

# Vidy-Frame

# Vidy-Frame

O sistema Vidy-Frame é composto por mobiliários que possibilitam uma completa flexibilidade nos postos de trabalho. Este sistema permite ao usuário uma total liberdade de movimentação. A modulação funcional não só cria um espaço ideal de trabalho, como permite que o mobiliário fique suspenso, eliminando assim o contato com o piso, simplificando a limpeza e facilitando o acesso às utilidades e a fixação das redes.

As estruturas tipo "C" são suportes metálicos dotados de uma estrutura de grande resistência, desmontável, capazes de suportar cargas de até 300 kg/m<sup>2</sup>, sem que apresentem deformações. Suas características oferecem uma aparência elegante e funcional, integrando-se a quaisquer projetos e proporcionando um aspecto moderno ao laboratório. Além disso, permite oferecer um sistema que combina a composição de conjuntos de mesas centrais e laterais, sendo uma solução flexível e adaptável às necessidades dos equipamentos.

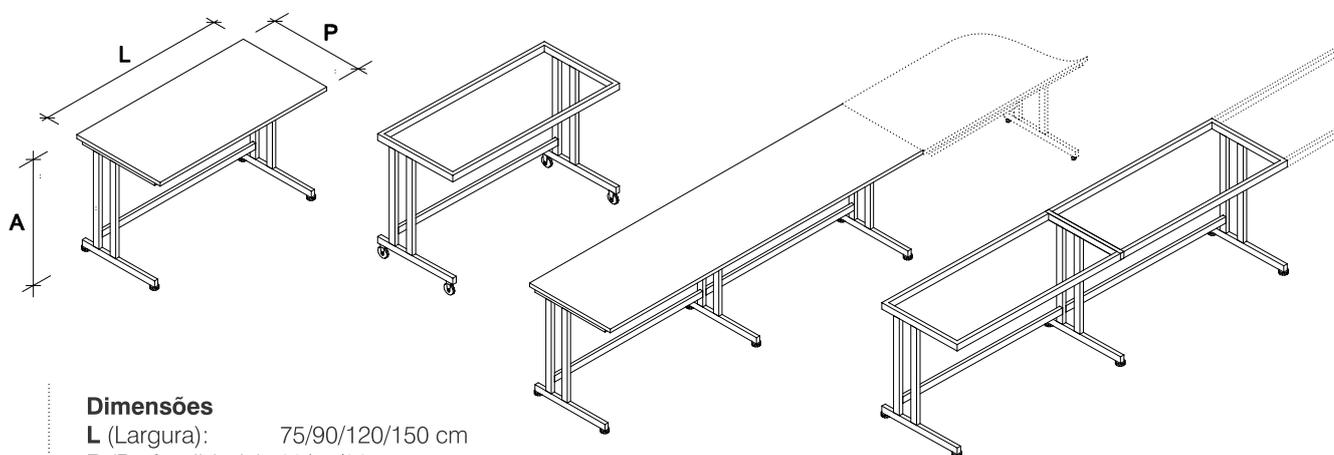
O Vidy-Frame oferece soluções adaptáveis às exigências de cada laboratório, com sua modulação flexível. Desta forma, a possibilidade de construir um laboratório personalizado é muito mais viável do que com outros sistemas que não possuem flexibilidade e não são compatíveis com outros componentes do mobiliário de laboratório.

A flexibilidade, na sua expressão máxima, tem que acomodar, e até mesmo combinar no mesmo espaço, uma variedade de usos das instalações. Esse fato é especialmente importante para a otimização do espaço e os recursos investidos em laboratórios que estão sendo constantemente ampliados. Para isso, a Vidy projetou as estruturas pensando em flexibilidade e acessibilidade futura: um sistema estrutural que permite se adaptar a futuras alterações no espaço sem perda de qualidade, implementando soluções que permitem a ampliação do laboratório, possibilitando reutilizar o mobiliário.

Oferecemos um mobiliário de laboratório que permite introduzir diversos tipos de acabamento, cores e configurações, fornecendo soluções e configurações que possibilitam dividir os espaços do laboratório, proporcionando ergonomia, facilidade, conforto em seu uso e aumentando o ciclo de vida útil, além de fornecer robustez e durabilidade.

As estruturas são em Aço Carbono pintadas com Epoxi, apoiadas sobre sapatas niveladoras ou rodízios.

