



PEDIDO DE ESCLARECIMENTO\_ (RJ) Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - PR/43/2020 -

24/08/2020  
1 mensagem

17 de agosto de 2020 15:15

LG BR Licitação Líquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com>  
Para: "admlicitiopreto@gmail.com" <admlicitiopreto@gmail.com>  
Cc: Richardson Teixeira <Richardson.Teixeira@linde.com>, Cristina Henriques <Cristina.Henriques@linde.com>, Rodrigo Paciello <rodrigo.paciello@linde.com>  
LG BR Licitação Líquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com>

Prezado (a) pregoeiro (a), boa tarde!

Referente aos itens citados: Qual é a capacidade dos cilindros para os itens 2, 3, 4 e 5, listados abaixo?

Os cilindros serão fornecidos em comodato ou os mesmos pertencem ao órgão e será realizada apenas o enchimento, para os itens 2, 3, 4 e 5? Caso os cilindros sejam fornecidos em regime de comodato, qual a quantidade de cilindros a ser fornecida para cada item licitado?

8- ORIENTAÇÕES PARA O FORNECIMENTO DE GASES MEDICINAIS

8.1 - Que o Contratado forneça oxigênio líquido (em tanque), óxido nítrico em cilindro, oxigênio gasoso em cilindro.

8.2 - Oxigênio Medicinal (em cilindro de alumínio portátil, capacidade de 1m³, com alça de transporte, válvula, regulador, manômetro e fluxômetro integrados) com registro na ANVISA.  
- Deverá o contratado fornecer sem custos a manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos, incluindo peças de reposição originais e mão de obra especializada;  
- treinamento para os usuários;  
- testes das condições de operação;  
- Check list de qualidade e certificados de calibração, e  
- Registro do dispositivo (válvula integrada), junto ao MS - ANVISA.

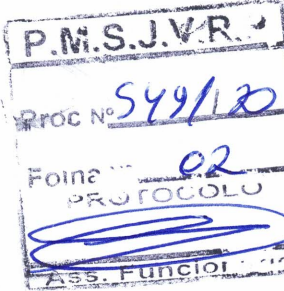
8.3 - Que o contratado forneça equipamentos necessários para o fornecimento de oxigênio para toda a demanda hospitalar em regime de comodato equipamento, para armazenamento de oxigênio, 20 (vinte) cilindros para oxigênio e 06 (seis) cilindros portáteis com capacidade de 1m³, com alça de transporte, e ainda, forneça e instale Central Reserva de oxigênio.

ANEXO I  
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	51000,000	M³	Oxigenio liquido caminhão tanque (01-04-0011)		4,0500	206.550,0000
2	507,000	M³	Ar comprimido (01-04-0012)		24,8000	12.573,6000
3	4188,000	M³	Oxigenio gasoso (01-04-0013)		25,1900	105.495,7200
4	258,000	KG	Óxido nítrico (01-04-0014)		66,6700	17.200,8500
5	420,000	M³	Oxigenio medicinal em cilindro portátil de 1 m³ (01-04-0017)		88,3800	37.119,6000
(Valores expressos em Reais R\$)					Total Máximo Geral:	378.939,7800

Qualquer dúvida estou à disposição.

Atenciosamente,  
Amanda Silva  
Assistente Sr. Administrativo - Licitação  
White Martins Gases Industriais Ltda.



18/08/2020

Gmail - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO\_ (RJ) Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - PR/43/2020 - 24/08/2020

amanda.silva@linde.com  
Telefone +55 (21) 3279 Ext. 9079



Making our world  
more productive



Pense no meio ambiente antes de imprimir este e-mail.

The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software...

Please find the data protection notices of EU based Linde Group companies on this website: [dataprotection.linde.com](https://dataprotection.linde.com)



PM São José do Vale do Rio Preto.zip

1798K





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO

FOLHA PARA INFORMAÇÕES

ANEXADA AO PROCESSO 5491 / 2020

NÚMERO

ANO

FOLHA Nº. 03

RÚBRICA DO FUNCIONÁRIO

Contei 02 plecos a ADM  
Em: 18/08/2020

Érica Glizente Lara  
Auxiliar Administrativo  
Matricula: 3450

18/08/2020  
Recebido em  
Diretoria Municipal de Administração  
Secretaria Municipal de Administração  
Flaviana Medeiros Lameira Ribeiro  
Diretora Geral da  
Matricula: 072

A SMS/Hospital para  
informar o solicitante  
pelo Requerente e im-  
pências há vista a  
solicitação estar agenda-  
da para o dia 24/08/2020

Flaviana Medeiros Lameira Ribeiro  
Diretora de Administração Geral da  
Secretaria Municipal de Administração  
Matricula: 072

Recebido em 18/08/2020

Hospital Mat. Santa Theresinha

Assinatura

Flange R. Ferreira de Souza

Auxiliar Administrativo

Mat: 5673

Considerando o ce-  
nário epidemiológi-  
co da COVID-19 foi  
solicitado o crescimen-  
to de 50% (cinqüen-  
ta por cento) de to-  
dos os utentes, ussan-  
do atender a over-  
cente de demanda dos  
pacientes. Informa-  
mos que os cilin-  
dros são ofertados

no sistema de como-  
dato e será abasteci-  
dos de acordo com  
o consumo para os  
itens 2, 3, 4 e 5. Sobre  
a capacidade dos Ci-  
lindros e de acordo  
com o Termo de  
referência a capa-  
cidade dos cilindros  
sua distribuída em  
10 (dez) cilindros de  
10 m<sup>3</sup> e 13 cilindros  
de 10 (dez) cilin-  
dros de 10 m<sup>3</sup> neces-  
sários ao acondiciona-  
mento de oxigênio  
gasoso medicinal e  
13 (treze) cilindros de  
reserva necessários  
ao condicionamen-  
to do oxigênio gaso-  
so.

