTERNO AUTOMÁTICO. MANTÉM ESTABILIZADA A POTÊNCIA DE LUZ. PEÇA DE MÃO ANATÔMICA PARA MELHOR MANUSEIO. SILENCIOSO, POIS NÃO NECESSITA DE VENTILAÇÃO FORÇADA. ALTO TEMPO DE VIDA ÚTIL DO LED EMISSOR DE LUZ. PONTEIRA EM FIBRA ÓTICA. PONTEIRAS CONDUTORAS DA LUZ COM GIRO DE 360º. MODO DE USO: RAMPA. GARANTIA: 12 MESES. COMPRIMENTO SEM A PONTEIRA: 16,5 CM. ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO 90 240 V. FREQUÊNCIA: 50/60 HZ. COMPRIMENTO DE ONDA: 420 À 480 NM. EMISSOR DE LUZ: LED (LIGHT EMITTING DIODE) LUZ AZUL. BATERIA: 3,7V 1400 MA. POTÊNCIA DE LUZ: 1250 MW/CM2

Quantidade: 10 **Valor Unit.:** 278,12 **Valor Total:** 2.781,20

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	ABSOLUTA SAÚDE IMP. EXP. E	343	30.082.076/0001-74	768,87	278,12		Sim
2	BHDENTAL COMERCIAL EIRELI	061	29.312.896/0001-26	768,00	280,00	0,68	Sim
3	PIETRA ODONTO	810	28.877.319/0001-19	768,87	298,00	6,43	Sim
4	CENTRAL HOLDING LOGISTICA LTDA	244	10.735.873/0001-04	730,00	343,00	15,10	Sim
5	DENTAL UNIVERSO EIRELI	938	26.395.502/0001-52	768,87	343,92	0,27	Sim
6	BIO LOGICA DISTRIBUIDORA EIRELI	081	06.175.908/0001-12	768,87	399,99	16,30	Sim
7	L FORASTIERI MACHADO LTDA	273	47.123.165/0001-14	768,00	459,00	14,75	Sim
8	DENTAL BONSUCESSO PRODUTOS	461	02.482.141/0001-13	768,87	499,99	8,93	Sim
9	OLIMPIO EQUIPAMENTOS	263	33.583.026/0001-69	627,90	627,90	25,58	Sim
10	MEDCOM-DISTRIBUIDORA HOSPITALAR	620	34.318.729/0001-22	650,00	650,00	3,52	Sim
11	MORETI DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS	883	43.352.606/0001-07	745,00	745,00	14,62	Sim
12	M V R DE SOUZA COMERCIO	851	24.912.303/0001-49	768,00	754,00	1,21	Sim
13	CAPARAO MEDICAL LTDA ME	942	57.218.958/0001-70	768,00	768,00	1,86	Sim
14	YNEMED PRODUTOS MEDICOS E	545	51.740.794/0001-60	768,87	768,87	0,11	Sim
15	MF DE ALMEIDA & CIA LTDA EPP	789	05.021.932/0001-34	1.100,00	1.100,00	43,07	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 19 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:22
Lote 19

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: UN Marca: Prooxi Modelo: Gasoso Medicinal

Descrição: Recarga de oxigênio em vasilhames de 1,50 m³.

Quantidade: 10 **Valor Unit.:** 250,00 **Valor Total:** 2.500,00

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	OXITEC COMERCIO DE GASES EIRELI	689	84.988.237/0001-12	348,00	250,00		Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

LOTE 20 - HOMOLOGADO - 23/09/2026 15:19:22
Lote 20

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: UN Marca: GIFEL Modelo:

Descrição: Cilindro compatível com oxido nitroso 10m3 Cilindro para Oxido Nitroso ONU1070. Válvula com conexão padrão. Capacidade Hidráulica: 10 Litros 7 KG de Oxido Nitroso (N2O). Composição: Aço. Cor do cilindro: Azul escuro Dimensões aproximadas (da embalagem): A75xL20x20cm Peso: 18Kg

Quantidade: 2 **Valor Unit.:** 1.470,00 **Valor Total:** 2.940,00

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	ECO FARMAS COMERCIO DE	931	85.477.586/0001-32	2.185,71	1.470,00		Sim
2	ISAC DIEGO DA ROSA - ME	733	14.513.950/0001-24	2.185,00	2.185,00	48,64	Sim
3	OXITEC COMERCIO DE GASES EIRELI	684	84.988.237/0001-12	2.185,71	2.185,71	0,03	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

AUTORIDADE: ANTONIO ADAMIR DIGNER

MUNICIPIO DE IMBAU
IMBAÚ-PR

ATA DE HOMOLOGAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 76/2026
Processo Administrativo Nº 00009701
Tipo: AQUISIÇÃO PARCELADA
PREGOEIRO: GEYSLA GEOVANA PRACHUM
Data de Publicação: 15/09/2026 16:33:51

LOTE 1 - HOMOLOGADO - 09/10/2026 16:02:32
Lote 1

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: UN Marca: Oximarka Modelo: -

Descrição: RECARGA Oxigênio para uso medicinal, RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL: Oxigênio para uso medicinal, com concentração mínima de 99,5% de oxigênio, fornecido pela contratada já envasado em cilindro com capacidade de 1 m³, devidamente adequado e em condições de uso. A contratada será responsável por todo o serviço de entrega dos cilindros abastecidos, retirada dos cilindros vazios, reposição por cilindros abastecidos e transporte, durante toda a vigência contratual, sem ônus adicional para a Secretaria de Saúde. A retirada e a reposição deverão ocorrer sempre que solicitadas pela Secretaria de Saúde.

Quantidade: 360 **Valor Unit.:** 154,71 **Valor Total:** 55.695,60

Item: 2 Unidade: UN Marca: Oximarka Modelo: -

Descrição: RECARGA Oxigênio para uso medicinal, RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL: Oxigênio para uso medicinal, com concentração mínima de 99,5% de oxigênio, fornecido pela contratada já envasado em cilindro com capacidade de 3 m³, devidamente adequado e em condições de uso. A contratada será responsável por todo o serviço de entrega dos cilindros abastecidos, retirada dos cilindros vazios, reposição por cilindros abastecidos e transporte, durante toda a vigência contratual, sem ônus adicional para a Secretaria de Saúde. A retirada e a reposição deverão ocorrer sempre que solicitadas pela Secretaria de Saúde.

