

PRODUTO

**AR Comprimido**

Página: 6/8

Versão: 1.0

<b>Oxigênio Comprimido (7782-44-7)</b>	
Persistência e degradabilidade	Não há dados disponíveis.

## 12.3. Potencial bioacumulativo

<b>AR Comprimido (132259-10-0)</b>	
Log Pow	Não é aplicável para gases inorgânicos.
Log Kow	Não é aplicável para misturas de gás.
Potencial bioacumulativo	Não há dados disponíveis.

<b>Nitrogênio Comprimido (7727-37-9)</b>	
Log Pow	Não é aplicável para gases inorgânicos.
Log Kow	Não é aplicável para misturas de gás.
Potencial bioacumulativo	Não há dados disponíveis.

<b>Oxigênio Comprimido (7782-44-7)</b>	
Log Pow	Não é aplicável para gases inorgânicos.
Log Kow	Não é aplicável para misturas de gás.
Potencial bioacumulativo	Não há dados disponíveis.

## 12.4. Mobilidade no solo

<b>AR Comprimido (132259-10-0)</b>	
Ecologia - solo	Em virtude de sua alta volatilidade, é improvável que o produto cause poluição do solo ou água. A separação no solo é improvável.

<b>Nitrogênio Comprimido (7727-37-9)</b>	
Ecologia - solo	Em virtude de sua alta volatilidade, é improvável que o produto cause poluição do solo ou água. A separação no solo é improvável.

<b>Oxigênio Comprimido (7782-44-7)</b>	
Ecologia - solo	Em virtude de sua alta volatilidade, é improvável que o produto cause poluição do solo ou água. A separação no solo é improvável.

## 12.5. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos	: Efeitos desconhecidos deste produto.
<b>Efeito sobre o aquecimento global</b>	: Efeitos desconhecidos deste produto.
<b>Efeitos sobre a camada de ozônio</b>	: Nenhum.
<b>Comentário GWPmix</b>	: Não são conhecidos efeitos deste produto

**13. Considerações sobre destinação final**

<b>Métodos de tratamento de resíduos</b>	: Contacte o fornecedor, caso necessite de orientação. Não descarregue em qualquer lugar, onde o seu acúmulo possa ser perigoso. Assegurar que os níveis de emissão dos regulamentos locais ou licenças de operar não sejam ultrapassados. Ver o Código EIGA de Práticas Doc.30 "Descarte de Gases", pode ser obtido por download de <a href="http://www.eiga.eu">http://www.eiga.eu</a> para melhor orientação sobre adequados métodos de descarte. Devolver o produto não utilizado no cilindro original ao fornecedor.
<b>Recomendações de despejo de águas residuais</b>	: O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
<b>Recomendações de disposição de produtos/embalagens</b>	: O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
<b>Informações adicionais</b>	: Informações suplementares. Não reutilizar recipientes vazios.

**14. Informações sobre transporte**

## 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

**Transporte terrestre** *Agência Nacional de Transporte Terrestre, Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 - Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.*

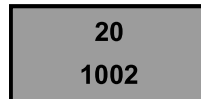
<b>Nº ONU(RES 5232)</b>	: 1002
<b>Nome apropriado para embarque(RES 5232)</b>	: AR, COMPRIMIDO

**PRODUTO**
**AR Comprimido**
**Página: 7/8**

Versão: 1.0

**Classe (RES 5232)** : 2.2 - Gases não-inflamáveis, não-tóxicos  
**Número de Risco (Res 5232)** : 20 - Gás asfixiante ou gás sem risco subsidiário

**Rótulos de perigo (Res 5232)**

**Painel de Segurança**

**Transporte marítimo**

**Nº ONU (IMDG)** : 1002  
**Nome apropriado para embarque (IMDG)** : AIR, COMPRESSED (Nitrogen, Oxygen)  
**Classe (IMDG)** : 2 - Gases  
**Risco subsidiário (IMDG)** : 2.1 - Flammable gases ,8 - Corrosive substances,5.1 - Oxidizing substances  
**EmS-No. (Fogo)** : F-C - FIRE SCHEDULE Charlie - NON-FLAMMABLE GASES  
**EmS-No. (Derramamento)** : S-V - SPILLAGE SCHEDULE Victor - GASES (NON-FLAMMABLE, NON-TOXIC)  
**Poluente marinho (IMDG)** : Sim  
**Provisão especial (IMDG)** : 23,274,228

**Transporte aéreo**

**Nº ONU (IATA)** : 1002  
**Nome apropriado para embarque (IATA)** : Air, compressed (Nitrogen, Oxygen)  
**Classe (IATA)** : 2  
**Riscos subsidiários (IATA)** : 2.1 - Flammable gases,8 - Corrosive substances,5.1 - Oxidizing substances  
**Provisão especial (IATA)** : A1,A2,A52

14.2 Outras informações

**Precauções especiais para o transporte** : Evite transportar em veículos onde o espaço da carga não está separado da cabine do motorista,Assegure-se de que o motorista do carro esteja consciente dos potenciais de perigo da carga, e que saiba o que fazer em caso de acidente ou de uma emergência,Antes de transportar contêineres de produto:Assegure ventilação adequada,Assegure-se que os contêineres sejam firmemente amarrados,Assegure-se que a válvula do cilindro esteja fechada, não vazando,Assegure-se que a tampa ou plugue de descarga (quando existente) esteja adequadamente montado,Assegure-se que o dispositivo protetor da válvula (quando existente) esteja corretamente montado.

## 15. Informações sobre regulamentações

**Regulamentações locais do Brasil**

: Norma ABNT NBR 14725.  
 Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998 – Promulga a Convenção nº 170 da OIT, relativa à Segurança na Utilização de Produtos Químicos no Trabalho, assinada em Genebra, em 25 de junho de 1990.  
 Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora nº 26  
 Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 - Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.