Em 25/08/2020

Giovana Figueiredo Pires  
Diretora Geral - HMST  
Mat: 3608

Recebido em 26/8/2020

A Diretoria de Adm.  
Em: 26/08/2020  
Quirff



Recebido em 28/08/2020  
 Sec. de Administração  
 Flávia Ribeiro  
 Diretora Municipal de Administração  
 Matrícula: 072

lização dos trâmites.  
 Em 04/set/2020

Flávia Ribeiro  
 Diretora Municipal de Administração  
 Matrícula: 072

A fl. nº 09 referiu-se ao e-mail enviado a empresa LG BR com a resposta da Diretora Geral do HMST. Em tutante, a empresa envia outro questionamento conforme fl. 10. Na fl. 11 esta Servidora questiona a empresa se a resposta da Diretora não respondia o questionamento e a empresa fala que a resposta não contempla as AR e as Óxido Nitroso. Anexei fl. 12. Com isso, vai o presente processo à SMS Hospital para informar o solicitado. Aproveito o ensejo para informar que após os questionamentos serem resolvidos de forma clara e preciso, deverá ser elaborado novo Termo de Referência que contemple todos esses questionamentos e anexados ao processo licitatório. Este novo termo deverá ser enviado, também, para o e-mail: [administrativo.pires@gmail.com](mailto:administrativo.pires@gmail.com).

Recebido em 09/09/2020

Hospital Mat. Santa Theresinha

Solange R. de Souza  
 Auxiliar Administrativo  
 Matrícula: 5673

RECEBIDO EM 24/09/2020

Greice Taraco Pacheco  
 Auxiliar Administrativo

Torna-se sem efeito o carimbo acima. Retorne ao H.M.S.T. Em: 24/09/2020.

Greice Taraco Pacheco  
 Auxiliar Administrativo

Anexei os fols 13 a 16 contendo o novo Termo de Referência atendendo os questionamentos da solicitante.

Do setor de Licitação para Trâmites.

Em 29/09/2020

Giovanna Figueiredo Pires  
 Diretora Geral - HMST  
 Matrícula: 22

Após voltarmos.  
 Em 04/set/2020

Flávia Ribeiro  
 Diretora Municipal de Administração  
 Matrícula: 072

JUNTEI A FOLHA Nº 17

EM 30/09/2020

Assinatura

ASSINATURA DO FUNCIONÁRIO

Em tempo: Anexei o processo licit. nº 3682/2020 para agui-



/08/2020

Gmail - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO\_ (RJ) Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - PR/43/2020 -

Secretaria de Administração &lt;admlicitriopreto@gmail.com&gt;



# PEDIDO DE ESCLARECIMENTO\_ (RJ) Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - PR/43/2020 -

24/08/2020

5 mensagens

17 de agosto de 2020 15:15

LG BR Licitacao Liquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com>  
Para: "admlicitriopreto@gmail.com" <admlicitriopreto@gmail.com>

Cc: Richardson Teixeira <Richardson.Teixeira@linde.com>, Cristina Henriques <Cristina.Henriques@linde.com>, Rodrigo Paciello <rodrigo.paciello@linde.com>, LG BR Licitacao Liquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com>

Prezado (a) pregoeiro (a), boa tarde!

Referente aos itens citados: Qual é a capacidade dos cilindros para os itens 2, 3, 4 e 5, listados abaixo?

Os cilindros serão fornecidos em comodato ou os mesmos pertencem ao órgão e será realizada apenas o enchimento, para os itens 2, 3, 4 e 5? Caso os cilindros sejam fornecidos em regime de comodato, qual a quantidade de cilindros a ser fornecida para cada item licitado?

## 8- ORIENTAÇÕES PARA O FORNECIMENTO DE GASES MEDICINAIS

8.1 - Que o Contratado forneça oxigênio líquido (em tanque), óxido nítrico em cilindro, oxigênio gasoso em cilindro.

8.2 - Oxigênio Medicinal (em cilindro de alumínio portátil, capacidade de 1m³, com alça de transporte, válvula, regulador, manômetro e fluxômetro integrados) com registro na ANVISA.  
- Deverá o contratado fornecer sem custos a manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos, incluindo peças de reposição originais e mão de obra especializada;  
- treinamento para os usuários;  
- testes das condições de operação;  
- Check list de qualidade e certificados de calibração, e  
- Registro do dispositivo (válvula integrada), junto ao MS - ANVISA.

8.3 - Que o contratado forneça equipamentos necessários para o fornecimento de oxigênio para toda a demanda hospitalar em regime de comodato equipamento, para armazenamento de oxigênio, 20 (vinte) cilindros para oxigênio e 06 (seis) cilindros portáteis com capacidade de 1m³, com alça de transporte, e ainda, forneça e instale Central Reserva de oxigênio.

## ANEXO I RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	51000,000	M³	Oxigênio líquido caminhão tanque (01-04-0011)		4,0500	206.550,0000
2	507,000	M³	Az comprimido (01-04-0012)		24,8000	12.573,6000
3	4188,000	M³	Oxigênio gasoso (01-04-0013)		25,1900	105.495,7200
4	258,000	KG	Óxido nítrico (01-04-0014)		66,6700	17.200,8600
5	420,000	M³	Oxigênio medicinal em cilindro portátil de 1 m³ (01-04-0017)		88,3800	37.119,6000
(Valores expressos em Reais R\$)					<b>Total Máximo Geral:</b>	<b>378.939,7800</b>

Qualquer dúvida estou à disposição.

Atenciosamente,

Amanda Silva

Assistente Sr. Administrativo - Licitação  
White Martins Gases Industriais Ltda.  
amanda.silva@linde.com  
Telefone +55 (21) 3279 Ext. 9079



Making our world  
more productive

Pense no meio ambiente antes de imprimir este e-mail.

The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software...

Please find the data protection notices of EU based Linde Group companies on this website: [dataprotection.linde.com](http://dataprotection.linde.com)

PM São José do Vale do Rio Preto.zip  
1798K

Secretaria de Administração <[admlicitriopreto@gmail.com](mailto:admlicitriopreto@gmail.com)>

Para: LG BR Licitação Líquido Centro <[LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com](mailto:LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com)>

18 de agosto de 2020 15:36

Boa tarde!

O pedido foi enviado a Secretaria solicitante para esclarecimentos.

