

SUMÁRIO



INSTITUCIONAL E SOLUÇÕES

- 01 | Capa | Catálogo Comercial
- 02 | Quem Somos
- 03 | Soluções em Gases
- 04 | Gases Industriais
- 05 | Gases Medicinais
- 06 | Gases Especiais e Alta Pureza



GASES INDUSTRIAIS

- 07 | Oxigênio Industrial
- 08 | Nitrogênio Industrial
- 09 | Argônio Industrial
- 10 | Dióxido de Carbono (CO₂)
- 11 | Acetileno
- 12 | Misturas MIG/MAG
- 13 | Hélio Industrial
- 14 | Ar Sintético



GASES MEDICINAIS E ESPECIAIS

- 15 | Oxigênio Medicinal
- 16 | Ar Comprimido Medicinal
- 17 | Dióxido de Carbono Medicinal
- 18 | Óxido Nitroso Medicinal
- 19 | Gases Especiais e Alta Pureza



CILINDROS INDUSTRIAIS

- 20 | Cilindros Industriais
O₂, N₂ e Ar



CILINDROS INDUSTRIAIS

- 21 | Cilindros Industriais
MIG/MAG, Hélio e Ar Sintético
- 22 | Cilindros Industriais
CO₂ e Acetileno



CILINDROS MEDICINAIS

- 23 | Cilindros Medicinais
Oxigênio Medicinal
- 24 | Cilindros Medicinais
Ar Comprimido Medicinal
- 25 | Cilindros Medicinais
CO₂ Medicinal
- 26 | Cilindros Medicinais
Óxido Nitroso Medicinal



SOLUÇÕES E SERVIÇOS

- 27 | Comodato, Locação
e Fornecimento de Gases
- 28 | Teste Hidrostático de Cilindros



ESTRUTURA E ATENDIMENTO

- 29 | Segmentos Atendidos
- 30 | Logística e Atendimento
- 31 | Diferenciais GRU Gases
- 32 | Vamos Construir
uma Parceria?



GRU GASES
— LTDA —

CATÁLOGO DE SOLUÇÕES

SOLUÇÕES COMPLETAS EM GASES
E EQUIPAMENTOS PARA IMPULSIONAR
A INDÚSTRIA, A SAÚDE, A PESQUISA
E A TECNOLOGIA.



GASES
INDUSTRIAIS



GASES
MEDICINAIS



GASES
ESPECIAIS



EQUIPAMENTOS
E ACESSÓRIOS

QUALIDADE, SEGURANÇA E EFICIÊNCIA.
SOLUÇÕES QUE GERAM VALOR.



QUEM SOMOS

A **GRU GASES LTDA** é uma empresa especializada no fornecimento de gases industriais, medicinais e especiais, além da locação, comodato e venda de equipamentos e acessórios.

Atuamos com **compromisso, segurança e qualidade**, oferecendo soluções completas que impulsionam processos, preservam vidas e geram resultados.

Com infraestrutura moderna, equipe qualificada e frota própria, garantimos **agilidade** no atendimento e **eficiência** em cada entrega.



SEGURANÇA

Processos rigorosos que garantem a integridade das pessoas e operações.



QUALIDADE

Padrões elevados em todas as etapas, assegurando excelência em nossos serviços.



AGILIDADE

Logística eficiente e frota própria para atendimentos rápidos e pontuais.



EQUIPE ESPECIALIZADA

Profissionais treinados e capacitados para oferecer as melhores soluções.



PARCERIA

Relacionamento transparente e de confiança com clientes e fornecedores.



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

SOLUÇÕES EM GASES

A GRU GASES LTDA oferece soluções completas em gases para diferentes segmentos, com qualidade, segurança e confiabilidade em cada etapa do processo.

Atendemos às necessidades específicas de cada cliente com produtos de alta performance, suporte técnico especializado e logística eficiente.

Três linhas de atuação. Uma empresa completa para todas as suas necessidades.



**QUALIDADE
SEGURANÇA
CONFIANÇA
EM CADA ETAPA**

**GASES QUE
IMPULSIONAM
GRANDES
RESULTADOS**



INDUSTRIAIS

Soluções confiáveis para processos industriais, com gases que garantem produtividade, eficiência e segurança.

- Oxigênio Industrial (O_2)
- Nitrogênio Industrial (N_2)
- Argônio (Ar)
- Dióxido de Carbono Industrial (CO_2)
- Acetileno (C_2H_2)
- Mistura MIG/MAG
- Hélio Industrial (He)
- Ar Sintético Industrial



ALTA
SEGURANÇA



QUALIDADE
GARANTIDA



ENTREGA
ÁGIL



MEDICINAIS

Gases medicinais com pureza garantida e conformidade com as exigências da ANVISA, para uso seguro em ambientes hospitalares e clínicos.

- Oxigênio Medicinal (O_2)
- Ar Comprimido Medicinal
- Dióxido de Carbono Medicinal (CO_2)
- Óxido Nitroso Medicinal (N_2O)



PUREZA
GARANTIDA



SUPOORTE
ESPECIALIZADO



CONFIANÇA
E SEGURANÇA



ESPECIAIS / ALTA PUREZA

Gases de alta pureza para aplicações críticas que exigem desempenho superior e máxima confiabilidade.

- Argônio UP
- Nitrogênio UP
- Hélio UP
- Ar Sintético UP
- Oxigênio 4.0
- Dióxido de Carbono 4.0
- Óxido Nitroso AA
- Acetileno AA
- Misturas Gasosas Especiais



ALTA
PUREZA



TECNOLOGIA
E CONTROLE



RESULTADOS
CONSISTENTES



ATENDIMENTO PERSONALIZADO

Nossa equipe analisa cada demanda e oferece a melhor solução em gases, com agilidade, segurança e excelência em todo o processo.



Rua Alpehu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

03



O₂

OXIGÊNIO INDUSTRIAL

Gás comburente que intensifica a combustão,
permitindo maior eficiência térmica e qualidade nos processos.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- Corte e soldagem
- Brasagem
- Aquecimento e tratamento térmico
- Processos metalúrgicos
- Oxidação controlada
- Tratamento de água e efluentes

CARACTERÍSTICAS

- Alta pureza e desempenho
- Garante maior eficiência na combustão
- Não inflamável e não tóxico
- Produto conforme normas técnicas
- Fornecimento confiável e contínuo

TAMANHOS DISPONÍVEIS

1M	1,5M	2M	3M	5M	7M	10M
7L	10L	15L	20L	30L	40L	50L



N₂

NITROGÊNIO INDUSTRIAL

Gás inerte utilizado em processos que exigem atmosfera controlada,
purga, pressurização e conservação de alimentos.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- Purga de tubulações e equipamentos
- Pressurização e testes de estanqueidade
- Atmosfera inerte em processos industriais
- Conservação e transporte de alimentos
- Indústria química e petroquímica
- Prevenção de oxidação

CARACTERÍSTICAS

- Gás inerte, não inflamável e não tóxico
- Alta estabilidade e confiabilidade
- Não reage com a maioria dos materiais
- Produto conforme normas técnicas
- Fornecimento seguro e contínuo

TAMANHOS DISPONÍVEIS

1M	1,5M	2M	3M	5M	7M	10M
7L	10L	15L	20L	30L	40L	50L



**ATENDIMENTO
PERSONALIZADO**

Nossa equipe analisa cada demanda e oferece a melhor solução
em gases, com agilidade, segurança e excelência em todo o processo.