## 16. Outras informações

ESCRITÓRIOS REGIONAIS		
ESTADO	CIDADE	TELEFONE
Bahia	Aratu	(71) 3296 8250

CENTROS DE PRODUÇÃO	
UNIDADE	TELEFONE
Araucária (PR)	(41) 3116-2700

PRODUTO

**AR Comprimido**

Página: 8/8

Versão: 1.0

Espírito Santo	Vitória	(27) 3016-2700	Belford Roxo (RJ)	(21) 2662 2363
Goiás	Aparecida de Goiânia	(62) 4017 2770	Cumbica (SP)	(11) 2085 4000
Minas Gerais	Contagem	(31) 3119 9200	Jundiaí (SP)	(11) 4531-7800
Paraná	Curitiba	(41) 3386 8000	Oxicap (SP)	(11) 4549 9300
Pernambuco	Recife	(81) 3518 5800	Paulínia (SP)	(19) 3844 9010
Rio de Janeiro	Rio de Janeiro	(21) 2662 2363	S. José Campos (SP)	(12) 3906 5000
Rio Grande do Sul	Canoas	(51) 3462 4300	Suzano (SP)	(11) 4745 8725
São Paulo	Campinas	(19) 3781 3000		
São Paulo	São Paulo	(11) 2948 9800		
São Paulo	Sertãozinho	(16) 3946 8310		

**Abreviaturas e acrônimos**

- : ATE - Acute Toxicity Estimate  
CLP - Classification Labelling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008  
REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006  
EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
CAS# - Chemical Abstract Service number  
PPE - Personal Protection Equipment  
LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population  
RMM - Risk Management Measures  
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative  
STOT- SE : Specific Target Organ Toxicity - Single Exposure  
CSA - Chemical Safety Assessment  
EN - European Standard  
UN - United Nations  
ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road  
IATA - International Air Transport Association  
IMDG code - International Maritime Dangerous Goods  
RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail  
WGK - Water Hazard Class  
STOT - RE : Specific Target Organ Toxicity - Repeated Exposure

FISPQ AIR LIQUIDE

*Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.*

PRODUTO

**OXIGÊNIO COMPRIMIDO, LASAL 2003, OXIGÊNIO  
MEDICINAL,ALOX**

Página: 1/9

Versão: 1.0

**1. Identificação do Produto e da Empresa**

## 1.1. Identificação do produto

Nome comercial : **OXIGÊNIO COMPRIMIDO, LASAL 2003, OXIGÊNIO MEDICINAL,ALOX**  
 Código do produto : 23017  
 Uso recomendado : Industrial e Medicinal

## 1.2. Identificação da Empresa

AIR LIQUIDE BRASIL LTDA  
 Av. Morumbi, 8234 - 3º Andar - Santo Amaro  
 04703-901 São Paulo  
 T (11) 5509-8300

**2. Identificação de perigos**

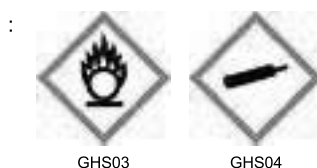
## 2.1. Classificação da substância ou mistura

**Classificação de acordo com GHS-BR (ABNT NBR 14725-2)**

Gases Oxidantes, Categoria 1

Gases sob pressão: Gás comprimido

## 2.2. Elementos apropriados de rotulagem

**GHS-BR rotulagem**
**Pictogramas de perigo (GHS-BR)**


GHS03

GHS04

**Palavra de advertência (GHS-BR)**

: Perigo

**Frases de perigo (GHS-BR)**

 : H270 - Pode provocar ou agravar um incêndio, oxidante  
 H280 - Contém gás sob pressão: pode explodir sob ação do calor

**Frases de precaução (GHS-BR)**

 : P220 - Mantenha/guarde afastado de roupa / ... / materiais combustíveis  
 P244 - Mantenha válvulas e conexões isentas de óleos e graxas  
 P370+P376 - Em caso de incêndio: contenha o vazamento se puder ser feito com segurança  
 P403 - Armazene em local bem ventilado.  
 P410+P403 - Mantenha ao abrigo da luz solar. Armazene em local bem ventilado

## 2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

**3. Composição e informações sobre os ingredientes**

## 3.1. Substância

Nome comercial : OXIGÊNIO COMPRIMIDO, LASAL 2003, OXIGÊNIO MEDICINAL,ALOX  
 nº CAS : 7782-44-7  
 Fórmula : O<sub>2</sub>

Nome	Identificação do produto	%
Oxigênio Comprimido (Principal constituinte)	(nº CAS) 7782-44-7	100

## 3.2. Mistura

Não aplicável

**4. Medidas de primeiros-socorros**

**Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos**

PRODUTO

**OXIGÊNIO COMPRIMIDO, LASAL 2003, OXIGÊNIO  
MEDICINAL, ALOX**  
Versão: 1.0

Página: 2/9

## 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Medidas gerais de primeiros-socorros** : Em caso de mal estar, consulte um médico.
- Medidas de primeiros-socorros após inalação** : Remova a vítima para área não contaminada usando aparelho de respiração autônoma. Mantenha a vítima aquecida e descansada. Chame um médico. Realize ressuscitação cardiopulmonar se a respiração cessar. Remover a vítima para área não contaminada. Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
- Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele** : Não são esperados efeitos adversos deste produto.
- Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos** : Não são esperados efeitos adversos deste produto.
- Medidas de primeiros-socorros após ingestão** : A ingestão não é considerada rota potencial de exposição.

## 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

- Sintomas/efeitos em caso de inalação** : Pode provocar sonolência ou vertigem.
- Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele** : Nenhum(a) em condições normais. O contato com o gás liquefeito pode causar queimaduras por congelamento.
- Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos** : Risco de lesões oculares graves.
- Sintomas/efeitos em caso de ingestão** : Nenhum(a) em condições normais.

## 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Notas ao médico** : Tratar sintomaticamente
- Outro conselho médico ou tratamento** : Nenhum.

**5. Medidas de combate a incêndio**

## 5.1. Meios de extinção

- Meios de extinção adequados** : Borriflar com água ou aplicar névoa. Pó químico seco, CO<sub>2</sub>, água pulverizada ou espuma comum. Inunde a área do incêndio com água e a distância.
- Meios de extinção inadequados** : Não use jatos d'água para extinguir. pó químico seco. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

## 5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

- Perigo de incêndio** : Contém gás sob pressão: pode explodir sob ação do calor. Pode provocar ou agravar um incêndio, oxidante. Em contato com materiais inflamáveis pode causar incêndio.
- Perigo de explosão** : Perigo de explosão sob a ação do calor. Explosivo quando misturado com matérias combustíveis.
- Reatividade** : Sem perigo de reatividade, além dos efeitos descritos nas sub-seções abaixo.