A disposição,

Att,

Flaviana

Em seg., 17 de ago. de 2020 às 15:15, LG BR Licitação Líquido Centro <[LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com](mailto:LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com)> escreveu:

**Prezado (a) pregoeiro (a), boa tarde!**

Referente aos itens citados: Qual é a capacidade dos cilindros para os itens 2, 3, 4 e 5, listados abaixo?

Os cilindros serão fornecidos em comodato ou os mesmos pertencem ao órgão e será realizada apenas o enchimento, para os itens 2, 3, 4 e 5? Caso os cilindros sejam fornecidos em regime de comodato, qual a quantidade de cilindros a ser fornecida para cada item licitado?

#### 8- ORIENTAÇÕES PARA O FORNECIMENTO DE GASES MEDICINAIS

8.1 – Que o Contratado forneça oxigênio líquido (em tanque), óxido nítrico em cilindro, oxigênio gasoso em cilindro.

8.2 – Oxigênio Medicinal (em cilindro de alumínio portátil, capacidade de 1m³, com alça de transporte, válvula, regulador, manômetro e fluxômetro integrados) com registro na ANVISA.

- Deverá o contratado fornecer sem custos a manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos, incluindo peças de reposição originais e mão de obra especializada;
- treinamento para os usuários;
- testes das condições de operação;
- Check list de qualidade e certificados de calibração, e
- Registro do dispositivo (válvula integrada), junto ao MS – ANVISA.

8.3 – Que o contratado forneça equipamentos necessários para o fornecimento de oxigênio para toda a demanda hospitalar em regime de comodato equipamento, para armazenamento de oxigênio, 20 (vinte) cilindros para oxigênio e 06 (seis) cilindros portáteis com capacidade de 1m³, com alça de transporte, e ainda, forneça e instale Central Reserva de oxigênio.



**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

05  
①

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	51000,000	M³	Oxigênio líquido caminhão tanque (01-04-0011)		4,0500	206.550,0000
2	507,000	M³	Ar comprimido (01-04-0012)		24,8000	12.573,6000
3	4188,000	M³	Oxigênio gasoso (01-04-0013)		25,1900	105.495,7200
4	258,000	KG	Óxido nítrico (01-04-0014)		66,6700	17.200,8600
5	420,000	M³	Oxigênio medicinal em cilindro portátil de 1 m³ (01-04-0017)		88,3800	37.119,6000
(Valores expressos em Reais R\$)					<b>Total Máximo Geral:</b>	<b>378.939,7800</b>

Qualquer dúvida estou à disposição.

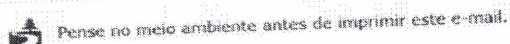
Atenciosamente,

Amanda Silva

Assistente Sr. Administrativo - Licitação  
White Martins Gases Industriais Ltda.  
amanda.silva@linde.com  
Telefone +55 (21) 3279 Ext. 9079



Making our world more productive



Pense no meio ambiente antes de imprimir este e-mail.

The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software...

Please find the data protection notices of EU based Linde Group companies on this website: [dataprotection.linde.com](http://dataprotection.linde.com)

Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - RJ  
Secretaria de Administração  
Telefone: (024) 2224 1552  
Email Licitações: [admlicitriopreto@gmail.com](mailto:admlicitriopreto@gmail.com)

19 de agosto de 2020 07:58

LG BR Licitação Líquido Centro <[LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com](mailto:LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com)>

Para: Secretaria de Administração <[admlicitriopreto@gmail.com](mailto:admlicitriopreto@gmail.com)>

Cc: LG BR Licitação Líquido Centro <[LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com](mailto:LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com)>, Rodrigo Paciello <[rodrigo.paciello@linde.com](mailto:rodrigo.paciello@linde.com)>, Cristina Henriques <[Cristina.Henriques@linde.com](mailto:Cristina.Henriques@linde.com)>, Richardson Teixeira <[Richardson.Teixeira@linde.com](mailto:Richardson.Teixeira@linde.com)>

Em tempo,

Segue abaixo outros questionamentos,

Edital cita que será necessário o fornecimento de 20 cilindros para o oxigênio e 06 cilindros portáteis com a capacidade de 1 m³. Por este motivo questiono, neste caso os 20 cilindros citados é referente ao item 2?



## 8- ORIENTAÇÕES PARA O FORNECIMENTO DE GASES MEDICINAIS

8.1 - Que o Contratado forneça oxigênio líquido (em tanque), óxido nítrico em cilindro, oxigênio gasoso em cilindro.

8.2 - Oxigênio Medicinal (em cilindro de alumínio portátil, capacidade de 1m³, com alça de transporte, válvula, regulador, manômetro e fluxômetro integrados) com registro na ANVISA.  
- Deverá o contratado fornecer sem custos a manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos, incluindo peças de reposição originais e mão de obra especializada;  
- treinamento para os usuários;  
- testes das condições de operação;  
- Check list de qualidade e certificados de calibração, e  
- Registro do dispositivo (válvula integrada), junto ao MS - ANVISA.

8.3 - Que o contratado forneça equipamentos necessários para o fornecimento de oxigênio para toda a demanda hospitalar em regime de comodato equipamento, para armazenamento de oxigênio, 20 (vinte) cilindros para oxigênio e 06 (seis) cilindros portáteis com capacidade de 1m³, com alça de transporte, e ainda, forneça e instale Central Reserva de oxigênio.

O volume citado no termo de referência (print abaixo) está divergente do volume apresentado no ANEXO I - RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO. Qual o volume deverá ser considerado?

## ANEXO V - TERMO DE REFERENCIA

### INTRODUÇÃO

legislação federal.

Este Termo de Referência foi elaborado em cumprimento ao disposto na

### 1- DO OBJETO

Aquisição de gases industriais para atendimento no Hospital Maternidade Santa Theresinha e demais veículos (ambulância), com entrega de forma parcelada, pelo período de 12 (doze) meses, conforme descrito abaixo:

34.000 M³ de Oxigênio líquido caminhão tanque  
338 M³ de Ar Comprimido  
2.792 M³ de Oxigênio Gasoso  
172 Kg de Óxido Nítrico  
280 M³ de Oxigênio Medicinal em cilindro portátil de 1M³

## ANEXO I RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	51000,000	M³	Oxigênio líquido caminhão tanque (01-04-0011)		4,0500	206.550,0000
2	507,000	M³	Ar comprimido (01-04-0012)			
3	4188,000	M³	Oxigênio gasoso (01-04-0013)		24,8000	12.573,6000
4	258,000	KG	Óxido nítrico (01-04-0014)		25,1900	105.495,7200
5	420,000	M³	Oxigênio medicinal em cilindro portátil de 1 m³ (01-04-0017)		66,6700	17.200,8600
					88,3800	37.119,6000
(Valores expressos em Reais R\$)					Total Máximo Geral:	376.939,7800

Gentileza acusar o recebimento.