Acesse nosso Instagram
@grugases



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

04



Ar

ARGÔNIO (Ar)

Gás nobre e inerte, amplamente utilizado em processos
que exigem proteção contra oxidação e contaminação.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

-  Soldagem TIG e MIG de metais
-  Proteção de metais fundidos
-  Indústria metalúrgica
-  Lâmpadas e iluminação
-  Atmosferas inertes em reatores e fornos

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Gás inerte, incolor e inodoro
- ✓ Não inflamável e não tóxico
- ✓ Alta pureza e estabilidade
- ✓ Protege contra oxidação e contaminação
- ✓ Produto conforme normas técnicas

TAMANHOS DISPONÍVEIS

1M	1,5M	2M	3M	5M	7M	10M
7L	10L	15L	20L	30L	40L	50L



CO₂

CO₂ INDUSTRIAL

Gás versátil utilizado em diversas aplicações industriais,
desde processos de soldagem até refrigeração e bebidas.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

-  Soldagem MIG/MAG
-  Refrigeração industrial e comercial
-  Indústria de bebidas (carbonatação)
-  Extintores de incêndio
-  Limpeza criogênica e jateamento

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Gás incolor, inodoro e não inflamável
- ✓ Mais pesado que o ar
- ✓ Não tóxico em concentrações normais
- ✓ Facilmente liquefeito sob pressão
- ✓ Produto conforme normas técnicas

TAMANHOS DISPONÍVEIS

2KG	4KG	6KG	9KG	10KG	25KG	33KG	45KG
-----	-----	-----	-----	------	------	------	------



**ATENDIMENTO
PERSONALIZADO**

Nossa equipe analisa cada demanda e oferece a melhor solução
em gases, com agilidade, segurança e excelência em todo o processo.



Acesse nosso Instagram
@grugases



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

05



ACETILENO (C₂H₂)

Gás combustível amplamente utilizado em processos de soldagem
e corte oxiacetilênico, oferecendo alta temperatura de chama.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

-  Soldagem e corte oxiacetilênico
-  Brasagem
-  Aquecimento e tratamento térmico
-  Indústria metalúrgica
-  Manutenção e reparos

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Gás combustível de alta temperatura
- ✓ Inflamável sob pressão
- ✓ Fornecido dissolvido em acetona
- ✓ Alta eficiência na combustão
- ✓ Produto conforme normas técnicas

TAMANHOS DISPONÍVEIS

1 KG

6 KG

7 KG



**MIG
MAG**

MISTURA MIG/MAG

Mistura de gases especialmente desenvolvida para processos
de soldagem MIG/MAG, proporcionando melhor estabilidade
do arco, acabamento e produtividade.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

-  Soldagem MIG/MAG
-  Indústria metalúrgica
-  Estruturas metálicas
-  Caldeiraria e serralheria
-  Manutenção industrial

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Mistura estável e balanceada
- ✓ Excelente estabilidade do arco
- ✓ Menos respingos e melhor acabamento
- ✓ Maior produtividade
- ✓ Produto conforme normas técnicas

TAMANHOS DISPONÍVEIS

1M
7L

1,5M
10L

2M
15L

3M
20L

5M
30L

7M
40L

10M
50L



**ATENDIMENTO
PERSONALIZADO**

Nossa equipe analisa cada demanda e oferece a melhor solução
em gases, com agilidade, segurança e excelência em todo o processo.



Acesse nosso Instagram
@grugases



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

06



He HÉLIO INDUSTRIAL

Gás nobre utilizado em aplicações que exigem alta condutividade térmica, atmosferas inertes e detecção de vazamentos.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

-  Detecção de vazamentos
-  Soldagem TIG em ligas especiais
-  Pressurização e testes
-  Indústria eletrônica e de semicondutores
-  Atmosferas inertes em processos industriais

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Gás inerte, incolor e inodoro
- ✓ Alta condutividade térmica
- ✓ Não inflamável e não tóxico
- ✓ Alta pureza e estabilidade
- ✓ Produto conforme normas técnicas

TAMANHOS DISPONÍVEIS

1M	1,5M	2M	3M	5M	7M	10M
7L	10L	15L	20L	30L	40L	50L



AR AR SINTÉTICO INDUSTRIAL

Mistura de gases especialmente formulada para aplicações que exigem atmosfera controlada, estabilidade e segurança.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

-  Corte a plasma
-  Soldagem MIG/MAG
-  Proteção de processos
-  Indústria alimentícia e de bebidas
-  Embalagens e inertização

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Mistura estável e balanceada
- ✓ Não inflamável e não tóxico
- ✓ Atende às especificações do processo
- ✓ Alta confiabilidade
- ✓ Produto conforme normas técnicas

TAMANHOS DISPONÍVEIS

1M	1,5M	2M	3M	5M	7M	10M
7L	10L	15L	20L	30L	40L	50L



**ATENDIMENTO
PERSONALIZADO**

Nossa equipe analisa cada demanda e oferece a melhor solução em gases, com agilidade, segurança e excelência em todo o processo.



Acesse nosso Instagram
@grugases



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

07



O₂ **OXIGÊNIO MEDICINAL (O₂)**

Gás essencial para suporte respiratório e terapias em ambientes hospitalares e domiciliares.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

-  Terapia respiratória
-  Suporte à vida
-  Emergências médicas
-  Salas cirúrgicas
-  UTI e enfermarias
-  Equipamentos médicos

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Gás medicinal de alta pureza
- ✓ Incolor, inodoro e insípido
- ✓ Produto não inflamável
- ✓ Rastreabilidade do lote
- ✓ Produto conforme normas técnicas

TAMANHOS DISPONÍVEIS

0,75M	1M	1,5M	3M	5M	7M	10M
5L	7L	10L	20L	30L	40L	50L



AR **AR COMPRIMIDO MEDICINAL (AR)**

Gás utilizado em sistemas hospitalares para acionamento de equipamentos e dispositivos médicos.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

-  Acionamento de equipamentos pneumáticos
-  Ventilação e respiração assistida
-  Instrumentos cirúrgicos
-  Nebulização e inalação
-  Limpeza e secagem de materiais
-  Sistemas de automação hospitalar

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Gás comprimido de alta qualidade
- ✓ Incolor, inodoro e não tóxico
- ✓ Isento de óleo e impurezas
- ✓ Seguro para uso hospitalar
- ✓ Produto conforme normas técnicas

TAMANHOS DISPONÍVEIS

1M	1,5M	2M	3M	5M	7M	10M
7L	10L	15L	20L	30L	40L	50L



**ATENDIMENTO
PERSONALIZADO**

Nossa equipe analisa cada demanda e oferece a melhor solução em gases, com agilidade, segurança e excelência em todo o processo.



