



SOLUÇÕES PARA AMBIENTES CONTROLADOS

Engenharia técnica, confiável e sob medida para
salas limpas, laboratórios e indústrias reguladas



AMBIENTES CONTROLADOS EXIGEM ENGENHARIA COM PRECISÃO ABSOLUTA

Na indústria farmacêutica, hospitalar e alimentícia, cada falha técnica pode custar milhares de reais. Contaminações invisíveis, falhas de vedação, baixa conformidade normativa e retrabalhos não podem ser ignorados.

Seu espaço técnico merece mais do que uma sala limpa — ele precisa de controle total. Por isso, o Grupo Mestra entrega precisão, vedação, conformidade e performance — sem margem para erros.



The floor plan shows a building layout with various rooms, corridors, and service areas. Key features include:

- Entrance:** Located at the bottom center, marked with a circle containing the number 4.
- Staircases:** Multiple staircases are distributed throughout the plan, including a large central staircase and several smaller ones.
- Rooms:** Various rooms are labeled, including a large room at the top left (possibly a hall or auditorium), a room at the top right (possibly a kitchen or service area), and several smaller rooms and corridors.
- Legend:** A legend box is located in the bottom right corner, containing the following information:
 - DESCRIPTION :**
 - DDC :** DIRECT DIGITAL CONTR
 - DB :** DISTRIBUTION BOARD
 - S/S :** START/STOP
 - ST :** STATUS
- Room Numbers:** The number 0008 is repeated in several locations, likely indicating specific rooms or areas.
- Other Labels:** There are several other labels and symbols, including a circle with the number 5 at the bottom left, a circle with the number 2 at the bottom right, and a circle with the number 3 at the bottom center.

Architectural floor plan of a building. The plan shows various rooms, corridors, and structural elements. A legend box in the bottom right corner provides definitions for abbreviations used in the plan:

- DESCRIPTION :
- DDC : DIRECT DIGITAL CONTR
- DB : DISTRIBUTION BOARD
- S/S : START/STOP
- ST : STATUS

Other annotations on the plan include:

- POC-POC-14, 3P 40A
- NOT 4 x 10mm + 80A 10mm
- FROM 008-14/15
- NOT 1000
- 1.1.1.1.1.1.1
- 1000
- 1.1.1.1.1.1.1

The plan also features a grid system with numbers 1 through 5 along the bottom edge and 1 through 5 along the right edge. The text '0008' is repeated several times across the plan.

- [illegible]



Architectural floor plan of a building. The plan shows various rooms, corridors, and structural elements. A legend box in the bottom right corner provides definitions for abbreviations used in the plan:

- DESCRIPTION :
- DDC : DIRECT DIGITAL CONTR
- DB : DISTRIBUTION BOARD
- S/S : START/STOP
- ST : STATUS

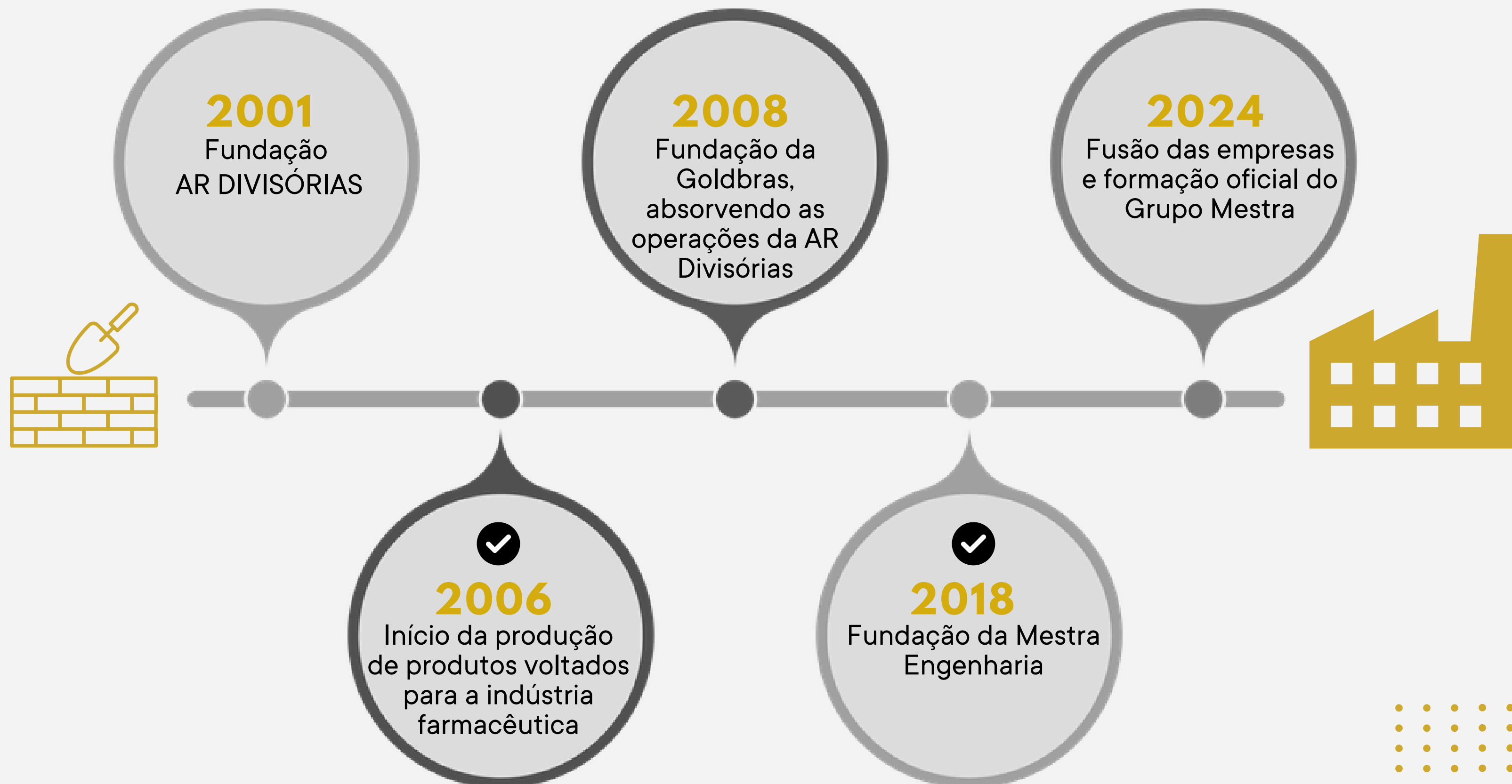
The plan also includes a grid system with numbers 1 through 5 along the bottom and 1 through 5 along the right side. Various rooms and areas are labeled with numbers, including 0008, 0009, 0010, 0011, 0012, 0013, 0014, 0015, 0016, 0017, 0018, 0019, 0020, 0021, 0022, 0023, 0024, 0025, 0026, 0027, 0028, 0029, 0030, 0031, 0032, 0033, 0034, 0035, 0036, 0037, 0038, 0039, 0040, 0041, 0042, 0043, 0044, 0045, 0046, 0047, 0048, 0049, 0050, 0051, 0052, 0053, 0054, 0055, 0056, 0057, 0058, 0059, 0060, 0061, 0062, 0063, 0064, 0065, 0066, 0067, 0068, 0069, 0070, 0071, 0072, 0073, 0074, 0075, 0076, 0077, 0078, 0079, 0080, 0081, 0082, 0083, 0084, 0085, 0086, 0087, 0088, 0089, 0090, 0091, 0092, 0093, 0094, 0095, 0096, 0097, 0098, 0099, 0100.

EXPERIÊNCIA QUE EVOLUIU COM O TEMPO

O que hoje conhecemos como Grupo Mestra começou em 2001, com a fundação da AR Divisórias. A vocação para atender ambientes técnicos surgiu cedo, com a produção de soluções específicas para a indústria farmacêutica já em 2006. Em 2008, a Goldbras nasce absorvendo essa expertise e ampliando a oferta de produtos para salas limpas.

Com o aumento da complexidade dos projetos, a Mestra Engenharia é fundada em 2018, trazendo um novo patamar técnico à operação. Em 2024, o passo mais importante é dado: a fusão das marcas dá origem ao Grupo Mestra — um ecossistema completo, experiente e altamente especializado em ambientes controlados.







Engenharia completa de ambientes controlados, desde o projeto estrutural até a entrega sanitária, para setores que exigem controle de contaminação: cosméticos, farmacêuticos, alimentícios, hospitalares, veterinários.

Experiência consolidada em engenharia sob medida; capacidade de integração total (projeto + execução + pós venda); padrões rígidos de vedação, materiais de baixíssima emissão de partículas; reputação técnica sólida.



Fabricação e fornecimento de componentes auxiliares críticos para ambientes controlados, como portas técnicas, divisórias, visores, luminárias especiais e acessórios de inox e alumínio.

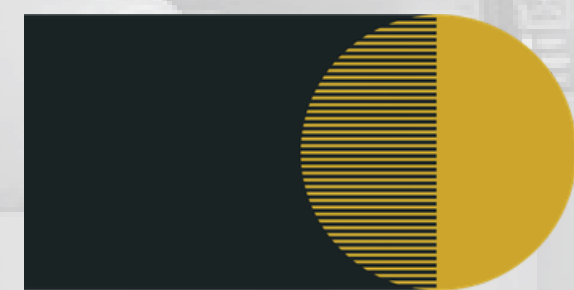
Foco em produtos de alta qualidade de acabamento, capacidade de personalização em linha de produção, especialização em peças com requerimentos de vedação e limpeza; compatibilidade técnica com alto padrão dos projetos de salas limpas do Grupo Mestra.