## Estruturas



### Dimensões

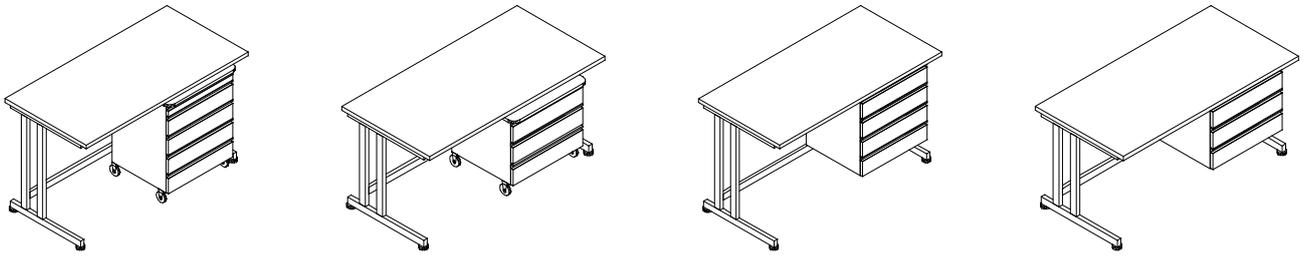
**L** (Largura): 75/90/120/150 cm

**P** (Profundidade): 60/75/90 cm

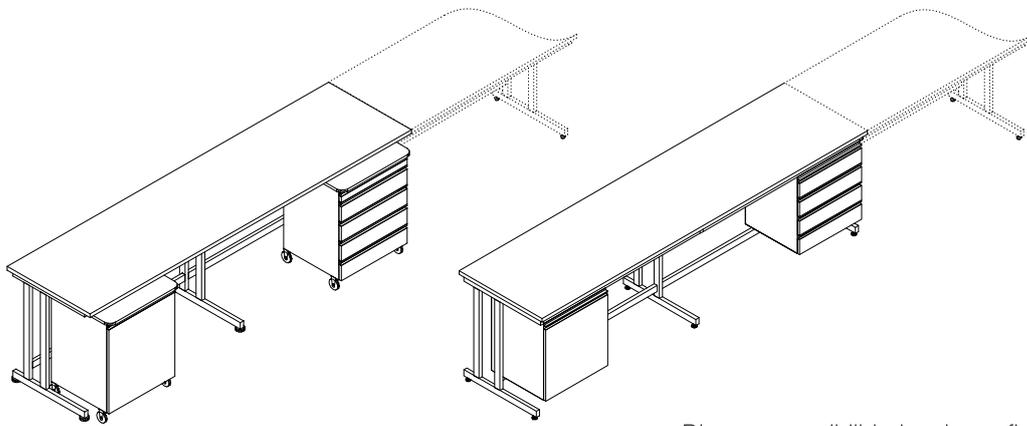
**A** (Altura): 75 ou 90 cm

\* Ou conforme o projeto

# Estruturas

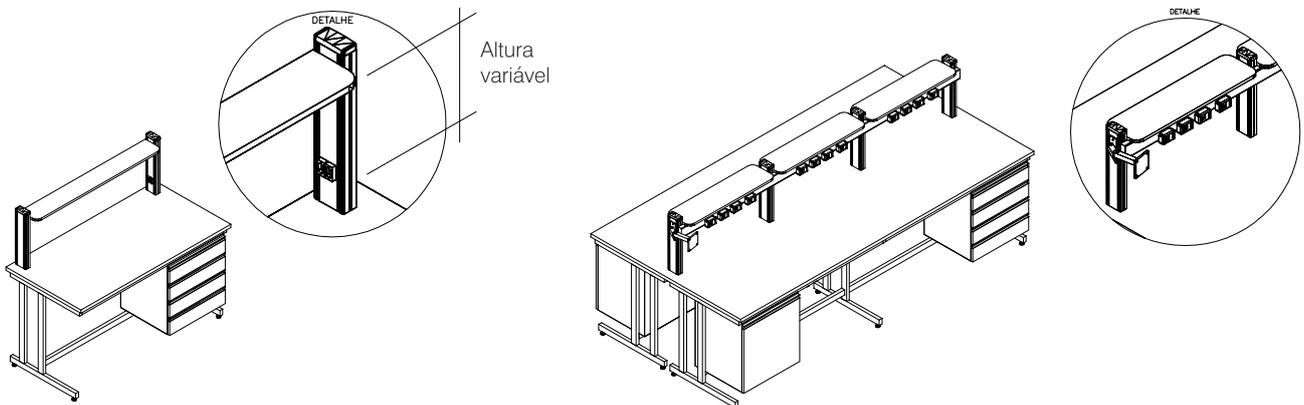


Diversas possibilidades de configuração em bancadas independentes, com rodízios ou sapatas niveladoras e armários móveis ou fixos