Acesse nosso Instagram
@grugases



CO₂

DIÓXIDO DE CARBONO MEDICINAL (CO₂)

Utilizado em procedimentos médicos, laparoscopia,
insuflação e preservação de amostras.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

-  Laparoscopia e endoscopia
-  Insuflação cirúrgica
-  Criopreservação de amostras
-  Carboxiterapia
-  Regulação de pH em análises
-  Suporte em procedimentos médicos

CARACTERÍSTICAS

-  Gás medicinal de alta pureza
-  Incolor, inodoro e insípido
-  Não inflamável
-  Atende às normas técnicas
-  Rastreabilidade do lote
-  Produto conforme normas técnicas

TAMANHOS DISPONÍVEIS

2 KG

4,5 KG

10 KG

25 KG

33 KG



N₂O

ÓXIDO NITROSO MEDICINAL (N₂O)

Gás utilizado como agente anestésico e analgésico
em procedimentos médicos e odontológicos.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

-  Anestesia e analgesia
-  Procedimentos odontológicos
-  Cirurgias de curta duração
-  Sedação consciente
-  Misturas anestésicas
-  Uso hospitalar e ambulatorial

CARACTERÍSTICAS

-  Gás medicinal de alta pureza
-  Incolor, levemente adocicado
-  Não inflamável
-  Atende às normas técnicas
-  Rastreabilidade do lote
-  Produto conforme normas técnicas

TAMANHOS DISPONÍVEIS

2 KG

4,5 KG

7 KG

28 KG

33 KG



**ATENDIMENTO
PERSONALIZADO**

Nossa equipe analisa cada demanda e oferece a melhor solução
em gases, com agilidade, segurança e excelência em todo o processo.



Acesse nosso Instagram
@grugases



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

09



ARGÔNIO ULTRA PURO (AR UP)

Argônio de altíssima pureza para aplicações sensíveis
que demandam desempenho superior.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- Espectrometria de massa
- Análise de metais e ligas
- Indústria eletrônica
- Fabricação de semicondutores
- Pesquisa científica
- Solda de precisão e processos especiais

CARACTERÍSTICAS

- Pureza 99,999% ou superior
- Livre de umidade, óleo e impurezas
- Gás inerte e não inflamável
- Alta estabilidade e desempenho
- Atende às normas técnicas
- Rastreabilidade do lote

TAMANHOS DISPONÍVEIS

1M 7L	1,5M 10L	2M 15L	3M 20L	5M 30L	7M 40L	10M 50L
----------	-------------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------



NITROGÊNIO ULTRA PURO (N2 UP)

Nitrogênio de altíssima pureza para aplicações críticas
que exigem máxima confiabilidade e estabilidade.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- Atmosferas inertes em processos industriais
- Indústria farmacêutica
- Preservação de amostras e materiais
- Análise e instrumentação
- Eletrônica e semicondutores
- Laser e corte a plasma

CARACTERÍSTICAS

- Pureza 99,999% ou superior
- Baixíssimo teor de impurezas
- Gás inerte e não inflamável
- Alta estabilidade e pureza
- Atende às normas técnicas
- Rastreabilidade do lote

TAMANHOS DISPONÍVEIS

1M 7L	1,5M 10L	2M 15L	3M 20L	5M 30L	7M 40L	10M 50L
----------	-------------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------



QUALIDADE,
SEGURANÇA E
CONFIABILIDADE.



ENTREGAS ÁGEIS
E ATENDIMENTO
PERSONALIZADO.



SOLUÇÕES SOB
MEDIDA PARA SUA
OPERAÇÃO.



Acesse nosso Instagram
@grugases



Rua Alpehu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

10



HÉLIO ULTRA PURO (He UP)

Hélio de altíssima pureza para aplicações que exigem máxima performance e confiabilidade.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

-  Espectrometria de massa
-  Resfriamento criogênico
-  Detecção de vazamentos
-  Indústria eletrônica
-  Pesquisa científica
-  Solda de alta performance

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Pureza 99,999% ou superior
- ✓ Livre de umidade, óleo e impurezas
- ✓ Gás inerte e não inflamável
- ✓ Alta estabilidade e desempenho
- ✓ Atende às normas técnicas
- ✓ Rastreabilidade do lote

TAMANHOS DISPONÍVEIS

1M	1,5M	2M	3M	5M	7M	10M
7L	10L	15L	20L	30L	40L	50L



AR SINTÉTICO ULTRA PURO (AR UP)

Ar sintético de altíssima pureza para aplicações críticas
que exigem máxima confiabilidade e estabilidade.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

-  Instrumentação analítica
-  Laboratórios e calibração
-  Indústria eletrônica
-  Processos industriais
-  Análise de gases
-  Fabricação de semicondutores

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Pureza 99,999% ou superior
- ✓ Baixíssimo teor de impurezas
- ✓ Livre de óleo e umidade
- ✓ Estabilidade e desempenho
- ✓ Atende às normas técnicas
- ✓ Rastreabilidade do lote

TAMANHOS DISPONÍVEIS

1M	1,5M	2M	3M	5M	7M	10M
7L	10L	15L	20L	30L	40L	50L



QUALIDADE,
SEGURANÇA E
CONFIABILIDADE.



ENTREGAS ÁGEIS
E ATENDIMENTO
PERSONALIZADO.



SOLUÇÕES SOB
MEDIDA PARA SUA
OPERAÇÃO.



Acesse nosso Instagram

@grugases



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

GASES ESPECIAIS ALTA PUREZA

Gases de alta pureza para processos críticos que exigem máxima qualidade e confiabilidade.



**O₂
UP**

OXIGÊNIO ULTRA PURO (O₂ UP)

Oxigênio de altíssima pureza para aplicações que exigem máxima segurança, desempenho e confiabilidade.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

-  Análise de gases e combustão
-  Indústria eletrônica
-  Processos de oxicorte de precisão
-  Laboratórios e calibração
-  Pesquisa científica
-  Aplicações críticas em indústrias

CARACTERÍSTICAS

-  Pureza 99,999% ou superior
-  Livre de óleo e umidade
-  Gás inerte e não inflamável
-  Alta estabilidade e desempenho
-  Atende às normas técnicas
-  Rastreabilidade do lote

TAMANHOS DISPONÍVEIS

1M	1,5M	2M	3M	5M	7M	10M
7L	10L	15L	20L	30L	40L	50L



**CO₂
UP**

DIÓXIDO DE CARBONO ULTRA PURO (CO₂ UP)

CO₂ de altíssima pureza para aplicações que exigem máxima qualidade e controle de processos.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

-  Cromatografia gasosa
-  Laser e sistemas ópticos
-  Indústria de bebidas e alimentos
-  Refrigeração e criogenia
-  Pesquisa científica
-  Solda e proteção de metais

CARACTERÍSTICAS

-  Pureza 99,999% ou superior
-  Livre de óleo, umidade e partículas
-  Gás não inflamável
-  Alta estabilidade e pureza
-  Atende às normas técnicas
-  Rastreabilidade do lote

TAMANHOS DISPONÍVEIS (KG)

2 KG	4,5 KG	10 KG	25 KG	33 KG
------	--------	-------	-------	-------



QUALIDADE,
SEGURANÇA E
CONFIABILIDADE.