Quantidade: 720 **Valor Unit.:** 199,30 **Valor Total:** 143.496,00

Item: 3 Unidade: UN Marca: Oximarka Modelo: -

Descrição: RECARGA Oxigênio para uso medicinal, RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL: Oxigênio para uso medicinal, com concentração mínima de 99,5% de oxigênio, fornecido pela contratada já envasado em cilindro com capacidade de 6 m³, devidamente adequado e em condições de uso. A contratada será responsável por todo o serviço de entrega dos cilindros abastecidos, retirada dos cilindros vazios, reposição por cilindros abastecidos e transporte, durante toda a vigência contratual, sem ônus adicional para a Secretaria de Saúde. A retirada e a reposição deverão ocorrer sempre que solicitadas pela Secretaria de Saúde.

Quantidade: 720 **Valor Unit.:** 276,10 **Valor Total:** 198.792,00

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	OXIGÊNIO RÁPIDO DO BRASIL GASES	944	07.866.557/0001-59	399.240,00	397.983,60		Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

_____

AUTORIDADE: DAYANE SOVINSKI

MUNICIPIO DE SANTA AMELIA
SANTA AMÉLIA-PR

ATA DE HOMOLOGAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 18/2026
Processo Administrativo Nº 70/2026
Tipo: REGISTRO DE PREÇO
PREGOEIRO: NILSON JOSÉ MARTINS
Data de Publicação: 09/09/2026 16:11:14

LOTE 1 - HOMOLOGADO - 20/10/2026 14:45:25
Lote 001

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: UNI Marca: Serviço Modelo:
Descrição: Cilindro de Ar Comprimido Hospitalar Recarga de cilindro de ar comprimido de 3 m³.
Quantidade: 5 **Valor Unit.:** 155,40 **Valor Total:** 777,00

Item: 2 Unidade: UNI Marca: Serviço Modelo:
Descrição: Oxigênio Hospitalar (1 m³) 40 recargas de cilindros de oxigênio hospitalar de 1 m³.
Quantidade: 60 **Valor Unit.:** 150,20 **Valor Total:** 9.012,00

Item: 3 Unidade: UNI Marca: Serviço Modelo:
Descrição: Oxigênio Hospitalar 10 m³ 20 recargas de cilindros de oxigênio hospitalar de 10 m³.
Quantidade: 15 **Valor Unit.:** 258,80 **Valor Total:** 3.882,00

Item: 4 Unidade: UNI Marca: Serviço Modelo:
Descrição: Oxigênio Hospitalar 3 m³ 20 recargas de cilindros de oxigênio hospitalar de 3 m³.
Quantidade: 30 **Valor Unit.:** 155,10 **Valor Total:** 4.653,00

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1	R SANTOS GOMES E SANTOS LTDA-ME	497	10.742.044/0001-40	18.362,55	18.324,00		Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
FERNANDO CAELI RODRIGUES ME	988	46.007.938/0001-34	18.362,55	18.320,00		Sim

AUTORIDADE: INIVALDO BATISTA

ID: **170685** | DATA: **23/10/2026**

MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS

VALOR TOTAL: **R$ 310.121,95**

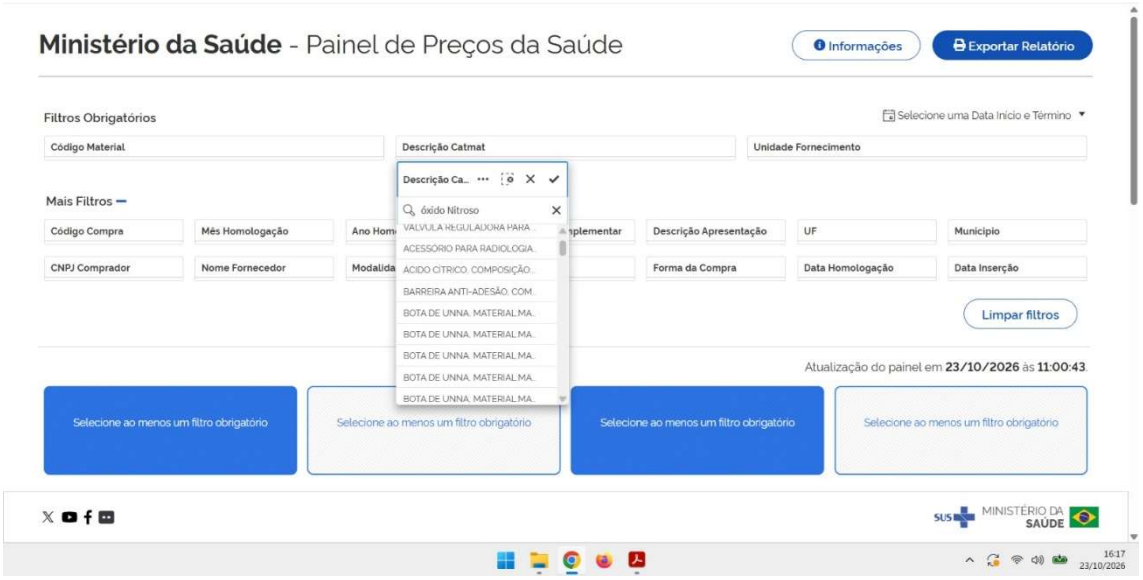
OBJETO: **Registro de Preço para recarga de gases (oxigênio, óxido nitroso, gás medicinal, ar comprimido)**

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE.	SIMILARES	BLL	TCE PR	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 001	OXIDO NITROSO TORPEDO 10 KG.	UN 5,00	1.299,99	/////	/////	**1.299,99** 6.499,95	0,00%
I 001 002	OXIGÊNIO GAS 0,30 á 1m3.	UN 100,00	116,63	/////	107,00	**111,82** 11.182,00	4,50%
I 001 003	OXIGÊNIO GÁS 2,25 á 4m3.	UN 100,00	/////	168,00	/////	**168,00** 16.800,00	0,00%
I 001 004	OXIGÊNIO GÁS MEDICINAL 6 á 10 M³.	UN 1.200,00	229,70	/////	/////	**229,70** 275.640,00	0,00%
I 001 005	CILINDRO DE AR COMPRIMIDO 2,25 á 3M³.	UN 5,00	/////	/////	/////	/////	/////
Valor total do anexo após análise			293.802,95	16.800,00	10.700,00	R$ 310.121,95	
Valor total geral do anexo			293.802,95	16.800,00	10.700,00		