Diversas possibilidades de configuração em bancadas contínuas, com rodízios ou sapatas niveladoras e armários móveis ou fixos

# Prateleiras/Castelos



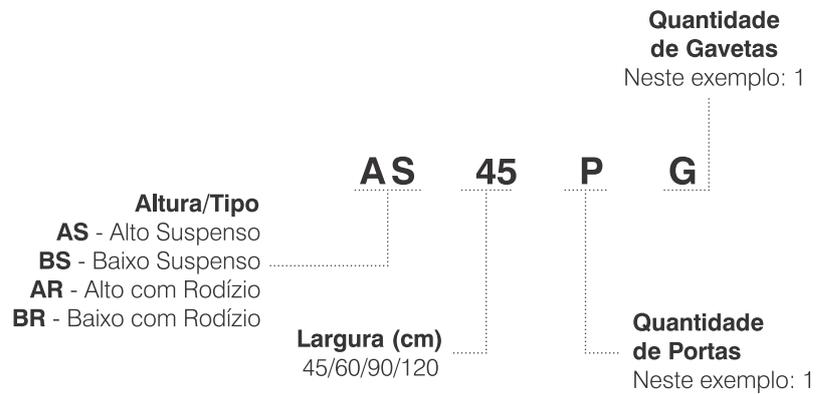
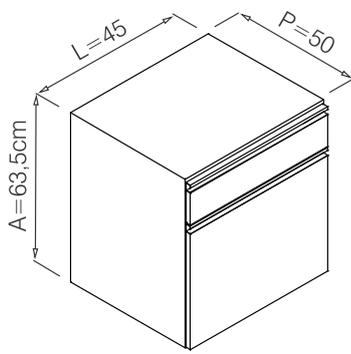
# Módulos

Os **Módulos, Portas e Gavetas** são construídos em chapas de madeira com 18mm de espessura, revestidas em todas as faces com Laminado Melamínico texturizado sendo:

- **As Portas** possuem puxadores horizontais embutidos em PVC e dobradiças internas em Aço Inox com mola, regulagem de prumo e fixação em 3 pontos;
- **As Gavetas** possuem bandejas de poliestireno, fundo ondulado para aumentar a resistência mecânica e a contenção de vidrarias, corrediças metálicas com pintura eletrostática de epóxi, limitadores de curso e rodízio em nylon, capacidade de carga de 20kg e puxadores horizontais embutidos em PVC.

## Nomeclatura dos Módulos

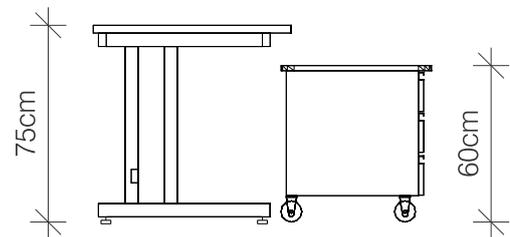
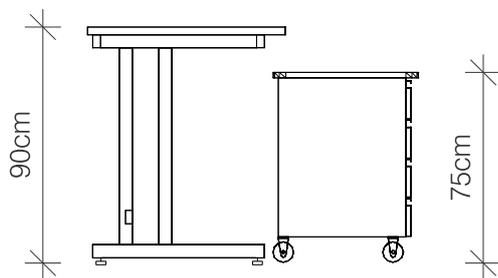
Exemplo: **AS45PG**



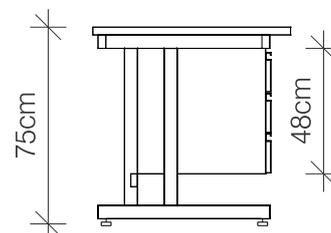
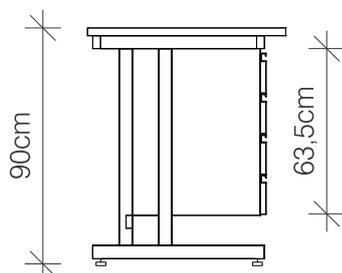
### AS45PG:

Um Módulo Suspenso, fixo à estrutura da Bancada alta VidyFrame, com 45cm de largura, com uma porta e uma gaveta

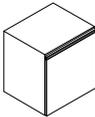
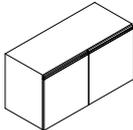
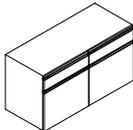
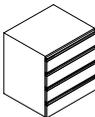
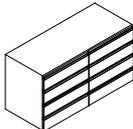
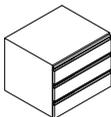
## Bancada VidyFrame composta de Módulo com Rodízio



## Bancada VidyFrame composta de Módulo Suspenso

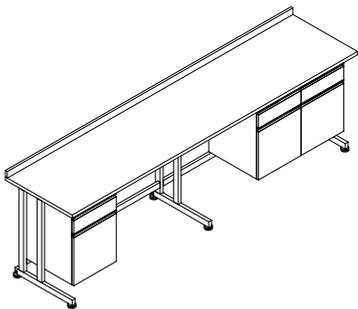
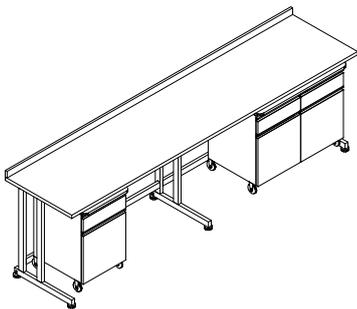
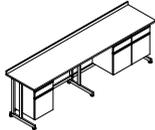


# Módulos

Módulo	Tipo	Largura (cm)	Descrição	Módulo	Tipo	Largura (cm)	Descrição
	AS BS AR BR	45 60	1 porta		AS BS AR BR	90 120	2 portas
	AS AR BR BS	45 60	1 porta 1 gaveta		AS AR BR BS	90 120	2 portas 2 gavetas
	AS AR	45 60	4 gavetas		AS AR	90 120	8 gavetas
	BS BR	45 60	3 gavetas		BS BR	90 120	6 gavetas

**A** (Altura): (AR) 80 cm - (BR) 65 cm - (AS) 72 cm - (BS) 57 cm - **P** (Profundidade): 52cm

Se ainda assim, os mobiliários oferecidos pelo Grupo Vidy não atenderem aos requisitos do cliente, nossa equipe de engenheiros e arquitetos está apta a desenvolver soluções específicas para cada demanda.

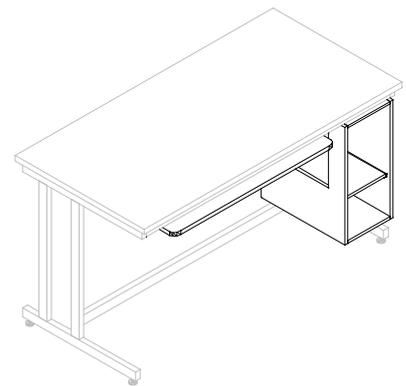
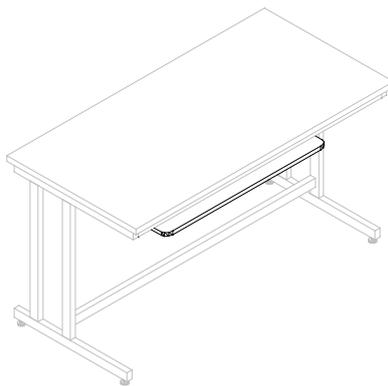
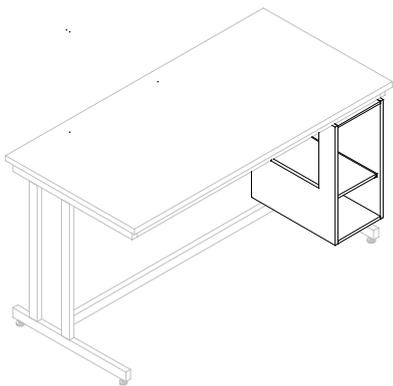
		