## 5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndio

- Medidas preventivas contra incêndios** : Manter afastado de materiais combustíveis.
- Instruções de combate a incêndios** : Não jogue água diretamente no ponto de vazamento ou nos dispositivos de segurança; pode ocorrer congelamento. Em caso de incêndio de grandes proporções: Abandone a área. Combata o incêndio à distância, devido ao risco de explosão. Combater o incêndio a uma distância segura e de um local protegido. Não permita a entrada de água nos recipientes, pode ocorrer reação violenta. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.
- Proteção durante o combate a incêndios** : Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória. Equipamento autônomo de respiração.
- Métodos específicos.** : Use medidas de controle de incêndio adequadas para o fogo circundante. A exposição ao fogo e irradiação de calor podem causar a ruptura de recipientes de gás. Resfrie recipientes em perigo com jatos d'água a partir de uma posição protegida. Evite que a água usada em casos de emergência entre no sistema de esgoto e de drenagem. Se possível, pare o fluxo do produto. Use água borrifada ou névoa para eliminar fumaça de fogo, caso possível. Afastar os contêineres de área do fogo, caso isto possa ser feito sem risco.
- Equipamento de proteção especial para bombeiros** : Roupas e equipamento protetor padrão (aparelho de respiração autônomo) para bombeiros. Padrão EN 469: Roupa protetora para bombeiros. Padrão - EN 659: Luvas protetoras para bombeiros.

PRODUTO

**OXIGÊNIO COMPRIMIDO, LASAL 2003, OXIGÊNIO  
MEDICINAL, ALOX**  
Versão: 1.0

Página: 3/9

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

**Medidas gerais** : Tente parar a liberação de fluxo. Evacuar a área. Monitorar a concentração de produto liberado. Use aparelho de auto respiração quando entrar na área, a menos que a atmosfera esteja segura. Eliminar fontes de ignição. Assegurar adequada ventilação de ar. Atue de acordo com o plano local de emergência. Fique em posição de barlavento. Não deixe entrar em contato com água. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

6.1.1. Para não-socorristas

**Equipamento de proteção** : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

**Procedimentos de emergência** : Não respirar o gás. Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

6.1.2. Para socorristas

**Equipamento de proteção** : Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos. Luvas. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.

**Procedimentos de emergência** : Impedir a entrada em esgotos, solos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Manter afastado de material combustível. Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

6.2. Precauções ambientais

Tente parar a liberação de fluxo. Evitar descargas para a atmosfera.

6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

**Para contenção** : Interromper o vazamento, se possível sem riscos.

**Métodos e material de contenção e limpeza.** : Ventilar a área.

## 7. Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro

**Perigos adicionais quando processado** : Pode explodir durante o aquecimento. Reage violentamente com material orgânico.

**Precauções para manuseio seguro** : Manusear e abrir recipiente com cuidado. Usar equipamento de proteção individual. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. Use roupa resistente a retardadora de fogo/chama. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

**Medidas de higiene** : Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

**Uso seguro do produto** : Manter o equipamento livre de óleo e graxa. Não use óleo ou graxa. Use apenas lubrificantes e vedações aprovados para oxigênio. Usar somente com equipamento liberado para serviço de oxigênio e adequado para pressão de cilindro. A substância precisa ser manipulada conforme bons procedimentos de higiene industrial e de segurança. Somente pessoal experientado e adequadamente instruído deverá lidar com gases pressurizados. Considere dispositivo(s) de alívio de pressão em instalações de gás. Assegure-se que o sistema de gás completo foi (ou está sendo regularmente) examinado quanto a vazamentos antes do uso. Não fume quando estiver lidando com o produto. Use apenas equipamento adequadamente especificado que seja adequado para este produto, sua pressão alimentada e temperatura. Em caso de dúvida, contate seu fornecedor de gás. Evitar a reabsorção de água, ácidos e álcalis. Não respire o gás.

PRODUTO

**OXIGÊNIO COMPRIMIDO, LASAL 2003, OXIGÊNIO  
MEDICINAL, ALOX**  
Versão: 1.0

Página: 4/9

---

<b>Manuseamento seguro dos recipientes de gás</b>	: Veja as instruções de manipulação do fornecedor com relação ao contêiner. Não permita retroalimentação no contêiner. Proteja cilindros contra danos físicos; não puxe, role, deslize ou deixe cair. Ao mover cilindros, mesmo em curta distância, use um carrinho (trole, carrinho de mão, etc.) destinado ao transporte de cilindros. Deixe as tampas protetoras de válvulas no local até que o cilindro tenha sido fixado ou em uma parede ou bancada ou colocado em um suporte de contêiner, estando pronto ao uso. Se o usuário tiver qualquer dificuldade na operação da válvula do cilindro, suspender o uso e contactar o fornecedor. Nunca tente consertar ou modificar válvulas do recipiente ou dispositivos de alívio de segurança. Válvulas danificadas deverão ser imediatamente comunicadas ao fornecedor. Mantenha as saídas das válvulas limpas e isentas de contaminantes, particularmente óleo e água. Substituir tampas de saída ou plugues e tampas de recipientes quando fornecidos tão logo o contêiner for desligado do equipamento. Fechar a válvula do recipiente após cada uso e quando vazio, mesmo se ainda estiver ligado ao equipamento. Nunca tente transferir gases de um cilindro/recipiente para outro. Nunca use dispositivos de chama direta ou de aquecimento elétrico para elevar a pressão de um recipiente. Não remova ou desfigure etiquetas providas pelo fornecedor para identificação do conteúdo dos cilindros. Reabsorção de água no contêiner precisa ser prevenida. Abrir a válvula lentamente para evitar choque de pressão.
7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades	
<b>Medidas técnicas</b>	: Utilize apenas ferramentas antifaiscantes. Mantenha válvulas e conexões isentas de óleos e graxas.
<b>Condições de armazenamento</b>	: Conserve somente no recipiente original. Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar. Armazene em local bem ventilado.
<b>Condições para armazenagem segura, inclusive quaisquer incompatibilidades.</b>	: Afaste-se de gases inflamáveis e outro materiais inflamáveis armazenados. Observe todos os regulamentos e exigências locais sobre a armazenagem de contêineres. Contêineres não deverão ser armazenados em condições que estimulem a corrosão. Protetores de válvulas ou tampas de contêineres deverão estar em seu lugar. Contêineres deverão ser armazenados na posição vertical e adequadamente presos para evitar sua queda. Contêineres armazenados deverão ser periodicamente examinados quanto ao estado geral e vazamentos. Mantenha o contêiner abaixo de 50°C em um local bem ventilado. Guardar contêineres em locais isentos de risco de incêndio e distantes de fontes de calor e ignição. Manter afastado de materiais combustíveis.
<b>Materiais para embalagem</b>	: Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