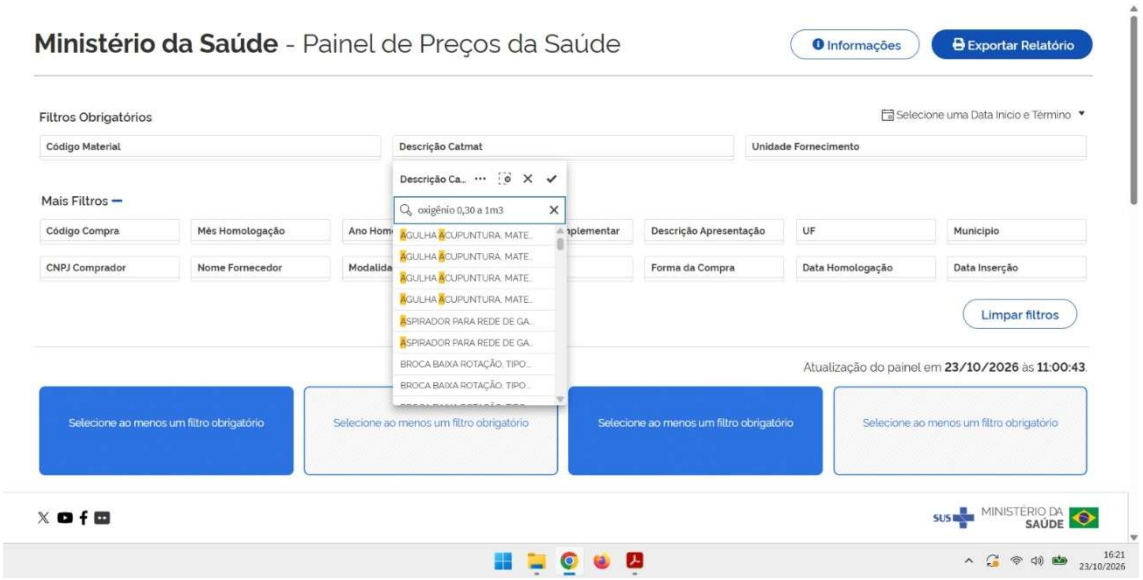
VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