ENTREGAS ÁGEIS
E ATENDIMENTO
PERSONALIZADO.



SOLUÇÕES SOB
MEDIDA PARA SUA
OPERAÇÃO.



Acesse nosso Instagram
 @grugases



N₂O
AA

ÓXIDO NITROSO AA - ALTA PUREZA

Óxido nitroso de altíssima pureza para aplicações que exigem
máxima segurança, precisão e confiabilidade.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- 🧪 Análises laboratoriais e instrumentação
- 🛡️ Indústria eletrônica e semicondutores
- ⚙️ Processos industriais especiais
- 🧴 Uso em cromatografia e espectrometria
- 💊 Aplicações médicas e odontológicas

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Composição sob medida
- ✓ Alta pureza e estabilidade
- ✓ Análise e certificação de lote
- ✓ Rastreabilidade garantida
- ✓ Embalagens adequadas à sua necessidade
- ✓ Atende às normas técnicas
- ✓ Suporte técnico especializado

TAMANHOS DISPONÍVEIS

2 KG

4,5 KG

7 KG

28 KG

33 KG



C₂H₂
AA

ACETILENO AA - ALTA PUREZA

Acetileno de alta pureza para aplicações críticas que exigem
máxima performance e segurança.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- 🔥 Corte e solda de alta precisão
- 🧪 Indústria química
- ⚙️ Processos industriais especiais
- 🔬 Análises laboratoriais
- 🔪 Pesquisa e desenvolvimento

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Composição sob medida
- ✓ Alta pureza e estabilidade
- ✓ Análise e certificação de lote
- ✓ Rastreabilidade garantida
- ✓ Embalagens adequadas à sua necessidade
- ✓ Atende às normas técnicas
- ✓ Suporte técnico especializado

TAMANHOS DISPONÍVEIS

1 KG

9 KG



QUALIDADE,
SEGURANÇA E
CONFIABILIDADE.



ENTREGAS ÁGEIS
E ATENDIMENTO
PERSONALIZADO.



SOLUÇÕES SOB
MEDIDA PARA SUA
OPERAÇÃO.



Acesse nosso Instagram
@grugases



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br



MISTURAS GASOSAS ESPECIAIS

Soluções personalizadas desenvolvidas para atender às necessidades específicas de cada processo, garantindo desempenho, segurança e máxima confiabilidade.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

-  Processos industriais específicos
-  Soldagem MIG/MAG e TIG
-  Laboratórios e pesquisa científica
-  Indústria metalúrgica, química e petroquímica
-  Eletrônica e semicondutores
-  Aplicações que exigem atmosferas controladas

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Composição sob medida
- ✓ Alta pureza e estabilidade
- ✓ Rastreabilidade garantida
- ✓ Análise e certificação de lote
- ✓ Embalagens adequadas à sua necessidade
- ✓ Atende às normas técnicas
- ✓ Suporte técnico especializado

EXEMPLOS DE COMPOSIÇÃO

80% Argônio
20% CO₂

98% Argônio
2% O₂

70% Hélio
30% Argônio

90% Nitrogênio
10% CO₂

95% Argônio
5% CO₂


Mistura especial
sob medida



COMPOSIÇÃO PERSONALIZADA

Desenvolvemos misturas específicas conforme sua necessidade. Consulte-nos para uma solução sob medida para o seu processo.



QUALIDADE GARANTIDA

Todas as misturas são analisadas e certificadas conforme os mais rigorosos padrões de qualidade.

TAMANHOS DISPONÍVEIS

1 M³
7 L

1,5 M³
10 L

2 M³
15 L

3 M³
20 L

5 M³
30 L

7 M³
40 L

10 M³
50 L

* Outras capacidades: consulte-nos.



QUALIDADE,
SEGURANÇA E
CONFIABILIDADE.



ENTREGAS ÁGEIS
E ATENDIMENTO
PERSONALIZADO.



SOLUÇÕES SOB
MEDIDA PARA SUA
OPERAÇÃO.



Acesse nosso Instagram
 @grugases



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

14



SOLDA E CORTE

MAÇARICOS E ACESSÓRIOS



MAÇARICO
DE SOLDA
200 E 201



MAÇARICO
DE CORTE



EXTENSÕES
PARA SOLDA
200 E 201



BICOS DE
CORTE 1502



BICOS DE
CORTE 1503

TOCHAS



TOCHA
TIG



TOCHA
MIG



CORPO DE
TOCHA MIG



CAPA TRASEIRA
TOCHA MIG

CONSUMÍVEIS PARA SOLDAGEM



ELETRODOS DE
TUNGSTÊNIO



VARETAS
TIG



BICOS DE
CONTATO MIG



BOCAIS
MIG



DIFUSORES
MIG



PORTA-
ELETRODO

ARAMES PARA SOLDAGEM



ARAME MIG/MAG
AÇO CARBONO
(SÓLIDO)



ARAME MIG/MAG
INOX



ARAME MIG/MAG
ALUMÍNIO



ARAME TUBULAR
(FLUX CORED)



ARAME PARA SOLDA
OXIACETILÊNICA

ACESSÓRIOS E COMPLEMENTOS



GARRA
NEGATIVA



ACENDEDOR DE
MAÇARICO



CONECTOR
PARA MANGUEIRA



PROTECTOR DE
MANGUEIRA



MANGUEIRA DUPLA
O₂ / ACETILENO
(CORES SORTIDAS)



MANGUEIRA SIMPLES
PARA GASES
(CORES SORTIDAS)



LINHA COMPLETA PARA SOLDA E CORTE

Produtos de alta qualidade para
mais segurança e produtividade!



PRODUTOS DE
ALTA QUALIDADE



ENTREGAS ÁGEIS
E ATENDIMENTO
PERSONALIZADO.



SOLUÇÕES COMPLETAS
PARA SUA OPERAÇÃO
E SEGURANÇA.