Qualquer dúvida estou à disposição.

Atenciosamente,

Amanda Silva

Assistente Sr. Administrativo - Licitação  
White Martins Gases Industriais Ltda.  
amanda.silva@linde.com  
Telefone +55 (21) 3279 Ext. 9079





Making our world  
more productive



Pense no meio ambiente antes de imprimir este e-mail.

*de*  
*✓*

**From:** Secretaria de Administração <admlicitriopreto@gmail.com>  
**Sent:** terça-feira, 18 de agosto de 2020 15:37  
**To:** LG BR Licitacao Liquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com>  
**Subject:** Re: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO\_ (RJ) Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - PR/43/2020 - 24/08/2020

\*\*\* Please note the message below originated on the Internet. Please use caution when replying or opening links or attachments. \*\*\*

Boa tarde!

O pedido foi enviado a Secretaria solicitante para esclarecimentos.

A disposição,

Att,

Flaviana

Em seg., 17 de ago. de 2020 às 15:15, LG BR Licitacao Liquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com> escreveu:

**Prezado (a) pregoeiro (a), boa tarde!**

Referente aos itens citados: Qual é a capacidade dos cilindros para os itens 2, 3, 4 e 5, listados abaixo?

Os cilindros serão fornecidos em comodato ou os mesmos pertencem ao órgão e será realizada apenas o enchimento, para os itens 2, 3, 4 e 5? Caso os cilindros sejam fornecidos em regime de comodato, qual a quantidade de cilindros a ser fornecida para cada item licitado?

#### 8- ORIENTAÇÕES PARA O FORNECIMENTO DE GASES MEDICINAIS

8.1 - Que o Contratado forneça oxigênio líquido (em tanque), óxido nitroso em cilindro, oxigênio gasoso em cilindro.

8.2 - Oxigênio Medicinal (em cilindro de alumínio portátil, capacidade de 1m³, com alça de transporte, válvula, regulador, manômetro e fluxômetro integrados) com registro na ANVISA.

- Deverá o contratado fornecer sem custos a manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos, incluindo peças de reposição originais e mão de obra especializada;
- treinamento para os usuários;
- testes das condições de operação;
- Check list de qualidade e certificados de calibração, e
- Registro do dispositivo (válvula integrada), junto ao MS - ANVISA.

8.3 - Que o contratado forneça equipamentos necessários para o fornecimento de oxigênio para toda a demanda hospitalar em regime de comodato equipamento, para armazenamento de oxigênio, 20 (vinte) cilindros para oxigênio e 06 (seis) cilindros portáteis com capacidade de 1m³, com alça de transporte, e ainda, forneça e instale Central Reserva de oxigênio.



## ANEXO I RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	51000,000	M³	Oxigênio líquido caminhão tanque (01-04-0011)		4,0500	206.550,0000
2	507,000	M³	Ar comprimido (01-04-0012)			
3	4188,000	M³	Oxigênio gasoso (01-04-0013)		24,8000	12.573,6000
4	258,000	KG	Oxido nitroso (01-04-0014)		25,1900	105.495,7200
5	420,000	M³	Oxigênio medicinal em cilindro portátil de 1 m³ (01-04-0017)		66,6700	17.200,8600
					88,3800	37.119,6000
(Valores expressos em Reais R\$)					Total Máximo Geral:	378.939,7800

Qualquer dúvida estou à disposição.

Atenciosamente,

Amanda Silva

Assistente Sr. Administrativo - Licitação  
White Martins Gases Industriais Ltda.  
amanda.silva@linde.com  
Telefone +55 (21) 3279 Ext. 9079



Pense no meio ambiente antes de imprimir este e-mail.

The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software...

Please find the data protection notices of EU based Linde Group companies on this website: [dataprotection.linde.com](http://dataprotection.linde.com)

Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - RJ

Secretaria de Administração

Telefone: (024) 2224 1552

Email Licitações: [admlicitriopreto@gmail.com](mailto:admlicitriopreto@gmail.com)

The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software...

Please find the data protection notices of EU based Linde Group companies on this website: [dataprotection.linde.com](http://dataprotection.linde.com)

Secretaria de Administração <[admlicitriopreto@gmail.com](mailto:admlicitriopreto@gmail.com)>

Para: Secretaria Municipal de Saúde São José do Vale do Rio Preto <[saojosesaude@gmail.com](mailto:saojosesaude@gmail.com)>, SEC SAUDE SJVRIOPRETO <[adm.secsaude@gmail.com](mailto:adm.secsaude@gmail.com)>, 19 de agosto de 2020 08:07

----- Forwarded message -----  
De: LG BR Licitação Líquido Centro <[LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com](mailto:LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com)>  
Date: qua., 19 de ago. de 2020 às 07:58

Subject: RE: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO\_ (RJ) Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - PR/43/2020 - 24/08/2020

To: Secretaria de Administração <admlicitripreto@gmail.com>

Cc: LG BR Licitação Líquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com>, Rodrigo Paciello <rodrigo.paciello@linde.com>, Cristina Henriques <Cristina.Henriques@linde.com>, Richardson Teixeira <Richardson.Teixeira@linde.com>

Em tempo,

Segue abaixo outros questionamentos,

Edital cita que será necessário o fornecimento de 20 cilindros para o oxigênio e 06 cilindros portáteis com a capacidade de 1 m³. Por este motivo questiono, neste caso os 20 cilindros citados é referente ao item 2?

#### 8- ORIENTAÇÕES PARA O FORNECIMENTO DE GASES MEDICINAIS

8.1 – Que o Contratado forneça oxigênio líquido (em tanque), óxido nitroso em cilindro, oxigênio gasoso em cilindro.