BANCO DE PREÇO BPS- BANCO DE PREÇO EM SAÚDE

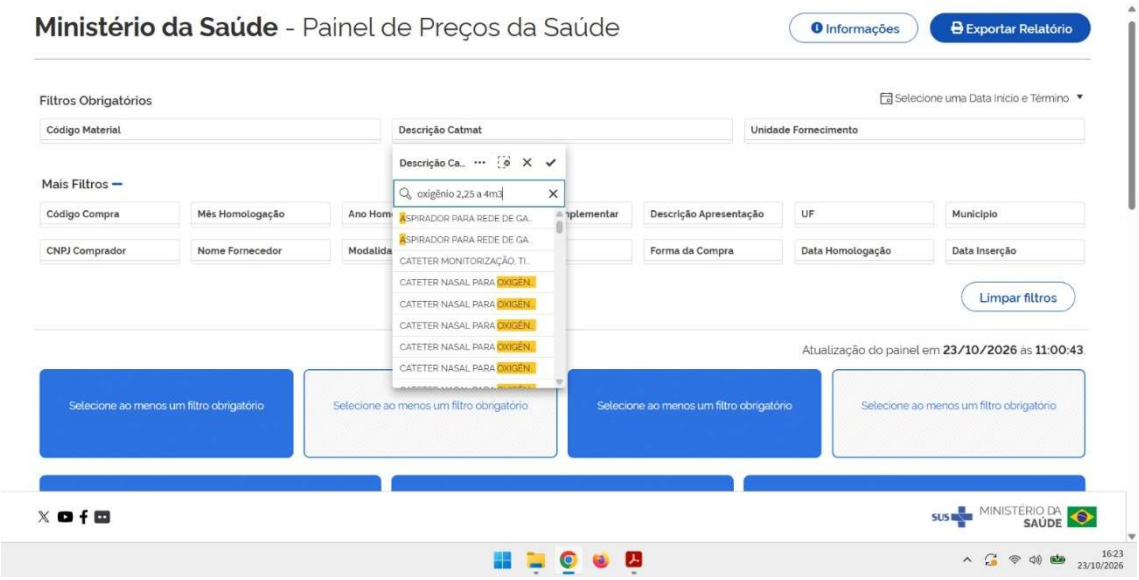
ITEM 1



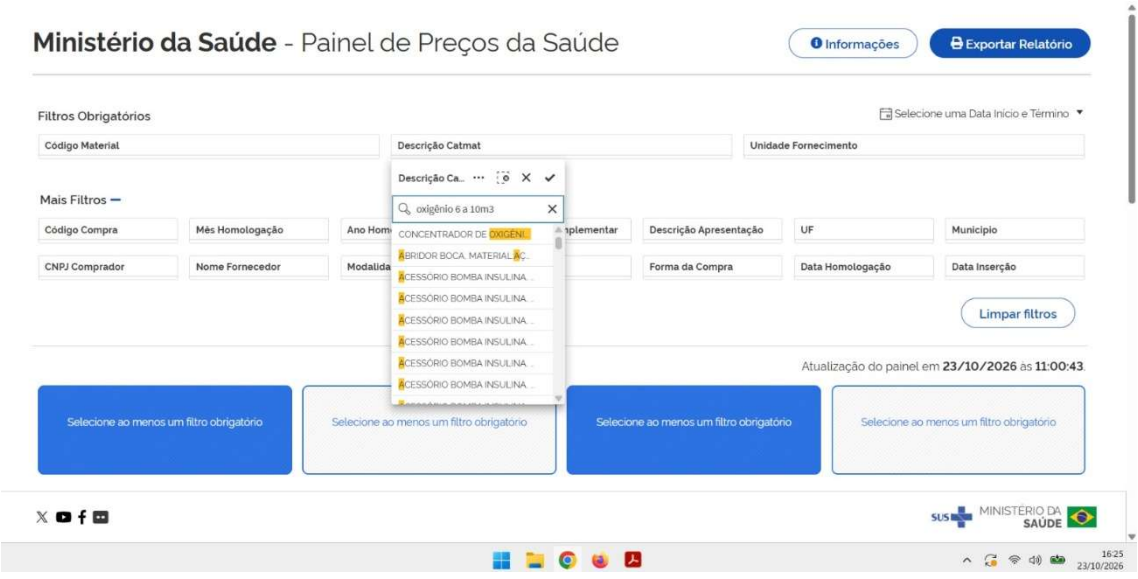
ITEM 2



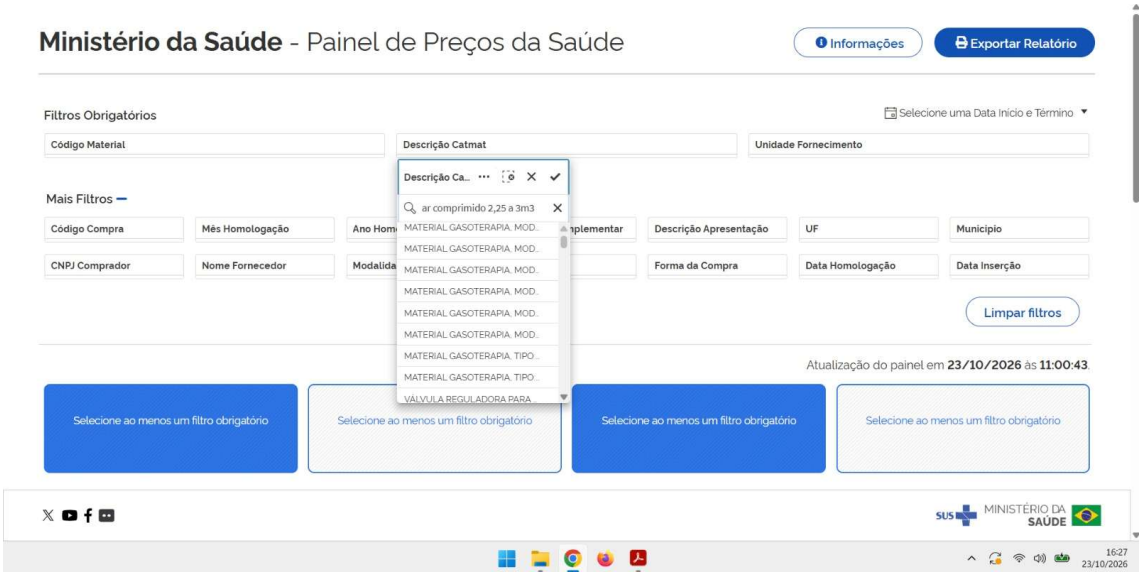
ITEM 3


Ministério da Saúde - Painel de Preços da Saúde
Informações
Exportar Relatório
Filtros Obrigatórios
Selecione uma Data Início e Término
Código Material
Descrição Catmat
Unidade Fornecimento
Descrição Ca...
oxigênio 2,25 a 4m3
ASPIRADOR PARA REDE DE GA...
ASPIRADOR PARA REDE DE GA...
CATETER MONITORIZAÇÃO TI...
CATETER NASAL PARA OXIGÊN...
CATETER NASAL PARA OXIGÊN...
CATETER NASAL PARA OXIGÊN...
CATETER NASAL PARA OXIGÊN...
CATETER NASAL PARA OXIGÊN...
Mais Filtros
Código Compra
Mês Homologação
Descrição Apresentação
UF
Município
CNPJ Comprador
Nome Fornecedor
Forma da Compra
Data Homologação
Data Inserção
Limpar filtros
Atualização do painel em 23/10/2026 às 11:00:43
Selecione ao menos um filtro obrigatório
Selecione ao menos um filtro obrigatório
Selecione ao menos um filtro obrigatório
Selecione ao menos um filtro obrigatório
SUS
MINISTÉRIO DA SAÚDE
16:23
23/10/2026

ITEM 4


Ministério da Saúde - Painel de Preços da Saúde
Informações
Exportar Relatório
Filtros Obrigatórios
Selecione uma Data Início e Término
Código Material
Descrição Catmat
Unidade Fornecimento
Descrição Ca...
oxigênio 6 a 10m3
CONCENTRADOR DE OXIGÊN...
ABRIDOR BOCA, MATERIAL AC...
ACESSÓRIO BOMBA INSULINA...
ACESSÓRIO BOMBA INSULINA...
ACESSÓRIO BOMBA INSULINA...
ACESSÓRIO BOMBA INSULINA...
ACESSÓRIO BOMBA INSULINA...
ACESSÓRIO BOMBA INSULINA...
Mais Filtros
Código Compra
Mês Homologação
Descrição Apresentação
UF
Município
CNPJ Comprador
Nome Fornecedor
Forma da Compra
Data Homologação
Data Inserção
Limpar filtros
Atualização do painel em 23/10/2026 às 11:00:43
Selecione ao menos um filtro obrigatório
Selecione ao menos um filtro obrigatório
Selecione ao menos um filtro obrigatório
Selecione ao menos um filtro obrigatório
SUS
MINISTÉRIO DA SAÚDE
16:25
23/10/2026

ITEM 5


Ministério da Saúde - Painel de Preços da Saúde
Informações
Exportar Relatório
Filtros Obrigatórios
Selecione uma Data Início e Término
Código Material
Descrição Catmat
Unidade Fornecimento
Descrição Ca...
ar comprimido 2,25 a 3m3
MATERIAL GASOTERAPIA. MOD..
MATERIAL GASOTERAPIA. MOD..
MATERIAL GASOTERAPIA. MOD..
MATERIAL GASOTERAPIA. MOD..
MATERIAL GASOTERAPIA. MOD..
MATERIAL GASOTERAPIA. MOD..
MATERIAL GASOTERAPIA. TIPO..
MATERIAL GASOTERAPIA. TIPO..
VÁLVULA REGULADORA PARA...
Mais Filtros
Código Compra
Mês Homologação
Descrição Apresentação
UF
Município
CNPJ Comprador
Nome Fornecedor
Forma da Compra
Data Homologação
Data Inserção
Limpar filtros
Atualização do painel em 23/10/2026 às 11:00:43.
Selecione ao menos um filtro obrigatório
Selecione ao menos um filtro obrigatório
Selecione ao menos um filtro obrigatório
Selecione ao menos um filtro obrigatório
SUS
MINISTÉRIO DA SAÚDE
16:27
23/10/2026