Acesse nosso Instagram
@grugases



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

15



REGULAGEM, CONEXÕES E TRANSPORTE

REGULADORES E MANÔMETROS



REGULADOR DE
PRESSÃO
INDUSTRIAL



REGULADOR DE
ALTA PRESSÃO



MANÔMETRO
INDUSTRIAL



MANÔMETRO
COM GLICERINA



MANIFOLD PARA
CENTRAIS DE GASES

VÁLVULAS PARA CILINDROS



VÁLVULA PARA
CILINDRO



VÁLVULA
ANTIRRETORNO



VÁLVULA EXCESSO
DE FLUXO
(CORTA-FOGO)



VÁLVULA DE
SEGURANÇA



VÁLVULA DE
AGULHA

CONEXÕES E ADAPTADORES



ENGATES RÁPIDOS
PARA GASES



CONEXÕES
DIVERSAS



ADAPTADORES
E REDUÇÕES



NIPLES E
UNIÕES



JOELHOS E
TES



TAMPÕES E
BUJÕES



ESPIGÕES PARA
MANGUEIRAS

ABRAÇADEIRAS, SUPORTES E PROTEÇÕES



ABRAÇADEIRAS
PARA MANGUEIRAS



CORRENTE PARA
CILINDROS



CINTA PARA
CILINDROS



SUPORTE DE PAREDE
PARA CILINDROS



CAPACETE PROTETOR
DE CILINDRO



PROTETOR DE
VÁLVULA

CARRINHOS PARA TRANSPORTE DE CILINDROS



CARRINHO PARA
1 CILINDRO



CARRINHO
REFORÇADO PARA
1 CILINDRO



CARRINHO PARA
2 CILINDROS



CARRINHO PARA
2 CILINDROS
REFORÇADO



CARRINHO PARA
2 CILINDROS COM
CORRENTE



SEGURANÇA DO INÍCIO AO FIM!

Acessórios e equipamentos projetados para
máxima segurança no manuseio de gases.



PRODUTOS DE
ALTA QUALIDADE



ENTREGAS ÁGEIS
E ATENDIMENTO
PERSONALIZADO.



SOLUÇÕES COMPLETAS
PARA SUA OPERAÇÃO
E SEGURANÇA.



Acesse nosso Instagram
 @grugases



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br



FERRAMENTAS, CONSUMÍVEIS E SEGURANÇA

FERRAMENTAS PARA INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO



TUBO MAPP
(AMARELO)



CORTADOR
DE TUBO



FLANGEADOR



CHAVE PARA
REGULADOR



CHAVE STILSON



CHAVE COMBINADA



CHAVE ALLEN
(JOGO)



LIMA CHATA



MARCADOR
PARA METAL



TRENA

TUBOS E ACESSÓRIOS



TUBO DE COBRE
1/4"



TUBO DE COBRE
3/8"



KIT MANIFOLD



FITA VEDA ROSCA
(TEFLON)



SILICONE ALTA
TEMPERATURA

DISCOS E ABRASIVOS



DISCO DE CORTE



DISCO FLAP



DISCO DE DESBASTE

PRODUTOS QUÍMICOS E CONSUMÍVEIS



SPRAY
ANTIRRESPINGO



PASTA
ANTIRRESPINGO



DETECTOR DE
VAZAMENTO



LUBRIFICANTE
INDUSTRIAL



PASTA TÉRMICA
ANTIGRIANTE

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPIs)



ÓCULOS DE
PROTEÇÃO



MÁSCARA DE
SOLDA



LUVAS DE
RASPA



AVENTAL DE
RASPA



MANGOTE DE
RASPA



PROTECTOR AURICULAR
(TIPO CONCHA)



RESPIRADOR
SEMIFACIAL



PROTECTOR FACIAL



CAPACETE DE
SEGURANÇA



CREME PROTETOR
PARA PELE



PRODUTOS DE
ALTA QUALIDADE



ENTREGAS ÁGEIS
E ATENDIMENTO
PERSONALIZADO.



SOLUÇÕES COMPLETAS
PARA SUA OPERAÇÃO
E SEGURANÇA.