8.2 - Oxigênio Medicinal (em cilindro de alumínio portátil, capacidade de 1m³, com alça de transporte, válvula, regulador, manômetro e fluxômetro integrados) com registro na ANVISA.

- Deverá o contratado fornecer sem custos a manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos, incluindo peças de reposição originais e mão de obra especializada;

- treinamento para os usuários;

- testes das condições de operação;

- Check list de qualidade e certificados de calibração, e

- Registro do dispositivo (válvula integrada), junto ao MS – ANVISA.

8.3 – Que o contratado forneça equipamentos necessários para o fornecimento de oxigênio para toda a demanda hospitalar em regime de comodato equipamento, para armazenamento de oxigênio, 20 (vinte) cilindros para oxigênio e 06 (seis) cilindros portáteis com capacidade de 1m³, com alça de transporte, e ainda, forneça e instale Central Reserva de oxigênio.

O volume citado no termo de referência (print abaixo) está divergente do volume apresentado no ANEXO I – RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO. Qual o volume deverá ser considerado?

#### ANEXO V - TERMO DE REFERENCIA

##### INTRODUÇÃO

Este Termo de Referência foi elaborado em cumprimento ao disposto na legislação federal.

##### 1- DO OBJETO

Aquisição de gases industriais para atendimento no Hospital Maternidade Santa Theresinha e demais veículos (ambulância), com entrega de forma parcelada, pelo período de 12 (doze) meses, conforme descrito abaixo:

34.000	M³ de Oxigênio líquido caminhão tanque
338	M³ de Ar Comprimido
2.792	M³ de Oxigênio Gasoso
172	Kg de Óxido Nitroso
280	M³ de Oxigênio Medicinal em cilindro portátil de 1M³

#### ANEXO I RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	51000,000	M³	Oxigênio líquido caminhão tanque (01-04-0011)		4,0500	206.550,0000
2	507,000	M³	Ar comprimido (01-04-0012)		24,8000	12.573,6000
3	4188,000	M³	Oxigênio gasoso (01-04-0013)		25,1900	105.495,7200
4	258,000	KG	Óxido nitroso (01-04-0014)		66,6700	17.200,8600
5	420,000	M³	Oxigênio medicinal em cilindro portátil de 1 m³ (01-04-0017)		88,3800	37.119,6000

(Valores expressos em Reais R\$)					Total Máximo Geral:	378.939,7800
----------------------------------	--	--	--	--	---------------------	--------------

Gentileza acusar o recebimento.



Qualquer dúvida estou à disposição.

Atenciosamente,

Amanda Silva

Assistente Sr. Administrativo - Licitação  
White Martins Gases Industriais Ltda.  
amanda.silva@linde.com  
Telefone +55 (21) 3279 Ext. 9079



Pense no meio ambiente antes de imprimir este e-mail.

**From:** Secretaria de Administração <admlicitriopreto@gmail.com>  
**Sent:** terça-feira, 18 de agosto de 2020 15:37  
**To:** LG BR Licitação Líquido Centro <LG.BR.Licitação.Líquido.Centro@linde.com>  
**Subject:** Re: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO\_ (RJ) Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - PR/43/2020 - 24/08/2020

\*\*\* Please note the message below originated on the Internet. Please use caution when replying or opening links or attachments. \*\*\*

Boa tarde!

O pedido foi enviado a Secretaria solicitante para esclarecimentos.

A disposição,

Att,

Flaviana

Em seg., 17 de ago. de 2020 às 15:15, LG BR Licitação Líquido Centro <LG.BR.Licitação.Líquido.Centro@linde.com> escreveu:

**Prezado (a) pregoeiro (a), boa tarde!**

Referente aos itens citados: Qual é a capacidade dos cilindros para os itens 2, 3, 4 e 5, listados abaixo?

Os cilindros serão fornecidos em comodato ou os mesmos pertencem ao órgão e será realizada apenas o enchimento, para os itens 2, 3, 4 e 5? Caso os cilindros sejam fornecidos em regime de comodato, qual a quantidade de cilindros a ser fornecida para cada item licitado?

#### **8- ORIENTAÇÕES PARA O FORNECIMENTO DE GASES MEDICINAIS**

**8.1 –** Que o Contratado forneça oxigênio líquido (em tanque), óxido nitroso em cilindro, oxigênio gasoso em cilindro.

**8.2 –** Oxigênio Medicinal (em cilindro de alumínio portátil, capacidade de 1m³, com alça de transporte, válvula, regulador, manômetro e fluxômetro integrados) com registro na ANVISA.

- Deverá o contratado fornecer sem custos a manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos, incluindo peças de reposição originais e mão de obra especializada;
- treinamento para os usuários;
- testes das condições de operação;
- Check list de qualidade e certificados de calibração, e
- Registro do dispositivo (válvula integrada), junto ao MS – ANVISA.

**8.3 –** Que o contratado forneça equipamentos necessários para o fornecimento de oxigênio para toda a demanda hospitalar em regime de comodato equipamento, para armazenamento de oxigênio, 20 (vinte) cilindros para oxigênio e 06 (seis) cilindros portáteis com capacidade de 1m³, com alça de transporte, e ainda, forneça e instale Central Reserva de oxigênio.

## ANEXO I

### RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

08

C

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	51000,000	M³	Oxigênio líquido caminhão tanque (01-04-0011)		4,0500	206.550,0000
2	507,000	M³	Ar comprimido (01-04-0012)		24,8000	12.573,6000
3	4188,000	M³	Oxigênio gasoso (01-04-0013)		25,1900	105.495,7200
4	258,000	KG	Oxido nitroso (01-04-0014)		66,6700	17.200,8600
5	420,000	M³	Oxigênio medicinal em cilindro portátil de 1 m³ (01-04-0017)		88,3800	37.119,6000
(Valores expressos em Reais R\$)					<b>Total Máximo Geral:</b>	<b>378.939,7800</b>

Qualquer dúvida estou à disposição.