Oxigênio Joaçaba Comércio de Gases Atmosféricos e Produtos para Saúde Ltda CNPJ: 07.174.735/0001-80
Rua Armindo Raimundo Heberle Nº 415 – Bairro: Vila Remor
Cidade: Joaçaba – SC CEP: 89600-000

Joaçaba (SC), 26 de Agosto de 2026

COTAÇÃO – PREFEITURA- FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE BITURUNA - PR - CNPJ: 04.326.257/0001-99

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Oxigênio medicinal acondicionado em cilindros de 0,30 á 1 m³	UND	100	R$ 132,00	R$ 13.200,00
02	Oxigênio medicinal acondicionado em cilindros de 2,25 á 4 m³	UND	100	R$ 150,00	R$ 15.000,00
03	Oxigênio medicinal acondicionado em cilindros de 6 á 10 m³	UND	100	R$ 256,00	R$ 25.600,00
04	Ar Comprimido medicinal acondicionado em cilindros de 2,25 á 3 m³	UND	5	R$ 165,00	R$ 825,00
05	Oxido Nitroso acondicionado em cilindros de 10KG	UND	5	R$ 1.715,00	R$ 8.575,00

- Garantimos a infraestrutura e disponibilidade para o atendimento de sua empresa com qualidade, pontualidade e satisfação.
- Frete: isento.
- Condição de pagamento: 28 dias.

Atenciosamente,

JUAREZ CESAR PAROLIN:82840814900
Assinado de forma digital por JUAREZ CESAR PAROLIN:82840814900
Dados: 2026.08.26 17:52:35 -03'00'

Juarez Cesar Parolin

vendas@maqgases.com.br

ESTADO DO PARANÁ
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE BITURUNA

CNPJ: 04.326.257/0001-99 Telefone: (42) 3553-8006

Av. Bento Munhoz da Rocha Neto, 1319

CEP: 84640000 - Bituruna

Solicitação nº

350/2026

Data: 19/08/2026

COTAÇÃO DE PREÇOS DE MATERIAIS E/OU SERVIÇOS

Organograma: 03.002.00000 - FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAUDE

Local de Entrega: FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE BITURUNA: Avenida Bento Munhoz da Rocha Neto, nº: 1319.

Solicitante: FATIMA RIBEIRO

Objeto: Referente a Registro de Preço para recarga de gases (oxigênio, óxido nitroso, gás medicinal, ar comprimido) e cilindros utilizados pelos pacientes hospitalizados no Hospital São Vicente de Paula, Unidades Básicas de Saúde ou ainda para os munícipes com necessidade de uso domiciliar. Conforme meta da LDO 20, 21 e 39.

Razão Social: OXIGENIO LONDRINA ARMAZENS GERAIS LTDA

Endereço: Avenida Souza Naves, 3940 – Chapada **CNPJ:** 05.654.696/0001-93

Telefone/Fax: (42) 99972-0970 **Conta Corrente:** 12476-0

Banco/Agência: Sicredi – Agência 0730

Condições de Pagamento: 28 DIAS

Prazo de Entrega: ATÉ 05 (CINCO) DIAS ÚTEIS **Validade da Proposta:** 60 (SESSENTA) DIAS

ITENS SOLICITADOS:

Item	Código	Qtd	Unid.	Especificação	Preço Unit.	Preço Total
1	99067351-1	5,00	UN	OXIDO NITROSO TORPEDO 10 KG.	R$ 1.000,00	R$ 5.000,00
2	99067352-1	100,00	UN	OXIGÊNIO GAS 0,30 á 1m3.	R$ 90,00	R$ 9.000,00
3	99067353-1	100,00	UN	OXIGÊNIO GÁS 2,25 á 4m3.	R$ 100,00	R$ 10.000,00
4	99067354-1	1.200,00	UN	OXIGÊNIO GÁS MEDICINAL 6 á 10 M³.	R$ 170,00	R$ 204.000,00
5	99067355-1	5,00	UN	CILINDRO DE AR COMPRIMIDO 2,25 á 3M³.	R$ 100,00	R$ 500,00

Preço Total: **R$ 228.500,00**

Assinatura Fornecedor / Prestador

Bituruna, 19 de Agosto de 2026.

05.654.696/0001-93
OXIGENIO LONDRINA
ARMAZENS GERAIS LTDA

AVENIDA SOUZA NAVES, 3940 - CHAPADA
CEP: 84.062-000 PONTA GROSSA - PR

SEMPRE MAIS EFICAZ

RAPIDOGÁS

RAPIDOGAS GASES INDUSTRIAIS LTDA
Av.Ernesto Vilela, 2833 – Boa Vista – Ponta Grossa – Pr.
CEP: 84.070-000 e-mail: rapidogasmatriz@gmail.com
CNPJ: 02.231.842/0001-80 Insc. Estadual: 901.46189-93
www.rapidogas.com.br

PONTA GROSSA, **26/10/2026**

Á
FUNDAÇAO MUNICIPAL DE SAUDE BITURUNA

Utilizamo-nos da presente para formalizar nossa proposta de preços para o fornecimento de gases medicinais para posto saúde e pacientes domiciliares deste municipio:

Item	QTD	Unidade de	Descrição do produto/serviço	VALOR UNI	VALOR TOTAL
1	5	Und	Carga de gás oxido nitroso 10kg	R$ 1.680,00	R$ 8.400,00
2	100	Und	Carga de gás oxigênio medicinal 1m³	R$ 115,00	R$ 11.500,00
3	100	Und	Carga de gás oxigênio medicinal a a 4m³	R$ 176,00	R$ 17.600,00
4	1200	Und	Carga de gás oxigênio medicinal 6 a 10m³	R$ 224,00	R$ 22.400,00
5	5	Und	Carga de gás ar comprimido 3m³	R$ 150,00	R$ 180.000,00
					R$ -
					R$ 239.900,00