---

## 8. Controle de exposição e proteção individual

8.1. Parâmetros de controle	
Informações adicionais	: Nenhuma disponível.
8.2. Controles de exposição	
<b>Controles apropriados de engenharia</b>	: Prover ventilação geral e local adequada de escape. Consider the use of a work permit system e.g. for maintenance activities. Sistemas pressurizados deverão ser regularmente examinados quanto a vazamentos.
<b>Controles de exposição ambiental</b>	: Ver os Regulamentos locais quanto a restrições de emissões para a atmosfera. Ver a Seção 13 sobre métodos específicos para tratamento de gás residual.
8.3. Equipamento de proteção individual	
<b>Equipamento de proteção individual</b>	: Deverá ser realizada uma avaliação de risco e documentada em cada área de trabalho para avaliar os riscos relacionados ao uso do produto e para selecionar o PPE que esteja de acordo com o risco relevante. As seguintes recomendações deveriam ser consideradas: PPE conforme EN/ISO padrões recomendados deverá ser escolhido.
<b>Proteção para as mãos</b>	: Use luvas de trabalho quando manipular contêineres de gás. Padrão EN 388;- Luvas protetoras contra risco mecânico.
<b>Proteção para os olhos</b>	: Use óculos de segurança com lâminas laterais. Padrão EN 166: Proteção pessoal para os olhos.
<b>Proteção para a pele e o corpo</b>	: Usar roupas de proteção adequada.
<b>Proteção respiratória</b>	: Nenhum necessário. Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possam ocorrer inalação durante a utilização.
<b>Proteção contra perigo térmico</b>	: Nada além das seções acima.

PRODUTO

**OXIGÊNIO COMPRIMIDO, LASAL 2003, OXIGÊNIO  
MEDICINAL, ALOX**  
Versão: 1.0

Página: 5/9

**9. Propriedades físicas e químicas**

## 9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

<b>Estado físico</b>	: Gás
<b>Cor</b>	: Colourless.
<b>Odor</b>	: Inodoro
<b>Limiar de odor</b>	: O umbral do odor é subjetivo e inadequado para alertar sobre superexposição.
<b>pH</b>	: Não é aplicável para gases e suas misturas.
<b>Ponto de fusão</b>	: -219 °C
<b>Ponto de solidificação</b>	: -219 °C
<b>Ponto de ebulição</b>	: -183 °C
<b>Ponto de fulgor</b>	: Não é aplicável para gases e suas misturas.
<b>Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1)</b>	: Não disponível
<b>Taxa de evaporação relativa (éter = 1)</b>	: Não é aplicável para gases e suas misturas.
<b>Inflamabilidade (sólido/gás)</b>	: Não disponível
<b>Limites de explosão</b>	: Não é inflamável.
<b>Pressão de vapor</b>	: Não aplicável.
<b>Densidade relativa do vapor a 20°C</b>	: Não aplicável.
<b>Densidade relativa</b>	: 1,1
<b>Densidade relativa do gás</b>	: 1,1
<b>Solubilidade</b>	: Água: 39 mg/l
<b>Log Pow</b>	: Não é aplicável para gases inorganicos.
<b>Log Kow</b>	: Não é aplicável para misturas de gás.
<b>Temperatura de auto-ignição</b>	: Não é inflamável.
<b>Temperatura de decomposição</b>	: Não aplicável.
<b>Viscosidade, cinemática</b>	: Não há dados confiáveis disponíveis.
<b>Viscosidade, dinâmica</b>	: Não há dados confiáveis disponíveis.
<b>Propriedades explosivas</b>	: Não aplicável.
<b>Propriedades oxidantes</b>	: Oxidante.
<b>Ci</b>	: 1

## 9.2. Outras informações

**Grupo de gás** : Gás comprimido**10. Estabilidade e reatividade**

<b>Estabilidade química</b>	: Estável em condições normais ,Contém gás sob pressão: pode explodir sob ação do calor,Pode provocar ou agravar um incêndio, oxidante
<b>Condições a evitar</b>	: Evitar mistura em sistemas de instalações. Luz solar direta
<b>Produtos perigosos da decomposição</b>	: Nenhum,Pode liberar gases tóxicos
<b>Materiais incompatíveis</b>	: Pode reagir violentamente com materiais combustíveis,Pode reagir violentamente com agentes redutores,Manter o equipamento livre de óleo e graxa,Para dados adicionais sobre compatibilidade ver a ISO 11114,Materiais orgânicos
<b>Possibilidade de reações perigosas</b>	: Oxida violentamente material orgânico,Estável sob condições normais de uso,Reage violentamente com materiais combustíveis: risco de ignição espontânea
<b>Reatividade</b>	: Sem perigo de reatividade, além dos efeitos descritos nas sub-seções abaixo



PRODUTO

**OXIGÊNIO COMPRIMIDO, LASAL 2003, OXIGÊNIO  
MEDICINAL, ALOX**

Página: 6/9

Versão: 1.0

**11. Informações toxicológicas**

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

<b>Toxicidade aguda (oral)</b>	: Não disponível
<b>Toxicidade aguda (dérmica)</b>	: Não disponível
<b>Toxicidade aguda (inalação)</b>	: Não disponível
<b>Corrosão/irritação à pele</b>	: Não disponível pH: Não é aplicável para gases e suas misturas.
<b>Lesões oculares graves/irritação ocular</b>	: Não disponível pH: Não é aplicável para gases e suas misturas.
<b>Sensibilização respiratória ou à pele</b>	: Não disponível
<b>Mutagenicidade em células germinativas</b>	: Não disponível
<b>Carcinogenicidade</b>	: Não disponível
<b>Toxicidade à reprodução</b>	: Não disponível
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única</b>	: Não disponível
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida</b>	: Não disponível
<b>Perigo por aspiração</b>	: Não disponível

11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

<b>Sintomas/efeitos em caso de inalação</b>	: Pode provocar sonolência ou vertigem.
<b>Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele</b>	: Nenhum(a) em condições normais. O contato com o gás liquefeito pode causar queimaduras por congelamento.
<b>Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos</b>	: Risco de lesões oculares graves.
<b>Sintomas/efeitos em caso de ingestão</b>	: Nenhum(a) em condições normais.