Atenciosamente,

Amanda Silva

Assistente Sr. Administrativo - Licitação  
White Martins Gases Industriais Ltda.  
amanda.silva@linde.com  
Telefone +55 (21) 3279 Ext. 9079



Making our world more productive



Pense no meio ambiente antes de imprimir este e-mail.

The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software...

Please find the data protection notices of EU based Linde Group companies on this website: [dataprotection.linde.com](http://dataprotection.linde.com)

Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - RJ

Secretaria de Administração

Telefone: (024) 2224 1552

Email Licitações: [admlicitriopreto@gmail.com](mailto:admlicitriopreto@gmail.com)

The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software...

Please find the data protection notices of EU based Linde Group companies on this website: [dataprotection.linde.com](http://dataprotection.linde.com)

Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - RJ  
Secretaria de Administração  
Telefone: (024) 2224 1552  
Email Licitações: [admlicitriopreto@gmail.com](mailto:admlicitriopreto@gmail.com)

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>  
Para: [admlicitriopreto@gmail.com](mailto:admlicitriopreto@gmail.com)

19 de agosto de 2020 08:08

9/10



**Caixa de entrada do destinatário cheia**

A mensagem não foi entregue a **saude@sjvriopreto.rj.gov.br**.  
A Caixa de entrada do destinatário está cheia ou está  
recebendo muitos e-mails no momento.

A resposta do servidor remoto foi:

550 Mailbox is full / Blocks limit exceeded / Inode limit exceeded

Final-Recipient: rfc822; saude@sjvriopreto.rj.gov.br

Action: failed

Status: 5.0.0

Remote-MTA: dns; sjvriopreto.rj.gov.br. (187.44.85.131, the server for the  
domain sjvriopreto.rj.gov.br.)

Diagnostic-Code: smtp; 550 Mailbox is full / Blocks limit exceeded / Inode limit exceeded

Last-Attempt-Date: Wed, 19 Aug 2020 04:08:21 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: "Secretaria de Administração" <admlicitriopreto@gmail.com>

To: "Secretaria Municipal de Saúde São José do Vale do Rio Preto" <saojosesaude@gmail.com>, SEC SAUDE SJVRIOPRETO <adm.secsaude@gmail.com>,  
saude@sjvriopreto.rj.gov.br

Cc:

Bcc:

Date: Wed, 19 Aug 2020 08:07:21 -0300

Subject: Fwd: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO\_ (RJ) Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - PR/43/2020 - 24/08/2020

----- Message truncated -----



Secretaria de Administração &lt;admlicitriopreto@gmail.com&gt;

**PEDIDO DE ESCLARECIMENTO\_ (RJ) Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - PR/43/2020 - 24/08/2020**

Secretaria de Administração <admlicitriopreto@gmail.com>  
Para: LG BR Licitacao Liquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com>

28 de agosto de 2020 14:09

Boa Tarde!!!

Recebi nesta data o processo com os questionamentos feitos por essa empresa. Segue o despacho da Sra. Diretora Geral do HMST: " Considerando o cenário epidemiológico da COVID-19 foi solicitado o acréscimo de 50% (cinquenta por cento) de todos os itens, visando atender a crescente demanda dos pacientes. Informamos que os cilindros são ofertados no sistema de comodato e serão abastecidos de acordo com o consumo para os itens 2, 3, 4 e 5. Sobre a capacidade dos cilindros e de acordo com o Termo de Referência, a capacidade dos cilindros será distribuída em 10 (dez) cilindros de 10m³ e 10 (dez) cilindros de 10m³ necessários ao acondicionamento de oxigênio gasoso medicinal e 13 (treze) cilindros de reserva necessários ao condicionamento do oxigênio gasoso." A divergência existente entre o volume do Termo de Referência e do Anexo I será corrigida.

Com exceção da última frase, a resposta foi dada pela Diretora Geral do HMST, por isso, não sei se atende na íntegra os questionamentos dessa empresa. Se preciso, por favor, entrar em contato novamente.

A disposição para quaisquer esclarecimentos,

Att,

Flaviana

[Texto das mensagens anteriores oculto]







Secretaria de Administração <admlicitriopreto@gmail.com>

PEDIDO DE ESCLARECIMENTO\_ (RJ) Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - PR/43/2020 - 24/08/2020

4 de setembro de 2020 10:50

LG BR Licitação Líquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com>  
Para: "admlicitriopreto@gmail.com" <admlicitriopreto@gmail.com>  
Cc: LG BR Licitação Líquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com>

Prezado (a) pregoeiro (a), bom dia!

Qual a capacidade dos itens 2, 3 e 4?

ANEXO I  
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	51000,000	M³	Oxigênio líquido caminhão tanque (01-04-0011)		4,0500	206.550,0000
2	507,000	M³	Ar comprimido (01-04-0012)		24,8000	12.573,6000
3	4188,000	M³	Oxigênio gasoso (01-04-0013)		25,1900	105.495,7200
4	258,000	KG	Óxido nítrico (01-04-0014)		66,6700	17.200,8600
5	420,000	M³	Oxigênio medicinal em cilindro portátil de 1 m³ (01-04-0017)		88,3800	37.119,6000
(Valores expressos em Reais R\$)					Total Máximo Geral:	378.939,7800

[Texto das mensagens anteriores oculto]  
[Texto das mensagens anteriores oculto]  
[Texto das mensagens anteriores oculto]







Secretaria de Administração &lt;admlicitriopreto@gmail.com&gt;

**PEDIDO DE ESCLARECIMENTO\_ (RJ) Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - PR/43/2020 - 24/08/2020**

Secretaria de Administração <admlicitriopreto@gmail.com>  
Para: LG BR Licitacao Liquidado Centro <LG.BR.Licitacao.Liquidado.Centro@linde.com>

4 de setembro de 2020 13:59

Boa tarde!!

Solicito por favor, que olhe o e-mail enviada por essa Secretaria, datado de 28/08/2020. Salvo melhor juízo, essa pergunta foi respondida pela Diretora do HMST.