MARCA: MESSER GASES
CONDIÇAO PAGAMENTO : 30 DIAS
VALIDADE PROPOSTA : 90 DIAS
ENTREGA IMEDIATA CONFORME SUAS NECESSIDADES

ELOIR
VENDAS

02.231.842/0001-80
RÁPIDOGAS GASES INDUSTRIAIS LTDA
Av. Ernesto Vilela, 2833 - Boa Vista
84070-000 - Ponta Grossa - PR

ANEXO II

Documento de Formalização de Preço

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE BITURUNA
Av. Gov. Bento Munhoz da Rocha Neto, 1319 - Bairro São Vicente
Bituruna PR - CEP 84640-000 - CNPJ 04.326.257/0001-99
E-mail: saude@bituruna.pr.gov.br licitacaofms@bituruna.pr.gov.br
FONE (42) 3553 8638 - Ramal 286 Recepção - 288 Compras - 293 ADM

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS

SETOR RESPONSÁVEL PELA PESQUISA:	FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE BITURUNA
SERVIDOR RESPONSÁVEL PELA PESQUISA:	Simone Marcos Velho
DESCRIÇÃO DO OBJETO A SER CONTRATADO:	Referente a Registro de Preço para recarga de gases (oxigênio, óxido nitroso, gás medicinal, ar comprimido) e cilindros utilizados pelos pacientes hospitalizados no Hospital São Vicente de Paula, Unidades Básicas de Saúde ou ainda para os munícipes com necessidade de uso domiciliar. Conforme meta da LDO 20, 21 e 39.

Fontes: ***Conforme quadro comparativo gerado através do sistema Betha Compras que segue em anexo:***

Memória de Cálculo (se aplicável):	Para a composição da estimativa de preços, foram adotados critérios de conversão e proporcionalidade, sempre que necessários, visando assegurar a comparabilidade entre os valores pesquisados e as especificações constantes do Termo de Referência. Em alguns dos orçamentos obtidos junto a fornecedores. Todos os cálculos efetuados foram registrados e conferidos, observando-se critérios de proporcionalidade, rastreabilidade, transparência e fidedignidade, de modo a assegurar a correta formação do valor estimado da contratação, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021.
Justificativa quanto as fontes consultadas	Em atendimento ao disposto na Lei nº 14.133/2021, especialmente no que se refere à estimativa de preços, foi realizada pesquisa de mercado por meio de consultas a sites públicos e ao banco de preços da empresa BDS SISTEMAS, CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA ., utilizando fontes como o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), a BLL Compras, o Banco de Preços em Saúde (BPS), entre outras, além de consultas a sítios eletrônicos especializados no fornecimento dos itens objeto da contratação. Também foram realizadas consultas a fornecedores que atendem às especificações técnicas dos itens, além da análise de contratações anteriores e atas de registro de preços vigentes, visando ampliar a base comparativa e garantir maior fidedignidade aos valores obtidos. Os preços coletados foram devidamente analisados, confrontados e considerados compatíveis com os praticados no mercado, observando-se critérios de razoabilidade e economicidade. Diante disso, para fins de definição do valor estimado da contratação, adotou-se, como metodologia, a média dos preços obtidos na pesquisa realizada, em conformidade com as boas práticas administrativas e com a legislação vigente.
Método utilizado	Adotou-se como metodologia a média dos preços obtidos, com base no balizamento realizado a partir da pesquisa de preços, conforme demonstrado na relação de coletas de preços em anexo.
Justificativa quanto ao método utilizado:	Justifica-se a adoção do método da média de preços, tendo em vista que as pesquisas foram realizadas junto a fornecedores aptos a atender às especificações da contratação. Ademais, os valores obtidos apresentaram-se coerentes e compatíveis com os praticados no mercado, conferindo confiabilidade à amostra coletada. Ressalta-se que, para maior precisão na formação do preço estimado, foram desconsiderados da cesta de preços os valores manifestamente inexequíveis ou que apresentavam indícios de sobrepreço. Dessa forma, a utilização da média dos preços mostrou-se adequada para a definição do valor estimado, por refletir de maneira equilibrada a realidade do mercado.
Justificativa forma de Julgamento:	Justifica-se a adoção da forma de julgamento por lote, uma vez que, no presente processo licitatório, o agrupamento dos itens mostra-se tecnicamente viável e adequado, considerando a relação entre os produtos que compõem cada lote, bem como a necessidade de garantir maior organização e eficiência na execução da contratação. Tal medida possibilita melhor gerenciamento da contratação, facilita o acompanhamento do fornecimento e pode proporcionar melhores condições comerciais à administração, sem prejuízo da competitividade do certame. Ademais, a adoção do critério de menor preço por lote contribui para o adequado planejamento da contratação, a racionalização dos procedimentos administrativos, a eficiência na gestão contratual, o cumprimento dos prazos estabelecidos e a manutenção dos padrões de qualidade dos produtos, buscando assegurar a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