Especialização em sistemas de ar condicionado para salas limpas, com controle rigoroso de temperatura, umidade, fluxo de ar e filtragem para ambientes regulados.

Projeto, instalação, manutenção e supervisão de unidades de tratamento de ar (UTA), controle de parâmetros ambientais, implementação de filtros HEPA/ULPA, pressurização e climatização de ambientes críticos.

Garantia de qualidade com compliance desde o escopo inicial; abordagem modernizada com integração entre engenharia e operação técnica.



grupo
mestra



*“Controle ambiental não é um luxo.
É uma exigência crítica.”*

*Eng. Ricardo Messias
CEO Grupo Mestra*



POR QUE AMBIENTES CONTROLADOS EXIGEM ENGENHARIA ESPECIALIZADA?

Ambientes como salas limpas, laboratórios e áreas de produção técnica exigem mais do que estrutura física: Eles exigem controle absoluto de partículas, pressão, fluxo de ar, temperatura, materiais e vedação.

Sem engenharia especializada, os riscos se multiplicam:

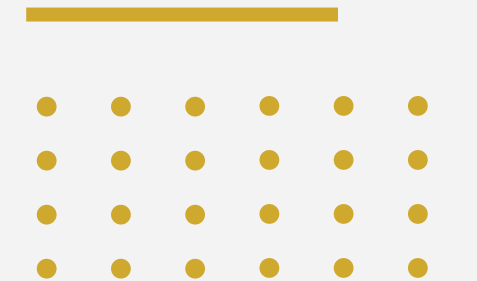
- Contaminações invisíveis
- Retrabalho de estruturas
- Não conformidade com normas da ANVISA, MAPA, RDC 50 e ISO
- Perdas financeiras, paradas produtivas e até interdições

O **Grupo Mestra** atua para eliminar essas ameaças desde o projeto até a execução técnica.





**SUA INDÚSTRIA NÃO PODE PARAR. POR ISSO,
ENTREGAMOS ENGENHARIA COM CONTROLE
ABSOLUTO**



NOSSA RESPOSTA: EXPERTISE + SOLUÇÕES COMPLETAS

Engenharia especializada não é apenas diferencial — é requisito crítico para ambientes controlados.

O **Grupo Mestra** unifica projeto, fabricação, personalização e montagem especializada, garantindo que você não dependa de vários fornecedores para obter conformidade.



**Produtos com
desempenho
comprovado**



**Personalização
conforme
normas e layout**

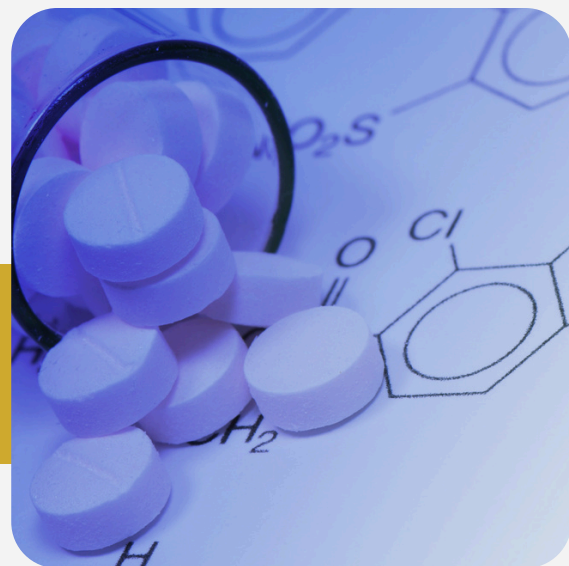


**Instalação com
garantia técnica**

**RESULTADO: ECONOMIA DE TEMPO, ELIMINAÇÃO DE
RETRABALHOS E SEGURANÇA OPERACIONAL**

ONDE ATUAMOS: APLICAÇÕES TÉCNICAS DE ALTO PADRÃO

O **Grupo Mestra** atende os segmentos mais exigentes da indústria nacional:



**Indústria
farmacêutica e
biotecnológica**



**Indústria de
alimentos e
bebidas**



**Hospitais e
laboratórios
hospitalares**



**Cosméticos e
veterinários**

Nós atuamos em ambientes onde falhas de vedação, contaminação e não conformidade simplesmente não são uma opção.