Acesse nosso Instagram

@grugases



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br



SOLUÇÕES COMPLETAS PARA GASES MEDICINAIS

REGULADORES PARA GASES MEDICINAIS



REGULADOR PARA
OXIGÊNIO MEDICINAL



REGULADOR PARA
AR COMPRIMIDO
MEDICINAL



REGULADOR PARA
ÓXIDO NITROSO



REGULADOR PARA
CO₂ MEDICINAL



REGULADOR DUPLO ESTÁGIO
PARA ALTA PRESSÃO

FLUXÔMETROS



FLUXÔMETRO PARA
OXIGÊNIO



FLUXÔMETRO PARA
AR COMPRIMIDO



FLUXÔMETRO PARA
ÓXIDO NITROSO

UMIDIFICADORES



UMIDIFICADOR PARA
OXIGÊNIO



UMIDIFICADOR PARA
AR COMPRIMIDO



UMIDIFICADOR PARA
ÓXIDO NITROSO

VÁLVULAS REGULADORAS



VÁLVULA REGULADORA
PARA OXIGÊNIO



VÁLVULA REGULADORA
PARA AR COMPRIMIDO

MANGUEIRAS PARA GASES MEDICINAIS



MANGUEIRA PARA
OXIGÊNIO



MANGUEIRA PARA
AR COMPRIMIDO



MANGUEIRA PARA
ÓXIDO NITROSO

CONEXÕES E ADAPTADORES



ADAPTADORES
DIVERSOS



NIPLE DUPLO
PARA GASES



CONECTORES E
ADAPTADORES

TOMADAS E ENGATES PARA GASES MEDICINAIS



TOMADA PARA
OXIGÊNIO



TOMADA PARA
AR COMPRIMIDO



TOMADA PARA
ÓXIDO NITROSO



TOMADA PARA
CO₂

MÁSCARAS PARA OXIGÊNIO



MÁSCARA SIMPLES
ADULTO



MÁSCARA COM
RESERVATÓRIO



MÁSCARA PEDIÁTRICA

CÂNULAS E CATETERES NASAIS



CÂNULA NASAL
TIPO ÓCULOS



CATETER NASAL
TIPO ÓCULOS

EXTENSÕES PARA OXIGÊNIO



EXTENSÃO DE OXIGÊNIO
3 METROS



EXTENSÃO DE OXIGÊNIO
5 METROS

ASPIRADORES



FRASCO ASPIRADOR
500 ml



FRASCO ASPIRADOR
1.300 ml

VACUÔMETROS



VACUÔMETRO
PARA ASPIRAÇÃO



ASPIRADOR VENTURI
PARA REDE



ASPIRADOR VENTURI
PORTÁTIL

SUPORTES E FIXAÇÕES



SUPORTE PARA
UMIDIFICADOR



SUPORTE PARA
REGULADOR



BRAÇADEIRA PARA
FIXAÇÃO

CARRINHOS E SUPORTES PARA CILINDROS



CARRINHO PARA
CILINDRO 1 m² A 3 m²



CARRINHO PARA
CILINDRO 5 m² A 10 m²



SUPORTE DE PAREDE
PARA CILINDRO



PRODUTOS DE
ALTA QUALIDADE



COMPONENTES
CERTIFICADOS



SEGURANÇA E CONFIANÇA
PARA SUA INSTITUIÇÃO



ENTREGAS ÁGEIS
E SEGURAS



Acesse nosso Instagram
@grugases



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

18



SISTEMAS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS PARA GASES ULTRA PUROS E ALTA PUREZA

REGULADORES ULTRA PURO



**REGULADOR DE
ESTÁGIO ÚNICO UP**

Pressão de entrada:
até 300 bar



**REGULADOR DE
DUPLO ESTÁGIO UP**

Pressão de entrada:
até 300 bar

VÁLVULAS E CONEXÕES ULTRA PURO



**VÁLVULA AGULHA
ULTRA PURO**



**CONECTOR DE
COMPRESSÃO UP**



**CONECTOR
VCR®**

MANIFOLDS E PAINÉIS DE DISTRIBUIÇÃO



**MANIFOLD 2 VIAS
ULTRA PURO**



**PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO
PERSONALIZADO UP**

TUBOS E TUBULAÇÕES



**TUBO DE AÇO INOX
ELETROPOLIDO 316L**



**TUBULAÇÃO
ELETROPOLIDA BA/EP**

FILTROS ULTRA PURO



**FILTRO DE LINHA
ULTRA PURO**



**FILTRO CARTUCHO
ULTRA PURO**

VÁLVULAS ESPECIAIS



**VÁLVULA DIAFRAGMA
ULTRA PURO**



**VÁLVULA DE ESFERA
ULTRA PURO**

MEDIDORES E CONTROLADORES DE FLUXO



**FLUXÔMETRO
ULTRA PURO**



**CONTROLADOR DE FLUXO
MASSA (MFC)**

MANGUEIRAS E FLEXÍVEIS



**MANGUEIRA
FLEXÍVEL METÁLICA UP**



**MANGUEIRA PTFE
TRAMADA INOX UP**

ACESSÓRIOS PARA LINHAS E SISTEMAS



**VÁLVULA DE
RETENÇÃO UP**



**ABRAÇADEIRA
DE FIXAÇÃO UP**



**FERRULE
ULTRA PURO**

VERIFICAÇÃO E QUALIDADE



**PURIFICADOR
DE GÁS UP**



**CARTUCHO
PURIFICADOR UP**



**INDICADOR DE
UMIDADE**

INSTRUMENTAÇÃO



**MANÔMETRO
ULTRA PURO**



**INDICADOR DIGITAL
DE PRESSÃO**



**HIGRÔMETRO
DE PONTO DE ORVALHO**

EQUIPAMENTOS DE SUPORTE



**SUPORTE PARA
CILINDRO UP**



**SUPORTE DE PAREDE
PARA LINHAS UP**



**CARRINHO PARA
CILINDRO UP**



ULTRA PUREZA
Componentes
projetados para
manter a pureza
dos gases.



**MATERIAIS DE ALTA
QUALIDADE**
Aço inox 316L,
eletropolidos e
compatíveis com
gases UP.



**SEGURANÇA
E CONFIANÇA**
Conexões e vedação
que garantem
a integridade do
sistema.



**SOLUÇÕES
PERSONALIZADAS**
Projetos de painéis
e sistemas conforme
a necessidade do
cliente.



**QUALIDADE
GARANTIDA**
Testados e
certificados para
aplicações críticas
e laboratoriais.

i Componentes compatíveis com gases: Argônio UP, Nitrogênio UP, Oxigênio UP, Hélio UP, Dióxido de Carbono UP, Misturas UP e outros.



**ENTREGAS
ÁGEIS E SEGURAS**



**ATENDIMENTO
ESPECIALIZADO**



**PRODUTOS DE
ALTA QUALIDADE**



PARCERIA E CONFIANÇA
Soluções completas
para sua empresa.



Acesse nosso
Instagram
@grugases



Rua Alpeu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br



CILINDROS DE AÇO

O₂

OXIGÊNIO INDUSTRIAL

1 m³



7 L

1,5 m³



10 L

2 m³



15 L

3 m³



20 L

5 m³



30 L

7 m³



40 L

10 m³



50 L

N₂

NITROGÊNIO INDUSTRIAL

1 m³



7 L

1,5 m³



10 L

2 m³



15 L

3 m³



20 L

5 m³



30 L

7 m³



40 L

10 m³



50 L

Ar

ARGÔNIO (AR)

1 m³



7 L

1,5 m³



10 L

2 m³



15 L

3 m³



20 L

5 m³



30 L

7 m³



40 L

10 m³



50 L



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

20



CILINDROS DE AÇO

MIG/MAG

MISTURA
PARA
SOLDAGEM

1 m³

1,5 m³

2 m³

3 m³

5 m³

7 m³

10 m³



7 L



10 L



15 L



20 L



30 L



40 L



50 L

He

HÉLIO
INDUSTRIAL

1 m³

1,5 m³

2 m³

3 m³

5 m³

7 m³

10 m³



7 L



10 L



15 L



20 L



30 L



40 L



50 L

Ar

AR SINTÉTICO
INDUSTRIAL

1 m³

1,5 m³

2 m³

3 m³

5 m³

7 m³

10 m³



7 L



10 L



15 L



20 L



30 L



40 L



50 L



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

21

CILINDROS INDUSTRIAIS

Cilindros para armazenamento e transporte de gases industriais, fabricados conforme normas técnicas aplicáveis.



CILINDROS DE AÇO



DIÓXIDO DE CARBONO INDUSTRIAL

2 kg



4 kg



6 kg



9 kg



10 kg



25 kg



33 kg



45 kg



CILINDROS DE CO₂ EM ALUMÍNIO



DIÓXIDO DE CARBONO INDUSTRIAL (ALUMÍNIO)

2 kg



4,5 kg



6 kg



9 kg



10 kg



CILINDROS DE AÇO



ACETILENO INDUSTRIAL

1 kg



9 kg



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

22



OXIGÊNIO MEDICINAL (O₂)