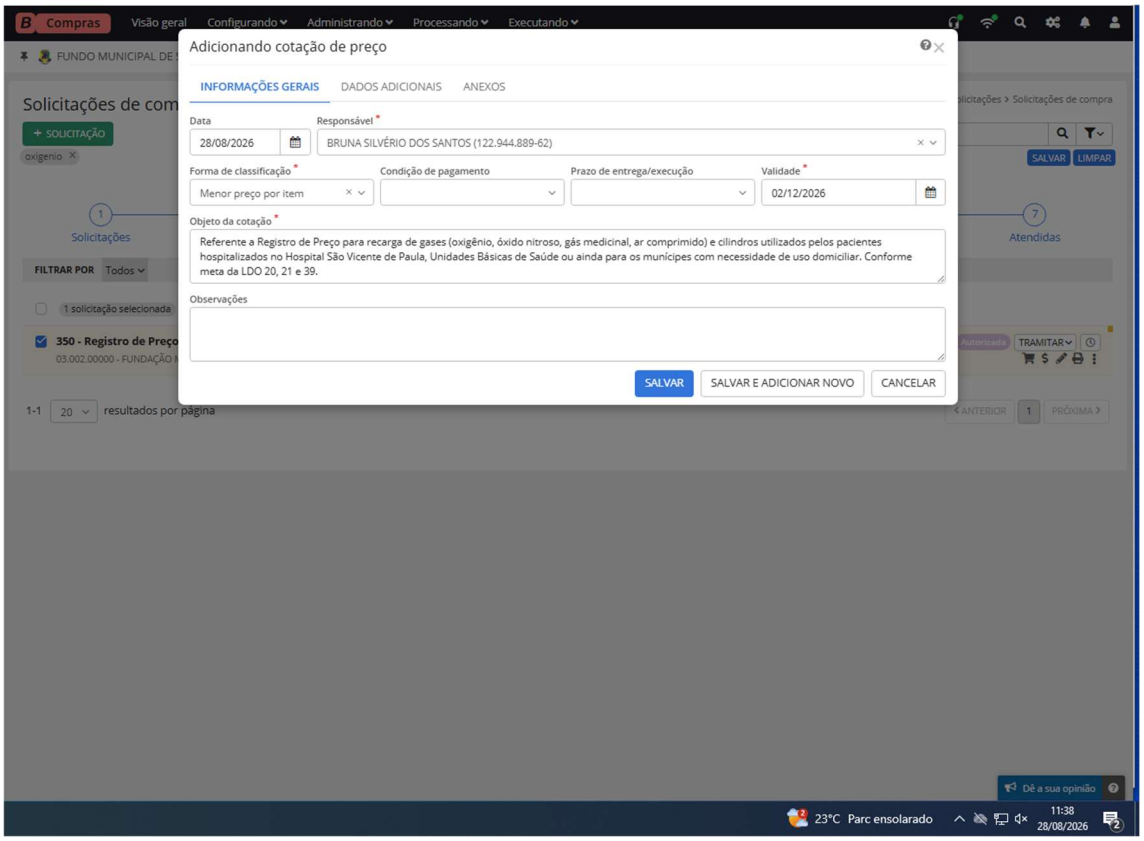
Bituruna 27 de outubro de 2026.

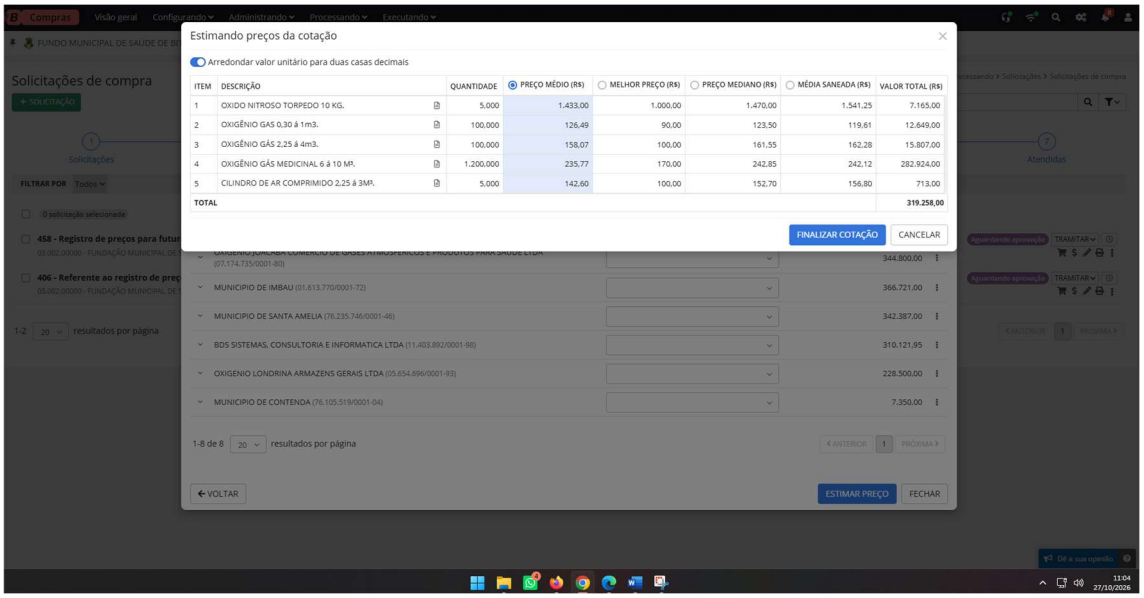
JOSMAR GUIZS CRUZ
Diretor Presidente da Fundação Municipal de Saúde

SIMONE MARCOS VELHO
Responsável pela pesquisa

Assinado digitalmente por SIMONE MARCOS VELHO, Josmar Guizs Cruz. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código RVK-MDM-ZVN-ZKE.

COLETA DE PREÇOS





Assinado digitalmente por SIMONE MARCOS VELHO, Josmar Guizs Cruz. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código RVK-MDM-ZVN-ZKE.

Relação das Coletas de Preços (Geral)

(Período de 01/08/2026 até 27/10/2026)

Nº Coleta	Data Coleta	Validade	Item	Fornecedor	Marca	Quantidade	Preço Unitário	Total	Venceu
Material:				**99067351 - OXIDO NITROSO TORPEDO 10 KG.**					
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	1	OXIGENIO LONDRINA ARMAZENS GERAIS LTDA	-	5,000	1000,0000	5000,0000	Sim ***
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	1	OXIGENIO JOACABA COMERCIO DE GASES ATMOSFERICOS E PRODUTOS PARA	-	5,000	1715,0000	8575,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	1	BDS SISTEMAS, CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	-	5,000	1299,9900	6499,9500	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	1	MINISTERIO DA SAUDE - BPS BANCO DE PREÇO SAUDE	-	5,000	0,0000	0,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	1	RAPIDOGAS GASES INDUSTRIAIS LTDA	-	5,000	1680,0000	8400,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	1	MUNICIPIO DE CONTENDA	-	5,000	1470,0000	7350,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	1	MUNICIPIO DE SANTA AMELIA	-	5,000	0,0000	0,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	1	MUNICIPIO DE IMBAU	-	5,000	0,0000	0,0000	Não
						Preço Médio -->	**1433,0000**	**7165,0000**	
Material:				**99067352 - OXIGÊNIO GAS 0,30 á 1m3.**					
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	2	OXIGENIO LONDRINA ARMAZENS GERAIS LTDA	-	100,000	90,0000	9000,0000	Sim ***
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	2	OXIGENIO JOACABA COMERCIO DE GASES ATMOSFERICOS E PRODUTOS PARA	-	100,000	132,0000	13200,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	2	BDS SISTEMAS, CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	-	100,000	111,8200	11182,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	2	MINISTERIO DA SAUDE - BPS BANCO DE PREÇO SAUDE	-	100,000	0,0000	0,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	2	RAPIDOGAS GASES INDUSTRIAIS LTDA	-	100,000	115,0000	11500,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	2	MUNICIPIO DE CONTENDA	-	100,000	0,0000	0,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	2	MUNICIPIO DE SANTA AMELIA	-	100,000	155,4000	15540,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	2	MUNICIPIO DE IMBAU	-	100,000	154,7100	15471,0000	Não
						Preço Médio -->	**126,4900**	**12649,0000**	
Material:				**99067353 - OXIGÊNIO GÁS 2,25 á 4m3.**					
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	3	OXIGENIO LONDRINA ARMAZENS GERAIS LTDA	-	100,000	100,0000	10000,0000	Sim ***
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	3	OXIGENIO JOACABA COMERCIO DE GASES ATMOSFERICOS E PRODUTOS PARA	-	100,000	150,0000	15000,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	3	BDS SISTEMAS, CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	-	100,000	168,0000	16800,0000	Não