**12. Informações ecológicas**

12.1. Toxicidade

<b>Ecologia - geral</b>	: Não há dados disponíveis.
<b>Perigoso ao ambiente aquático - Agudo</b>	: Não disponível
<b>Perigoso ao ambiente aquático - Crônico</b>	: Não disponível

12.2. Persistência e degradabilidade

<b>OXIGÊNIO COMPRIMIDO, LASAL 2003, OXIGÊNIO MEDICINAL, ALOX (7782-44-7)</b>	
Persistência e degradabilidade	Não há dados disponíveis.

12.3. Potencial bioacumulativo

<b>OXIGÊNIO COMPRIMIDO, LASAL 2003, OXIGÊNIO MEDICINAL, ALOX (7782-44-7)</b>	
Log Pow	Não é aplicável para gases inorgânicos.
Log Kow	Não é aplicável para misturas de gás.
Potencial bioacumulativo	Não há dados disponíveis.

12.4. Mobilidade no solo

<b>OXIGÊNIO COMPRIMIDO, LASAL 2003, OXIGÊNIO MEDICINAL, ALOX (7782-44-7)</b>	
Ecologia - solo	Em virtude de sua alta volatilidade, é improvável que o produto cause poluição do solo ou água. A separação no solo é improvável.

PRODUTO

**OXIGÊNIO COMPRIMIDO, LASAL 2003, OXIGÊNIO  
MEDICINAL, ALOX**  
Versão: 1.0

Página: 7/9

12.5. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos : Efeitos desconhecidos deste produto.  
Efeito sobre o aquecimento global : Nenhum.  
Efeitos sobre a camada de ozônio : Nenhum.

### 13. Considerações sobre destinação final

**Métodos de tratamento de resíduos** : Contacte o fornecedor, caso necessite de orientação. Pode ser evacuado na atmosfera em um local bem ventilado. Assegurar que os níveis de emissão dos regulamentos locais ou licenças de operar não sejam ultrapassados. Ver o Código EIGA de Práticas Doc.30 "Descarte de Gases", pode ser obtido por download de <http://www.eiga.eu> para melhor orientação sobre adequados métodos de descarte. Não descarregue em qualquer lugar, onde o seu acúmulo possa ser perigoso. Devolver o produto não utilizado no cilindro original ao fornecedor.

**Recomendações de despejo de águas residuais** : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

**Recomendações de disposição de produtos/embalagens** : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

**Informações adicionais** : Informações suplementares. Não reutilizar recipientes vazios.

### 14. Informações sobre transporte

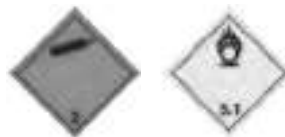
14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

**Transporte terrestre**

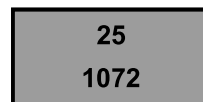
*Agência Nacional de Transporte Terrestre, Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 - Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.*

**Nº ONU (RES 5232)** : 1072  
**Nome apropriado para embarque (RES 5232)** : OXIGÊNIO, COMPRIMIDO  
**Classe (RES 5232)** : 2.2 - Gases não-inflamáveis, não-tóxicos  
**Risco subsidiário (Res 5232)** : 5.1 - Substâncias oxidantes  
**Número de Risco (Res 5232)** : 25 - Gás oxidante (intensifica o fogo)  
**Provisão especial (Res 5232)** : 355

**Rótulos de perigo (Res 5232)**



**Painel de Segurança**



**Transporte marítimo**

**Nº ONU (IMDG)** : 1072  
**Nome apropriado para embarque (IMDG)** : OXYGEN, COMPRESSED  
**Classe (IMDG)** : 2 - Gases  
**Risco subsidiário (IMDG)** : 5.1 - Oxidizing substances, 2.1 - Flammable gases, 8 - Corrosive substances  
**EmS-No. (Fogo)** : F-C - FIRE SCHEDULE Charlie - NON-FLAMMABLE GASES  
**EmS-No. (Derramamento)** : S-W - SPILLAGE SCHEDULE Whisky - OXIDIZING GASES  
**Poluente marinho (IMDG)** : Sim  
**Provisão especial (IMDG)** : 355,23,274,228

**Transporte aéreo**

PRODUTO

**OXIGÊNIO COMPRIMIDO, LASAL 2003, OXIGÊNIO  
MEDICINAL, ALOX**  
Versão: 1.0

Página: 8/9

<b>Nº ONU (IATA)</b>	: 1072
<b>Nome apropriado para embarque (IATA)</b>	: Oxygen, compressed
<b>Classe (IATA)</b>	: 2
<b>Riscos subsidiários (IATA)</b>	: 5.1 - Oxidizing substances, 2.1 - Flammable gases, 8 - Corrosive substances
<b>Provisão especial (IATA)</b>	: A1, A2, A52
14.2 Outras informações	
Precauções especiais para o transporte	: Evite transportar em veículos onde o espaço da carga não está separado da cabine do motorista. Assegure-se de que o motorista do carro esteja consciente dos potenciais de perigo da carga, e que saiba o que fazer em caso de acidente ou de uma emergência. Antes de transportar contêineres de produto: Assegure ventilação adequada. Assegure-se que os contêineres sejam firmemente amarrados. Assegure-se que a válvula do cilindro esteja fechada, não vazando. Assegure-se que a tampa ou plugue de descarga (quando existente) esteja adequadamente montado. Assegure-se que o dispositivo protetor da válvula (quando existente) esteja corretamente montado.

**15. Informações sobre regulamentações**
**Regulamentações locais do Brasil**

: Norma ABNT NBR 14725.  
Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998 – Promulga a Convenção nº 170 da OIT, relativa à Segurança na Utilização de Produtos Químicos no Trabalho, assinada em Genebra, em 25 de junho de 1990.  
Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora nº 26

Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 - Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.