Att,

Flaviana

[Texto das mensagens anteriores oculto]







Secretaria de Administração <admlicitriopreto@gmail.com>

**PEDIDO DE ESCLARECIMENTO\_ (RJ) Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - PR/43/2020 - 24/08/2020**

4 de setembro de 2020 14:01

LG BR Licitação Líquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com>  
Para: Secretaria de Administração <admlicitriopreto@gmail.com>  
Cc: LG BR Licitação Líquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com>

Vi que a resposta é referente ao O2 gasoso, e quanto ao Ar e ao Óxido Nitroso?

Qualquer dúvida estou à disposição.

Atenciosamente,

Amanda Silva

Assistente Sr. Administrativo - Licitação  
White Martins Gases Industriais Ltda.  
amanda.silva@linde.com  
Telefone +55 (21) 3279 Ext. 9079



Pense no meio ambiente antes de imprimir este e-mail.

**From:** Secretaria de Administração <admlicitriopreto@gmail.com>  
**Sent:** sexta-feira, 4 de setembro de 2020 13:59  
**To:** LG BR Licitação Líquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com>  
**Subject:** Re: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO\_ (RJ) Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - PR/43/2020 - 24/08/2020

\*\*\* Please note the message below originated on the Internet. Please use caution when replying or opening links or attachments. \*\*\*

Boa tarde!!

Solicito por favor, que olhe o e-mail enviada por essa Secretaria, datado de 28/08/2020. Salvo melhor juízo, essa pergunta foi respondida pela Diretora do HMST.

Att,

Flaviana

Em sex., 4 de set. de 2020 às 10:50, LG BR Licitação Líquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com> escreveu:

**Prezado (a) pregoeiro (a), bom dia!**

Qual a capacidade dos itens 2, 3 e 4?



## ANEXO I

### RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	51000,000	M³	Oxigênio líquido caminhão tanque (01-04-0011)		4,0500	206.550,0000
2	507,000	M³	Ar comprimido (01-04-0012)			
3	4168,000	M³	Oxigênio gasoso (01-04-0013)		24,6000	12.573,6000
4	258,000	KG	Óxido nítrico (01-04-0014)		25,1900	105.495,7200
5	420,000	M³	Oxigênio medicinal em cilindro portátil de 1 m³ (01-04-0017)		66,6700	17.200,8600
					68,3800	37.119,6000
(Valores expressos em Reais R\$)					Total Máximo Geral:	378.939,7800

Qualquer dúvida estou à disposição.

Atenciosamente,

Amanda Silva

Assistente Sr. Administrativo - Licitação  
White Martins Gases Industriais Ltda.  
amanda.silva@linde.com  
Telefone +55 (21) 3279 Ext. 9079



Making our world  
more productive



Pense no meio ambiente antes de imprimir este e-mail.

**From:** Secretaria de Administração <admlicitiopreto@gmail.com>

**Sent:** quarta-feira, 2 de setembro de 2020 13:48

**To:** LG BR Licitação Líquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com>

**Subject:** Re: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO\_ (RJ) Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - PR/43/2020 - 24/08/2020

\*\*\* Please note the message below originated on the Internet. Please use caution when replying or opening links or attachments. \*\*\*

Boa tarde!

A resposta enviada sanou todos os questionamentos?

Só após posso agendar nova data.

Att,

Flaviana

Em ter., 1 de set. de 2020 às 16:13, LG BR Licitação Líquido Centro <LG.BR.Licitacao.Liquido.Centro@linde.com> escreveu:

**Pezado (a) pregoeiro (a), boa tarde!**

O certame possui uma nova data de reabertura?

Qualquer dúvida estou à disposição.

Atenciosamente,

Amanda Silva

Assistente Sr. Administrativo - Licitação  
White Martins Gases Industriais Ltda.



ffs. 13

## TERMO DE REFERÊNCIA

### INTRODUÇÃO

Este Termo de Referência foi elaborado em cumprimento ao disposto na legislação federal.

### 1- DO OBJETO

Aquisição de gases medicinais para atendimento no Hospital Maternidade Santa Theresinha e demais veículos (ambulância), com entrega de forma parcelada, pelo período de 12 (doze) meses, conforme descrito abaixo:

34.000	M³ de Oxigênio líquido caminhão tanque
338	M³ de Ar Comprimido
2.792	M³ de Oxigênio Gasoso
172	Kg de Oxido Nitroso
280	M³ de Oxigênio Medicinal em cilindro portátil de 1M³

### 2-DA JUSTIFICATIVA

A realização de processo de licitação para aquisição deste objeto se justifica face ao interesse público de proporcionar melhor atendimento e saúde aos munícipes do município.

### 3- CLASSIFICAÇÃO DE BENS DE CONSUMO:

Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, do Decreto nº 3.555, de 2000, e do Decreto 5.450, de 2005.

### 4-DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO

Será vencedora a licitante que apresentar o MENOR VALOR GLOBAL.

### 5- DAS CONDIÇÕES E LOCAL DE ENTREGA

9





O objeto desta licitação deverá ser entregue parceladamente, mediante a expedição de solicitação de fornecimento pelo Setor Competente.

O abastecimento dos Gases Medicinais deverá seguir rigorosamente os prazos estabelecidos pela Secretaria de Saúde, exceto em casos emergenciais quando o suprimento deverá ser realizado em no máximo 06 (seis) horas, a partir da solicitação.

A entrega do objeto desta licitação deverá ser realizada no Hospital Maternidade Santa Theresinha situado à Rua Professora Maria Emília Esteves, 617 – Centro – Neste Município, respeitando-se os horários determinados pela administração do Hospital.

Todas as despesas de transporte, tributos, frete, carregamento, descarregamento, encargos trabalhistas e previdenciários e outros custos decorrentes direta e indiretamente do fornecimento do objeto desta licitação, correrão por conta exclusiva da licitante.

O fornecimento dos Gases Industriais se dará por meio da cessão gratuita de cilindros de armazenamento da CONTRATADA e/ou pelo abastecimento de cilindros da própria Secretaria de Saúde.

## 6- DO VALOR ESTIMADO

O valor estimado para a aquisição do objeto licitado constará na Planilha de Valores Referenciais a ser elaborado pelo setor de compras.