Assinado digitalmente por SIMONE MARCOS VELHO, Josmar Guizs Cruz. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código RVK-MDM-ZVN-ZKE.

Relação das Coletas de Preços (Geral)

(Período de 01/08/2026 até 27/10/2026)

Nº Coleta	Data Coleta	Validade	Item	Fornecedor	Marca	Quantidade	Preço Unitário	Total	Venceu
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	3	MINISTERIO DA SAUDE - BPS BANCO DE PREÇO SAUDE	-	100,000	0,0000	0,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	3	RAPIDOGAS GASES INDUSTRIAIS LTDA	-	100,000	176,0000	17600,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	3	MUNICIPIO DE CONTENDA	-	100,000	0,0000	0,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	3	MUNICIPIO DE SANTA AMELIA	-	100,000	155,1000	15510,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	3	MUNICIPIO DE IMBAU	-	100,000	199,3000	19930,0000	Não
						Preço Médio -->	**158,0700**	**15807,0000**	

Material: 99067354 - OXIGÊNIO GÁS MEDICINAL 6 á 10 M³.

159/2026	28/08/2026	02/12/2026	4	OXIGENIO LONDRINA ARMAZENS GERAIS LTDA	-	1.200,000	170,0000	204000,0000	Sim ***
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	4	OXIGENIO JOACABA COMERCIO DE GASES ATMOSFERICOS E PRODUTOS PARA	-	1.200,000	256,0000	307200,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	4	BDS SISTEMAS, CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	-	1.200,000	229,7000	275640,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	4	MINISTERIO DA SAUDE - BPS BANCO DE PREÇO SAUDE	-	1.200,000	0,0000	0,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	4	RAPIDOGAS GASES INDUSTRIAIS LTDA	-	1.200,000	224,0000	268800,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	4	MUNICIPIO DE CONTENDA	-	1.200,000	0,0000	0,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	4	MUNICIPIO DE SANTA AMELIA	-	1.200,000	258,8000	310560,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	4	MUNICIPIO DE IMBAU	-	1.200,000	276,1000	331320,0000	Não
						Preço Médio -->	**235,7700**	**282924,0000**	

Material: 99067355 - CILINDRO DE AR COMPRIMIDO 2,25 á 3M³.

159/2026	28/08/2026	02/12/2026	5	OXIGENIO LONDRINA ARMAZENS GERAIS LTDA	-	5,000	100,0000	500,0000	Sim ***
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	5	OXIGENIO JOACABA COMERCIO DE GASES ATMOSFERICOS E PRODUTOS PARA	-	5,000	165,0000	825,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	5	BDS SISTEMAS, CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	-	5,000	0,0000	0,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	5	MINISTERIO DA SAUDE - BPS BANCO DE PREÇO SAUDE	-	5,000	0,0000	0,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	5	RAPIDOGAS GASES INDUSTRIAIS LTDA	-	5,000	150,0000	750,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	5	MUNICIPIO DE CONTENDA	-	5,000	0,0000	0,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	5	MUNICIPIO DE SANTA AMELIA	-	5,000	155,4000	777,0000	Não
159/2026	28/08/2026	02/12/2026	5	MUNICIPIO DE IMBAU	-	5,000	0,0000	0,0000	Não

Assinado digitalmente por SIMONE MARCOS VELHO, Josmar Guizs Cruz. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código RVK-MDM-ZVN-ZKE.

Relação das Coletas de Preços (Geral)

(Período de 01/08/2026 até 27/10/2026)

Nº Coleta	Data Coleta	Validade	Item	Fornecedor	Marca	Quantidade	Preço Unitário	Total	Venceu
						Preço Médio -->	**142,6000**	**713,0000**	
						Preço Médio Total -->	**2095,9300**	**319258,0000**	

Assinado digitalmente por SIMONE MARCOS VELHO, Josmar Guizs Cruz. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código RVK-MDM-ZVN-ZKE.

B | NoPaper

Data de criação do documento: 29/10/2026 às 10:54:24

Assinantes

SIMONE MARCOS VELHO

Assinou em 29/10/2026 às 10:54:25 com o certificado avançado da Betha Sistemas.

Eu, SIMONE MARCOS VELHO, estou ciente das normas descritas na Lei nº 14.063/2020, no que se refere aos tipos de assinaturas consideradas como válidas para a prática de atos e interações pelos Entes Públicos.

Josmar Guizs Cruz

Assinou em 29/10/2026 às 11:03:27 com o certificado avançado da Betha Sistemas.

Eu, Josmar Guizs Cruz, estou ciente das normas descritas na Lei nº 14.063/2020, no que se refere aos tipos de assinaturas consideradas como válidas para a prática de atos e interações pelos Entes Públicos.

Veracidade do documento

Documento assinado digitalmente.
Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse o site **verificador.betha.cloud** e insira o código abaixo:

RVK-MDM-ZVN-ZKE