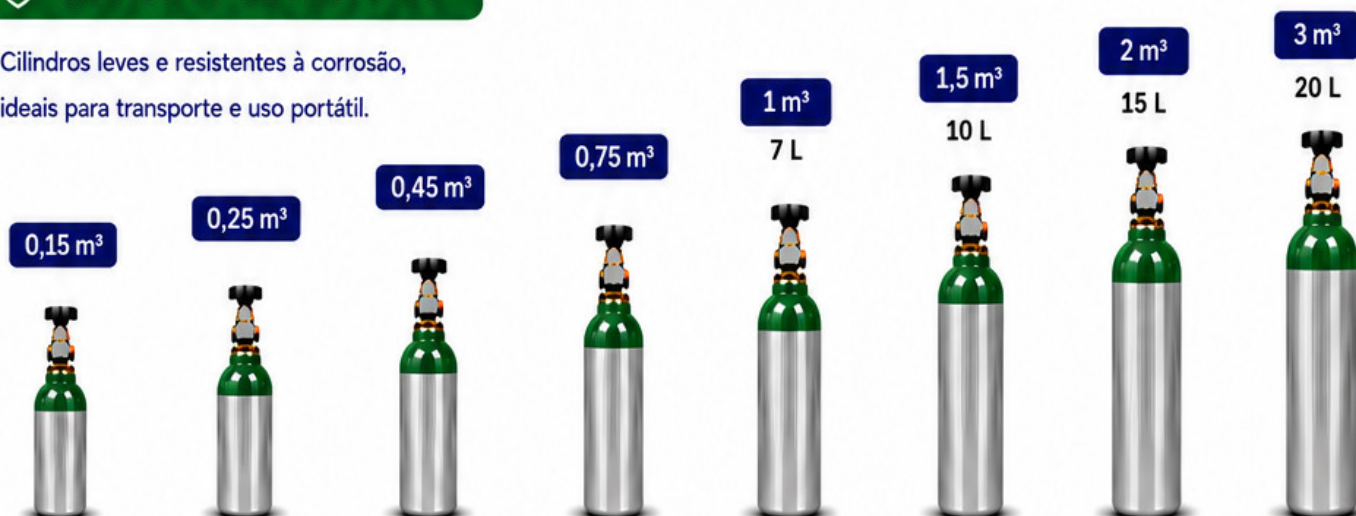
✓ CILINDROS DE AÇO

Cilindros fabricados em aço carbono, alta resistência,
indicados para uso hospitalar e clínico.



✓ CILINDROS DE ALUMÍNIO

Cilindros leves e resistentes à corrosão,
ideais para transporte e uso portátil.





AR COMPRIMIDO MEDICINAL

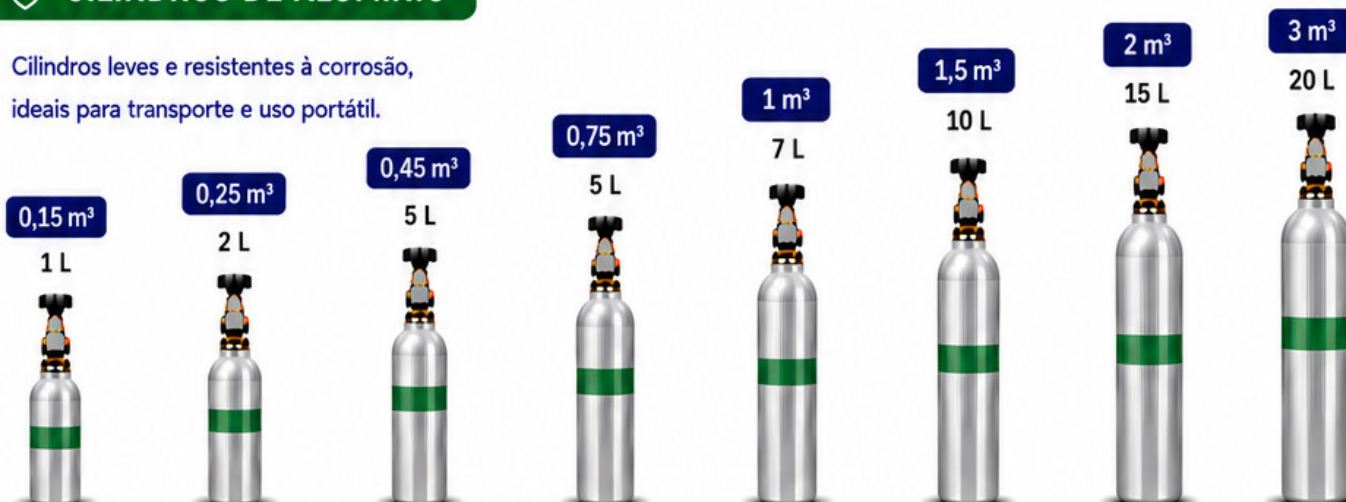
✓ CILINDROS DE AÇO

Cilindros fabricados em aço carbono, alta resistência, indicados para uso hospitalar e clínico.



✓ CILINDROS DE ALUMÍNIO

Cilindros leves e resistentes à corrosão, ideais para transporte e uso portátil.



CILINDROS MEDICINAIS

Cilindros para armazenamento e transporte de gases medicinais, fabricados conforme normas técnicas aplicáveis.



CO₂ MEDICINAL (DIÓXIDO DE CARBONO)

CILINDROS DE AÇO

Cilindros fabricados em aço carbono, alta resistência, indicados para uso hospitalar e clínico.

4,5 kg



10 kg



25 kg



33 kg



45 kg



CILINDROS DE ALUMÍNIO

Cilindros leves e resistentes à corrosão, ideais para transporte e uso portátil.

1 kg



2,5 kg



4,5 kg



7 kg



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão – São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

25

ÓXIDO NITROSO MEDICINAL

Cilindros para armazenamento e transporte de Óxido Nitroso medicinal, fabricados conforme normas técnicas aplicáveis.



ÓXIDO NITROSO MEDICINAL (N₂O)

CILINDROS DE AÇO



USO MEDICINAL

Indicado como agente analgésico e sedativo em procedimentos médicos e odontológicos.



QUALIDADE E SEGURANÇA

Gases e equipamentos que atendem às normas técnicas e regulatórias, garantindo máxima segurança em todas as aplicações.



ATENDIMENTO ÁGIL E EFICIENTE

Equipe preparada para entender sua necessidade e oferecer respostas rápidas, com soluções personalizadas.



LOGÍSTICA PRÓPRIA

Frota própria e equipe especializada para entregas seguras, pontuais e com total rastreabilidade.



VARIEDADE DE GASES E CILINDROS

Linha completa de gases industriais, medicinais e especiais, em diversos tamanhos de cilindros e especificações.



SUPOORTE COMERCIAL

Consultoria especializada para ajudar na escolha da melhor solução, otimizando processos e reduzindo custos.



RUA ALPHEU LUIZ GASPARINO, 99
VILA NOVA GALVÃO – SÃO PAULO/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

26

COMODATO, LOCAÇÃO DE CILINDROS E FORNECIMENTO DE GASES

Soluções flexíveis e completas para atender sua empresa com segurança, qualidade e eficiência.



COMODATO



Indicado para empresas que possuem consumo recorrente de gases e precisam dos equipamentos necessários para sua operação.

- ✓ Equipamentos disponibilizados durante a vigência do contrato
- ✓ Vinculado ao fornecimento de gases
- ✓ Dimensionamento adequado à necessidade
- ✓ Manutenção e suporte inclusos



Solução completa que elimina o investimento inicial em equipamentos e garante previsibilidade e continuidade.



LOCAÇÃO



Ideal para necessidades pontuais, projetos temporários ou aumento de demanda.

- ✓ Locação por períodos flexíveis (diário, semanal, mensal)
- ✓ Diversos tamanhos e tipos de gases
- ✓ Equipamentos revisados e prontos para uso
- ✓ Retirada e devolução facilitadas



Flexibilidade e praticidade para atender sua necessidade apenas pelo tempo que precisar.



FORNECIMENTO DE GASES



Fornecimento contínuo e programado de gases industriais e medicinais para sua empresa.

- ✓ Entregas programadas conforme a necessidade
- ✓ Gases de alta pureza e qualidade
- ✓ Rastreabilidade e conformidade
- ✓ Atendimento ágil e confiável



Abastecimento seguro e contínuo para manter sua operação sempre em funcionamento.