POR QUE O GRUPO MESTRA É A SUA MELHOR ESCOLHA

Com quase vinte e cinco anos de atuação no setor de ambientes controlados, o **Grupo Mestra** evoluiu de fabricante para integrador completo de soluções.

Essa trajetória consolidou uma base sólida de conhecimento técnico, estrutura produtiva própria e domínio normativo — atributos que garantem segurança em cada projeto entregue.

Com uma visão voltada para inovação e eficiência, nos dedicamos a proporcionar soluções que garantem o máximo de qualidade, segurança e conformidade para os nossos clientes.



PORTFÓLIO DE PRODUTOS E SOLUÇÕES



✓ **Portas especiais
para salas limpas**

**Visores de inspeção
e observação** ✓



✓ **Pass throughs
herméticos**

**Luminárias
técnicas** ✓



PORTFÓLIO DE PRODUTOS E SOLUÇÕES

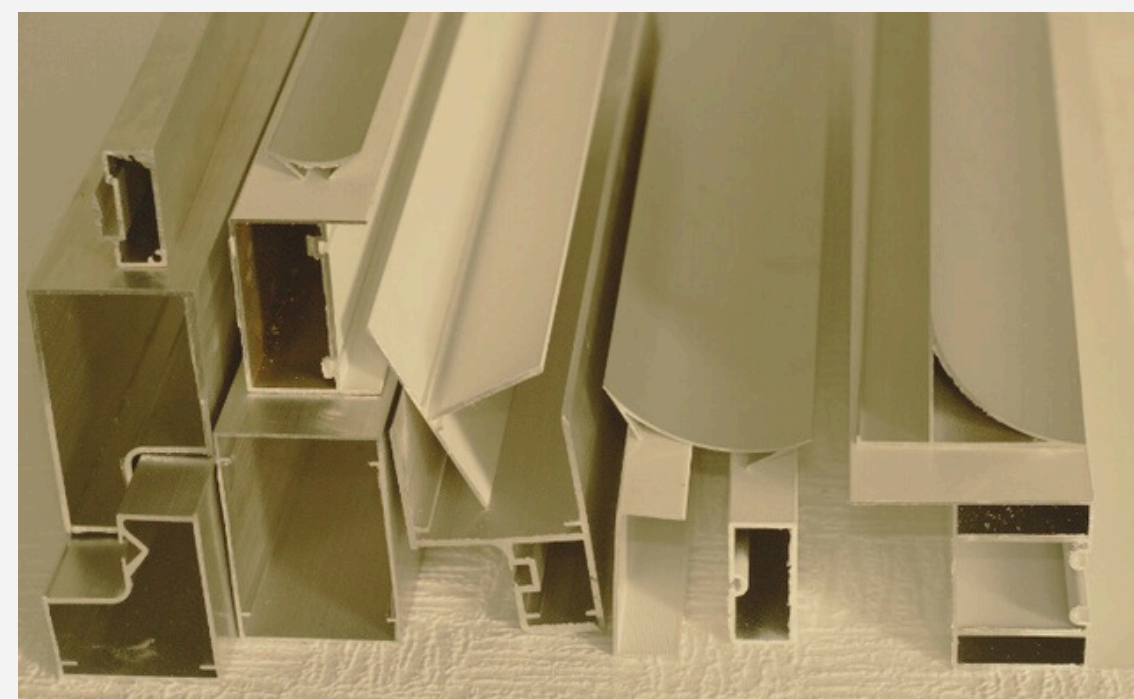


✓ **Perfis
sanitários**



✓ **Sistemas HVAC**

**Painéis,
acabamentos,
cantos e rodapés
especiais** ✓



CLIENTES QUE CONFIAM

Abaixo, algumas empresas líderes em seus segmentos que confiam no **Grupo Mestra**.

Nossos projetos atendem rigorosos padrões técnicos — e a satisfação dos clientes é o reflexo direto da nossa precisão e compromisso.



COMO ENTREGAMOS O CONTROLE QUE VOCÊ PRECISA?

Nosso processo garante segurança em
todas as etapas.



**Briefing e
análise
técnica do
projeto**



**Personalização
das soluções
conforme
exigências**



**Fabricação
com controle
de qualidade**



**Instalação
técnica e
entrega
certificada**



VAMOS CONVERSAR SOBRE SEU PROJETO?

Pronto para construir, ampliar ou elevar o nível do seu ambiente controlado?

Entre em contato para uma conversa técnica com nosso time.



(11) 5524-6545



comercial@grupomestrabrasil.com.br



salalimpagoldbras.com.br



**Avenida Paulista, nº 1471 - conj. 511 sl
02 - Bela Vista - São Paulo - SP**

Siga-nos



**in/grupo-mestra-
salas-limpas**



@grupo_mestra



fb/grupomestra