**Kenn-Nr.**

: 743

**16. Outras informações**

ESCRITÓRIOS REGIONAIS		
ESTADO	CIDADE	TELEFONE
Bahia	Aratu	(71) 3296 8250
Espírito Santo	Vitória	(27) 3016-2700
Goiás	Aparecida de Goiânia	(62) 4017 2770
Minas Gerais	Contagem	(31) 3119 9200
Paraná	Curitiba	(41) 3386 8000
Pernambuco	Recife	(81) 3518 5800
Rio de Janeiro	Rio de Janeiro	(21) 2662 2363
Rio Grande do Sul	Canoas	(51) 3462 4300
São Paulo	Campinas	(19) 3781 3000
São Paulo	São Paulo	(11) 2948 9800
São Paulo	Sertãozinho	(16) 3946 8310

CENTROS DE PRODUÇÃO	
UNIDADE	TELEFONE
Araucária (PR)	(41) 3116-2700
Belford Roxo (RJ)	(21) 2662 2363
Cumbica (SP)	(11) 2085 4000
Jundiaí (SP)	(11) 4531-7800
Oxicap (SP)	(11) 4549 9300
Paulínia (SP)	(19) 3844 9010
S. José Campos (SP)	(12) 3906 5000
Suzano (SP)	(11) 4745 8725

PRODUTO

**OXIGÊNIO COMPRIMIDO, LASAL 2003, OXIGÊNIO  
MEDICINAL, ALOX**  
Versão: 1.0

Página: 9/9

**Abreviaturas e acrônimos**

: ATE - Acute Toxicity Estimate  
CLP - Classification Labelling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008  
REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006  
EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
CAS# - Chemical Abstract Service number  
PPE - Personal Protection Equipment  
LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population  
RMM - Risk Management Measures  
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative  
STOT- SE : Specific Target Organ Toxicity - Single Exposure  
CSA - Chemical Safety Assessment  
EN - European Standard  
UN - United Nations  
ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road  
IATA - International Air Transport Association  
IMDG code - International Maritime Dangerous Goods  
RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail  
WGK - Water Hazard Class  
STOT - RE : Specific Target Organ Toxicity - Repeated Exposure

FISPQ AIR LIQUIDE

*Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.*



**TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO**  
**CERTIDÃO NEGATIVA**  
**DE**  
**LICITANTES INIDÔNEOS**

Nome completo: **GAHE GASES E TRANSPORTES LTDA**

CPF/CNPJ: **33.152.064/0002-48**

**O Tribunal de Contas da União CERTIFICA que, na presente data, o (a) requerente acima identificado(a) NÃO CONSTA da relação de responsáveis inidôneos para participar de licitação na administração pública federal, por decisão deste Tribunal, nos termos do art. 46 da Lei nº 8.443/92 (Lei Orgânica do TCU).**

Não constam da relação consultada para emissão desta certidão os responsáveis ainda não notificados do teor dos acórdãos condenatórios, aqueles cujas condenações tenham tido seu prazo de vigência expirado, bem como aqueles cujas apreciações estejam suspensas em razão de interposição de recurso com efeito suspensivo ou de decisão judicial.

Certidão emitida às 11:29:02 do dia 04/04/2023, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:5>

Código de controle da certidão: 6AYS040423112902

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



Ministério do Meio Ambiente  
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e  
dos Recursos Naturais Renováveis



**COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO**

N.º de registro no banco de dados do Ibama: **8104063**

CPF/CNPJ: **33.152.064/0002-48**

Nome/Razão Social/Indicação

**GAHE GASES E TRANSPORTES KIRELI**  
RUA JUCIER ABRAES  
SANTO ANTONIO  
MOSSORO/RN - 59619-717

Atividades Potencialmente Poluidoras:

Categoria / Detalhe

Transporte, Terminais, Depósitos e Comércio / Comércio de produtos químicos e produtos perigosos

Transporte, Terminais, Depósitos e Comércio / Transporte de carga perigosas

**Observações:**

1 - Este cartão é o documento comprobatório de inscrição no Cadastro Técnico Federal - CTF e de uso obrigatório nos casos legalmente determinados. Para qualquer orientação de natureza cadastral, procure a unidade local do cadastro do IBAMA.

3 - Para verificar a regularidade desta pessoa junto ao IBAMA, visite <http://www.ibama.gov.br> e procure Serviços On-Line, depois Consulta de Regularidade.

4 - Este certificado não habilita o interessado no exercício da(s) atividade(s) descrita(s), sendo necessário, conforme o caso, de obtenção de licença, permissão ou autorização específica após análise técnica do IBAMA, do programa ou projeto correspondente.

5 - No caso de encerramento de qualquer atividade especificada neste certificado, o interessado deverá comunicar ao IBAMA, obrigatoriamente, no prazo de 30 (trinta) dias, a ocorrência para atualização do sistema.

6 - Este certificado não substitui a necessária licença ambiental emitida pelo órgão competente.

7 - Este certificado não habilita o transporte de produtos ou subprodutos florestais e florestísticos.

Data de emissão: 25/05/2022

Autenticação: 7wb9.b1ae.f8sp.jcxj



Ministério do Meio Ambiente  
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis  
CADASTRO TÉCNICO FEDERAL  
CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR



Registro n.º	Data da consulta:	CR emitido em:	CR válido até:
8104003	30/03/2023	30/03/2023	30/06/2023

**Dados básicos:**

CNPJ : 33.152.064/0002-48  
Razão Social : GAHE GASES E TRANSPORTES EIRELI  
Nome fantasia : GAHE GASES E TRANSPORTES EIRELI  
Data de abertura : 16/08/2019

**Endereço:**

Logradouro: RUA JUCIER ARRAES  
N.º: 192 Complemento:  
Bairro: SANTO ANTONIO Município: MOSSORO  
CEP: 59619-717 UF: RN

**Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras  
e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP**

Código	Descrição
18-7	Comércio de produtos químicos e produtos perigosos
18-1	Transporte de cargas perigosas

Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa jurídica está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama, por meio do CTF/APP.

O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarás e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades

O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não habilita o transporte e produtos e subprodutos florestais e faunísticos.

Chave de autenticação	LD18Z4843NMZBCHV
-----------------------	------------------



**Autorização Ambiental para o Transporte  
Interestadual de Produtos Perigosos**

**Modal Rodoviário**

**Dados da Pessoa/Empresa**

N.º de registro no Banco de Dados: 8104003	CPF/CNPJ: 33.152.064/0002-48	Emitido em: 30/03/2023	Válido até: 30/06/2023
Nome/Razão Social/Endereço: GAHE GASES E TRANSPORTES EIRELI RUA JUCIER ARRAES SANTO ANTONIO MOSSORO/RN 59619-717			
Esta autorização não substitui o certificado de regularidade junto ao Cadastro Técnico Federal.			