BENEFÍCIOS PARA SUA EMPRESA



REDUÇÃO DE CUSTOS



MAIOR EFICIÊNCIA OPERACIONAL



SEGURANÇA E CONFORMIDADE



SUPOORTE TÉCNICO ESPECIALIZADO



SOLUÇÕES PERSONALIZADAS PARA CADA CLIENTE



PRODUTOS DE ALTA QUALIDADE



ENTREGAS ÁGEIS E SEGURAS



EQUIPAMENTOS TESTADOS E CERTIFICADOS



PARCERIA E CONFIANÇA DE LONGO PRAZO



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

TESTE HIDROSTÁTICO DE CILINDROS

**SEGURANÇA E CONFORMIDADE
PARA A CONTINUIDADE DA SUA OPERAÇÃO.**

Serviço realizado por **empresa terceira especializada e devidamente autorizada**, em conformidade com os requisitos técnicos e normas aplicáveis.



INSPEÇÃO

Verificação das condições externas e internas do cilindro, assegurando sua integridade.



ENSAIO HIDROSTÁTICO

Cilindro submetido à pressão de teste conforme norma aplicável, garantindo segurança e confiabilidade.



RASTREABILIDADE

Registro e rastreabilidade de todo o processo, assegurando controle e conformidade.



LAUDO TÉCNICO

Emissão de laudo técnico com resultado do ensaio e liberação para uso seguro do cilindro.



CONFORMIDADE QUE GERA CONFIANÇA.

Testes periódicos são essenciais para garantir o desempenho, a segurança e a vida útil dos cilindros.



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

28

SEGMENTOS ATENDIDOS

Soluções completas em gases para diferentes aplicações e mercados, com qualidade, segurança e confiabilidade.



GASES INDUSTRIAIS

Soluções para processos produtivos, soldagem, corte, tratamento térmico, inertização e diversas aplicações industriais.



GASES MEDICINAIS

Gases para uso terapêutico e hospitalar, com qualidade, rastreabilidade e segurança conforme normas da saúde.



GASES ESPECIAIS E ALTA PUREZA

Gases de alta pureza e misturas especiais para laboratórios, análise, pesquisa e aplicações de alta tecnologia.

APLICAÇÕES E MERCADOS ATENDIDOS



METALÚRGICAS E INDÚSTRIAS

Gases para processos industriais com eficiência, segurança e alta performance.



HOSPITAIS E CLÍNICAS

Gases medicinais para suporte à vida e cuidado com a saúde em ambientes críticos.



ALIMENTOS E BEBIDAS / CHOPERIAS

Gases para bebidas, conservação, carbonatação e processos com qualidade garantida.



REFRIGERAÇÃO

Gases para instalação, manutenção e testes em sistemas de refrigeração.



LABORATÓRIOS

Gases para análise, calibração, pesquisa e desenvolvimento laboratorial.



FARMACÊUTICO

Gases utilizados em processos farmacêuticos com qualidade e rastreabilidade.

**SOLUÇÕES COMPLETAS EM GASES,
COM QUALIDADE, SEGURANÇA E CONFIANÇA.**



Rua Alpeu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

LOGÍSTICA E ATENDIMENTO

AGILIDADE, SEGURANÇA E COMPROMISSO EM CADA ENTREGA.

Estrutura logística própria para garantir entregas confiáveis, no prazo e com total segurança, atendendo às necessidades dos nossos clientes com eficiência e responsabilidade.



FROTA PRÓPRIA

Veículos equipados para transporte seguro e eficiente.



SEGURANÇA GARANTIDA

Processos e equipamentos adequados para máxima segurança no manuseio e transporte.



ATENDIMENTO ÁGIL

Cobertura eficiente na região de São Paulo e Grande São Paulo.



ATENDIMENTO HUMANIZADO

Nossa equipe está pronta para entender sua necessidade e oferecer a melhor solução.



PROCESSOS ORGANIZADOS

Controle em todas as etapas: pedido, separação, transporte e entrega.



COMPROMISSO COM O CLIENTE

Prazos cumpridos e qualidade que geram confiança e parcerias duradouras.



ENTREGA CONFIÁVEL

Sua operação não pode parar. Nós garantimos o abastecimento com pontualidade.



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

30

DIFERENCIAIS GRU GASES

**Qualidade, segurança
e compromisso que
fazem a diferença.**

Nossos diferenciais são o que sustentam
cada entrega e fortalecem parcerias
de longo prazo.



QUALIDADE E SEGURANÇA

Gases e equipamentos de alta
qualidade, atendendo às normas
técnicas e regulamentações,
garantindo máxima segurança
em todas as aplicações.



ATENDIMENTO ÁGIL E EFICIENTE

Equipe preparada para entender
sua necessidade e oferecer
respostas rápidas, com soluções
personalizadas.



LOGÍSTICA PRÓPRIA

Frota própria e equipe
especializada para entregas
seguras, pontuais e com total
rastreadibilidade.



VARIEDADE DE GASES E CILINDROS

Linha completa de gases
industriais, medicinais e
especiais, em diversos tamanhos
de cilindros e especificações.



RASTREABILIDADE E CONTROLE

Controle de lotes, testes periódicos
e documentação completa,
assegurando procedência e
conformidade em cada etapa.



SUPORE COMERCIAL

Consultoria especializada para
ajudar na escolha da melhor
solução, otimizando processos
e reduzindo custos.



EXPERIÊNCIA E CONFIANÇA

Anos de atuação no mercado,
construindo relações sólidas
e duradouras com clientes
e parceiros.



SOLUÇÕES PERSONALIZADAS

Projetos sob medida para cada
segmento, com flexibilidade e
foco total nas necessidades
do cliente.



Na GRU Gases, cada detalhe importa para entregar mais que produtos:
entregamos **SOLUÇÕES COMPLETAS** e **PARCERIAS DURADOURAS**.



Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão - São Paulo/SP
CEP 02281-110



(11) 4210-1198



contato@grugases.com.br



www.grugases.com.br

VAMOS CONSTRUIR UMA PARCERIA?

Estamos prontos para atender sua necessidade e oferecer a melhor solução em gases para o seu negócio.

**Fale com nossa equipe
e solicite sua proposta.**



SOLUÇÕES COMPLETAS EM GASES INDUSTRIAIS, MEDICINAIS E ESPECIAIS

Qualidade, segurança e confiabilidade em cada entrega.
Esse é o compromisso que nos move todos os dias.



TELEFONE / WHATSAPP

(11) 4210-1198

Atendimento rápido
e direto com nossa equipe.



E-MAIL

contato@grugases.com.br

Envie sua solicitação
e receba sua proposta.



SITE

www.grugases.com.br

Conheça nossas soluções
e complete seu pedido.



ENDEREÇO

Rua Alpheu Luiz Gasparino, 99
Vila Nova Galvão
São Paulo/SP - CEP 02281-110