## 7- DADOS PARA A INSTALAÇÃO DA CENTRAL DE GASES

A VENCEDORA PELO CERTAME FORNECERÁ EM CESSÃO DE USO, SEM CUSTOS ADICIONAIS:

- 01 (um) **reservatório de oxigênio líquido medicinal** com volume compatível com o consumo mensal e acordado com a estrutura física de armazenagem.
- 60 (sessenta) **cilindros de (capacidade 50 litros/10m<sup>3</sup>)** necessários ao condicionamento de **Oxigênio gasoso Medicinal**.
- 13 (treze) **cilindros de reserva necessários ao condicionamento de oxigênio Gasoso**.
- 03 (três) cilindros para **óxido nitroso (43 litros/28kg<sup>3</sup>)**.
- Deverá o contratado fornecer sem custos a manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos, incluindo peças de reposição originais e mão de obra especializada;
- treinamento para os usuários;
- testes das condições de operação;
- Check list de qualidade e certificados de calibração, e
- Registro do dispositivo (válvula integrada), junto ao MS – ANVISA.

## 8- ORIENTAÇÕES PARA O FORNECIMENTO DE GASES MEDICINAIS





8.1 – Que o Contratado forneça oxigênio líquido (em tanque), óxido nitroso em cilindro, oxigênio gasoso em cilindro.

8.2 - Oxigênio Medicinal (em cilindro de alumínio portátil, capacidade de 1m<sup>3</sup>, com alça de transporte, válvula, regulador, manômetro e fluxômetro integrados) com registro na ANVISA.

8.3 – Que o contratado forneça equipamentos necessários para o fornecimento de oxigênio para toda a demanda hospitalar em regime de comodato equipamento, para armazenamento de oxigênio, cilindros para oxigênio, forneça e instale Central Reserva de oxigênio e o tanque.

8.4 – Providenciar projetos completos, incluindo desenhos da situação das instalações, contendo informações sobre localização dos equipamentos, instalações elétricas;

- Recolhimento e ART junto ao CREA dos serviços realizados;
  - Responsabilizar-se pelo transporte horizontal e vertical de todos os equipamentos, até o local da instalação dos mesmos;
  - Interligação de todos os equipamentos descritos as redes de distribuição existentes, sendo que a interligação deverá ser realizada em trecho de tubulação cujo diâmetro seja suficiente ao perfeito suprimento dos gases, mantendo as capacidades de fluxo e vazão atuais. As tubulações deverão ser executadas em tubo de cobre, sem costura, hidrolar, classe A, limpas e tratadas previamente para uso com oxigênio, padronizadas pela ABNT (NBR 12188), fixadas com suporte de metal, confeccionadas para esta finalidade, devidamente tratados e em intervalos definidos conforme norma ABNT NBR 12188, ficando ainda, sob a responsabilidade da Contratada a limpeza.
  - Teste de pressão e estanqueidade do sistema observando aspectos de segurança necessários.
  - Partida dos sistemas.
  - Garantia permanente dos serviços executados (mão de obra e peças).
  - Treinamento junto ao pessoal da contratante que irá operar os equipamentos.
  - Realizar as visitas de manutenção preventivas e corretivas, sem ônus para a contratante.
  - Assistência obrigatória para atendimento 24 (vinte e quatro) horas durante todos os dias da semana.
  - A empresa deve possuir AFE (autorização de funcionamento) da ANVISA válido.
  - A empresa deve possuir o responsável técnico farmacêutico inscrito no Conselho de sua Jurisdição.
- Todos os produtos e itens devem possuir registro na ANVISA (quando for o caso) e atender a todas as normas Legais Vigentes no País.

## DA ENTREGA E FORNECIMENTO

**Instalação inicial dos Equipamentos: 45 dias** - O prazo máximo para a instalação do tanque de oxigênio líquido na unidade hospitalar é de 45 (quarenta e cinco) dias haja vista a não possibilidade da interrupção do fornecimento aos pacientes internados. Até a instalação da central de oxigênio a empresa vencedora do certame deverá manter a instituição com oxigênio gasoso armazenado em cilindros ou outro mecanismo de fornecimento.





## 9. CONTROLE DA EXECUÇÃO

9.1 A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da fornecedora, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em co-responsabilidade da Administração do Hospital Maternidade Santa Theresinha ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

9.2 Fica designado o servidor, **ABELARDO LEANDRO PEREIRA GOMES**, matrícula 5562, Gestor do Contrato.

São José do Vale do Rio Preto, 21 de Setembro de 2020.

  
**RAFAELLA TEIXEIRA RAMPINI**  
Secretária Municipal de Saúde

2. CONTROLE DA EXECUÇÃO

2.1. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da contratada, inclusive perante os cartos, por quaisquer irregularidades, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, no momento da entrega, não implica em co-responsabilidade da Administração do Hospital Maternidade Santa Tereza em relação ao fato de 5.666, de 1993.

2.2. Fica designado o servidor, ABELARDO LEANDRO PEREIRA GOMES, matrícula 5552, Gestor do Contrato.

São José do Vale do Rio Preto, 21 de Setembro de 2020

RAFAELA TEIXEIRA RIBEIRO  
Secretaria Municipal de Saúde



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO

FOLHA PARA INFORMAÇÕES

ANEXADA AO PROCESSO

5491 / 2020

NÚMERO

ANO

FOLHA Nº. 17

RÚBRICA DO FUNCIONÁRIO

30/09/20  
[Rubricado]

A Diretoria de Adm.  
Em 30/09/20

[Assinatura]

Desapensei o presente pro  
ano do de nº 3682/2020  
Em 01/09/2020

Flaviana Medeiros Lameira Ribeiro  
Diretora de Administração Geral da  
Secretaria Municipal de Administração  
Matrícula: 072

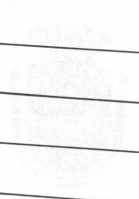
Apensei ao processo nº  
3682/2020

Em 14/10/2020

Flaviana Medeiros Lameira Ribeiro  
Diretora de Administração Geral da  
Secretaria Municipal de Administração  
Matrícula: 072



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO VALE DO RIO PRETO  
FOLHA PARA INTERMEDIÁRIOS



JUNTEI A FOLHA Nº \_\_\_\_\_

EM: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

ASSINATURA DO FUNCIONÁRIO