**Dados sobre o Transporte**

Veículos		
Placa	Nº RNTRC	Tipo
Classes de Risco ( Res. ANTT 5947/2021 e suas atualizações)		
Classe 2: Gases		
<b>ATENÇÃO: transporte de materiais radioativos e nucleares (CLASSE 7) deverá continuar atendendo ao Termo de Referência celebrado entre o IBAMA e a CNEN, que trata de licenciamento específico para este transporte.</b>		
Estados de Atuação (Origens, Destinos e Rotas)		
RO; AC; AM; RR; PA; AP; TO; MA; PI; CE; RN; PB; PE; AL; SE; BA; MG; ES; RJ; SP; PR; SC; RS; MS; MT; GO; DF;		
Empresa(s) contratada(s) para realizar(em) atendimento a emergências ambientais		

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site: [http://servicos.ibama.gov.br/ctf/publico/produtos\\_perigosos](http://servicos.ibama.gov.br/ctf/publico/produtos_perigosos)

Observações: Modal Rodoviário

- 1 - Fica o Transportador Interestadual de Produtos Perigosos obrigado a disponibilizar cópia deste Documento, em meio físico ou digital, em cada um dos veículos de sua frota.
- 2 - Este documento não desobriga o Transportador de Produtos Perigosos a seguir as demais normas, leis e regulamentos referentes ao transporte de produtos perigosos nas esferas municipais, estaduais e federais.
- 3 - Este documento não habilita o transporte de produtos ou subprodutos florestais e faunísticos.
- 4 - Este documento se aplica a todos os transportadores rodoviários de produtos, substâncias e/ou resíduos classificados como perigosos pela Resolução ANTT 5947/2021 e suas atualizações.
- 5 - Sugere-se, como orientação ao usuário, a leitura do documento "Perguntas Frequentes" disponível no site do IBAMA (Link: <https://www.gov.br/ibama/pt-br/acesso-a-informacao/perguntas-frequentes/produtos-perigosos#autorizacao-ambiental>).

**Autenticação**

5SLV.UQKA.Y83I.QK3G





# CERTIDÃO DE REGULARIDADE 2023

Consulte via leitor de QRCode



Consulte pelo Código de Autenticação para Validar a CRT em <https://crfn.org.br>

CADASTRO NO CRF SOB O 6091	VALIDADE 31/03/2024	CÓDIGO DE AUTENTICAÇÃO 9BB2B64C6A81086F6F1BBAE359221055
RAZÃO/DENOMINAÇÃO SOCIAL GAHE GASES E TRANSPORTES EIRELI - ME		
NOME FANTASIA GAHE GASES		
TIPO DE ESTABELECIMENTO DISTRIBUIDORA DE CORRELATOS E PROD. SAÚDE	NATUREZA DE ATIVIDADE OUTRAS DISTRIBUIDORAS	
ENDEREÇO RUA JUCIER ARRAES, 192	CNPJ 33.152.064/0002-48	
LOCALIDADE SANTO ANTONIO	CIDADE - UF MOSSORO-RN	

## HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO

Domingo	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
*****	07:30 às 11:30	07:30 às 11:30	07:30 às 11:30	07:30 às 11:30	07:30 às 11:30	*****
*****	13:30 às 17:30	13:30 às 17:30	13:30 às 17:30	13:30 às 17:30	13:30 às 17:30	*****

## RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

TIPO	INSCRIÇÃO	NOME	FUNÇÃO				SITUAÇÃO		
F	3543	DAVID FILGUEIRAS DE ALMEIDA JALES	DIRETOR TÉCNICO				CONTRATADO		
			Domingo	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
			*****	07:30 às 11:30	07:30 às 11:30	07:30 às 11:30	07:30 às 11:30	07:30 às 11:30	*****
			*****	13:30 às 17:30	13:30 às 17:30	13:30 às 17:30	13:30 às 17:30	13:30 às 17:30	*****

CONSELHO REGIONAL DE FARMACIA DO RIO GRANDE DO NORTE - CRF-RN

Natal, 30 de Março de 2023

DR. JOSELITO RANGEL DA SILVA FILHO  
PRESIDENTE DO CRF-RN

### ESTA CERTIDÃO DEVE SER AFIXADA EM UM LUGAR BEM VISÍVEL AO PÚBLICO

- Certificamos que o estabelecimento a que se refere esta Certidão de Regularidade está inscrito neste Conselho Regional de Farmácia, atendendo o que dispõe os artigos 22, parágrafo único e 24, da lei nº 3.820/60 e do Título IX da Lei nº 6.360/76. Tratando-se de Farmácia e Drogeria, certificamos que está regularizada em sua atividade durante os horários estabelecidos pelos Farmacêuticos Responsáveis Técnicos, de acordo com os artigos 15, parágrafos 1º e 2º e 23, alínea "c" da Lei nº 5.991/73 e artigos 2º e 3º Caput 5º e 6º Inciso I, todos da Lei 13.021/14.

- Por ocasião de mudanças no quadro de assistência farmacêutica, este documento deverá ser retirado pelo Responsável Técnico interessando e encaminhando por respectivo CRF para as devidas alterações.

- A autenticidade e/ou validade jurídica dessa CERTIDÃO poderá ser comprovada acessando o site institucional e digitando o código de autenticidade ou mesmo através de leitor de QR-Code.

Data da consulta: 04/05/2023 15:39:32

### Identificação do Contribuinte - CNPJ Matriz

CNPJ: **33.152.064/0001-67**

A opção pelo Simples Nacional e/ou SIMEI abrange todos os estabelecimentos da empresa

Nome Empresarial: **GAHE GASES E TRANSPORTES LTDA**

### Situação Atual

Situação no Simples Nacional: **Optante pelo Simples Nacional desde 26/03/2019**

Situação no SIMEI: **NÃO enquadrado no SIMEI**

[+ Mais informações](#)

[Voltar](#)

[Gerar PDF](#)



**GAHE GASES E TRANSPORTES LTDA**  
**CNPJ: 33.152.064/0002-48 IE: 20.523.349-0**  
**End Filial. Rua. Jucier Arraes 192 – Santo Antônio**  
**CEP.59.619-717 Mossoró/RN Fone: (84) 2140-8297**  
**E-mail.diretoriagahegases@gmail.com**

**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 100013/2023**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 013/2023**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL – PB**

PEDRO GABRIEL MAIA SILVA, INSCRITO NO RG: 003.324.758 SSP/RN E CPF: 082.725.594-20, ABAIXO ASSINADO, NA QUALIDADE DE RESPONSÁVEL LEGAL DA PROPONENTE, GAHE GASES E TRANSPORTES LTDA, CNPJ 33.152.064/0002-48, COM SEDE NA RUA JUCIER ARRAES 192 – SANTO ANTÔNIO – MOSSORÓ/RN:

AO PREGOEIRO (A) E EQUIPE DE APOIO.

**DECLARA:**

- 1- Para fins do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesesseis) anos. Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz;
- 2- Declaramos para os devidos fins todos os documentos necessários à sua participação no certame e de que tomou conhecimento de todas as informações técnicas e das condições para o cumprimento das obrigações objeto do futuro contrato e que concordamos com todas as normas do edital;
- 3- Declaramos que inexistem fatos supervenientes impeditivos para a habilitação no presente certame licitatório, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
- 4- Declaramos que não possuímos em nosso quadro societário servidor público da ativa ou empregado de empresa pública ou de sociedade mista, nem deste órgão celebrante;
- 5- Declaramos que em nossa cadeia produtiva não há empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art.1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
- 6- DECLARAMOS expressamente que o Sr. PEDRO GABRIEL MAIA SILVA, inscrito no RG: 003.324.758 SSP/RN e CPF: 082.725.594-20 será o responsável pela assinatura do contrato entre a referida empresa e o Município supracitado;
- 7- Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela autenticidade e veracidade das certidões apresentadas e que se submete às condições do Edital e do Termo de Referência em todas as fases da licitação;
- 8- Declaramos que detemos a responsabilidade exclusiva da contratada a qualidade dos produtos fornecidos inclusive as readequações sempre que detectadas impropriedades que possam comprometer a consecução do objeto.
- 9- Declaramos, sob as penas da Lei, que na qualidade de proponente licitatório, do referido edital, instaurada pelo Município supacitado, que não fomos declarados inidôneos para licitar ou contratar com o poder público, em qualquer de suas esferas.
- 10- Declaramos, sob as penas da Lei, conhecemos e aceitamos o teor completo do Edital e seus anexos, ressaltando o direito recursal, bem como de que recebemos todos os documentos e informações



**GAHE GASES E TRANSPORTES LTDA**  
**CNPJ: 33.152.064/0002-48 IE: 20.523.349-0**  
**End Filial. Rua. Jucier Arraes 192 – Santo Antônio**  
**CEP.59.619-717 Mossoró/RN Fone: (84) 2140-8297**  
**E-mail.diretorigahegases@gmail.com**

necessárias para o cumprimento integral das obrigações do objeto da licitação pregão eletrônico supracitado.

- 11- DECLARAMOS para fins de participação no procedimento licitatório que as informações apresentadas pela empresa GAHE GASES E TRANSPORTES LTDA, inscrita no CNPJ: 33.152.064/0002-48 com sede na Rua: Jucier Arraes 192 – Santo Antônio – Mossoró/RN, são verdadeiras e condizem com a realidade da empresa, bem como todos os documentos apresentados aqui.
- 12- DECLARAMOS, sob as penalidades da lei, que nos enquadrados como microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do art. 3º da lei complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006, estando apta a fruir os benefícios e vantagens legalmente instituídas por não se enquadrar em nenhuma das vedações legais impostas pelo § 4º do art. 3º da lei complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006.
- 13- Declaramos para os devidos fins que nos comprometemos a entregar os produtos objetos desta licitação, na sede do órgão solicitante, em horário de expediente normal, no prazo determinado no Edital do evidenciado certame e de acordo com a emissão das solicitações/ordens de compras.
- 14- DECLARAMOS, sob as sanções administrativas cabíveis, inclusive as criminais e sob pena de lei, que toda documentação anexada ao sistema é autêntica.
- 15- para os efeitos e sob as penas da lei, em especial no contido no artigo 299 do Código Penal, DECLARO que esta instituição não pratica ou aceita a exploração de trabalho escravo ou degradante, a exploração sexual de menores e a exploração de mão de obra infantil e adolescente.
- 16- Declaro para os fins que não possui vínculo direta ou indiretamente com a Administração Pública FEDERAL, ESTADUAL ou MUNICIPAL, em conformidade com inciso XVI do artigo 37 da Constituição Federal.

Mossoró/RN, 08 de maio de 2023.

**PEDRO GABRIEL  
MAIA  
SILVA:08272559420**

Assinado de forma digital por PEDRO GABRIEL  
MAIA SILVA:08272559420  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla  
vS, ou=Renovacao Eletronica, ou=Certificado  
Digital, ou=Certificado PF A3, cn=PEDRO  
GABRIEL MAIA SILVA:08272559420  
Dados: 2023.05.05 14:58:05 -03'00'

---

**GAHE GASES E TRANSPORTES LTDA**  
**CNPJ: 33.152.064/0002-48**  
**PEDRO GABRIEL MAIA SILVA**  
**CPF: 082.725.594-20**  
**RG: 003.324.758**



**GAHE GASES E TRANSPORTES LTDA**  
**CNPJ: 33.152.064/0002-48 IE: 20.523.349-0**  
**End Filial. Rua. Jucier Arraes 192 – Santo Antônio**  
**CEP.59.619-717 Mossoró/RN Fone: (84) 2140-8297**  
**E-mail.diretoriagahegases@gmail.com**

**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 100013/2023**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 013/2023**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL – PB**

### **DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DA PROPOSTA**

Declaro, para fins de atendimento às exigências edilícias, sob as penas da Lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- a) A proposta apresentada para participar desta Licitação foi elaborada de maneira independente pela licitante, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) A intenção de apresentar a proposta elaborada para participar do **pregão** não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) Que o conteúdo da proposta apresentada não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) Que o conteúdo da proposta apresentada não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do **Município supracitado** antes da abertura oficial das propostas;
- f) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-las.

Mossoró/RN, 08 de maio de 2023.

**PEDRO GABRIEL  
MAIA  
SILVA:08272559420**

Assinado de forma digital por PEDRO GABRIEL  
MAIA SILVA:08272559420  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla  
v5, ou=Renovacao Eletronica, ou=Certificado  
Digital, ou=Certificado PF A3, cn=PEDRO  
GABRIEL MAIA SILVA:08272559420  
Dados: 2023.05.05 14:59:08 -03'00'

---

**GAHE GASES E TRANSPORTES LTDA**  
**CNPJ: 33.152.064/0002-48**  
**PEDRO GABRIEL MAIA SILVA**  
**CPF: 082.725.594-20**  
**RG: 003.324.758**