Módulo	Descrição	Dimensões (L x P x A)
	Bancada Vidy-Frame composta de: Bancada contínua com sapatas niveladoras 1 Módulo com rodízio AR45PG 1 Módulo com rodízio AR90P2G2	300 x 75 x 90cm
	Bancada Vidy-Frame composta de: Bancada contínua com sapatas niveladoras 1 Módulo suspenso AS45PG 1 Módulo suspenso AS90P2G2	300 x 75 x 90cm

# Opcionais

---

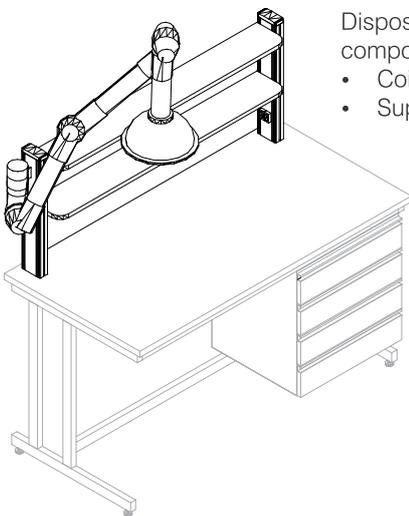
Diversas possibilidades de configuração em bancadas independentes, com rodízios ou sapatas niveladoras e armários móveis ou fixos, além poderem contar com:

- Módulo para CPU
- Prancheta para teclado



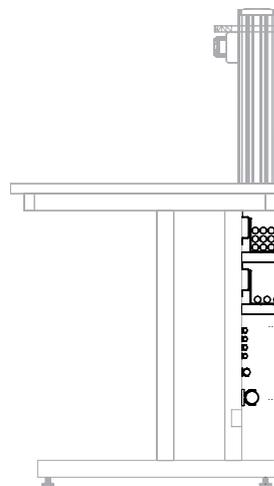
# Exemplos de Instalação

---



Dispositivo para fixação de componentes como:

- Coifa com Braço Articulado
- Suporte para Monitor, etc.



Dispositivo para fixação de rede de utilidades

Elétrica/Dados

Flúidos  
(Gases, Água, Esgoto, etc.)

# Tampos



## Granito

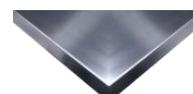
Granitos são rochas formadas por um conjunto de minerais. Sua composição é basicamente:

- Quartzo, um mineral incolor;
- Feldspato, responsável pela variedade de cores;
- Mica, que confere o brilho à rocha.



## HPL – High Pressure Laminate

Ideal para todos os tipos de laboratórios onde a superfície de trabalho requer resistência química extrema, tais como centros de pesquisa, indústrias farmacêuticas, laboratórios hospitalares, etc.



## Inox

Fabricado num sistema misto composto por chapa de aço inox (homologado pela AISI) é assente em aglomerado de madeira hidrófugo 30 mm por colagem e soldadura nos cantos e uniões.



## Epoxi

Tampo maciço em resina epóxica e substâncias inertes extremamente duras. Boa resistência a uma variedade de ácidos, solventes e álcalis. Excelente resistência ao calor e umidade. Espessuras de 15 e 20 mm.



## SSM - Superfície Sólida Mineral

SSM (Superfície Sólida Mineral) é um composto constituído por 2/3 de minerais naturais e 1/3 de resina acrílica. É um material não poroso, antibacteriano, resistente à abrasão e aos impactos nas zonas de uso intenso.

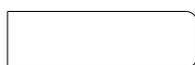


## Vidro

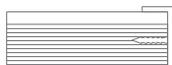
Vidro de segurança de 8mm de espessura, montado em substrato de melamina de 20 mm. Superfície plana com alta resistência contra agentes químicos. Grande resistência ao ataque químico e fácil descontaminação. Recomendado para laboratórios com alto grau de manipulação de reagentes, pós e corantes.

# Detalhes dos Tampos

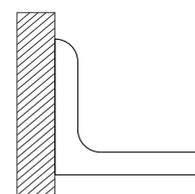
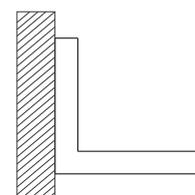
- Granito
- Epoxi
- SSM



- Vidro
- HPL e Laminado Melamínico
- Polipropileno



## Acabamento dos Espelhos



# Projetos Flexíveis

---



# Projetos Flexíveis

---



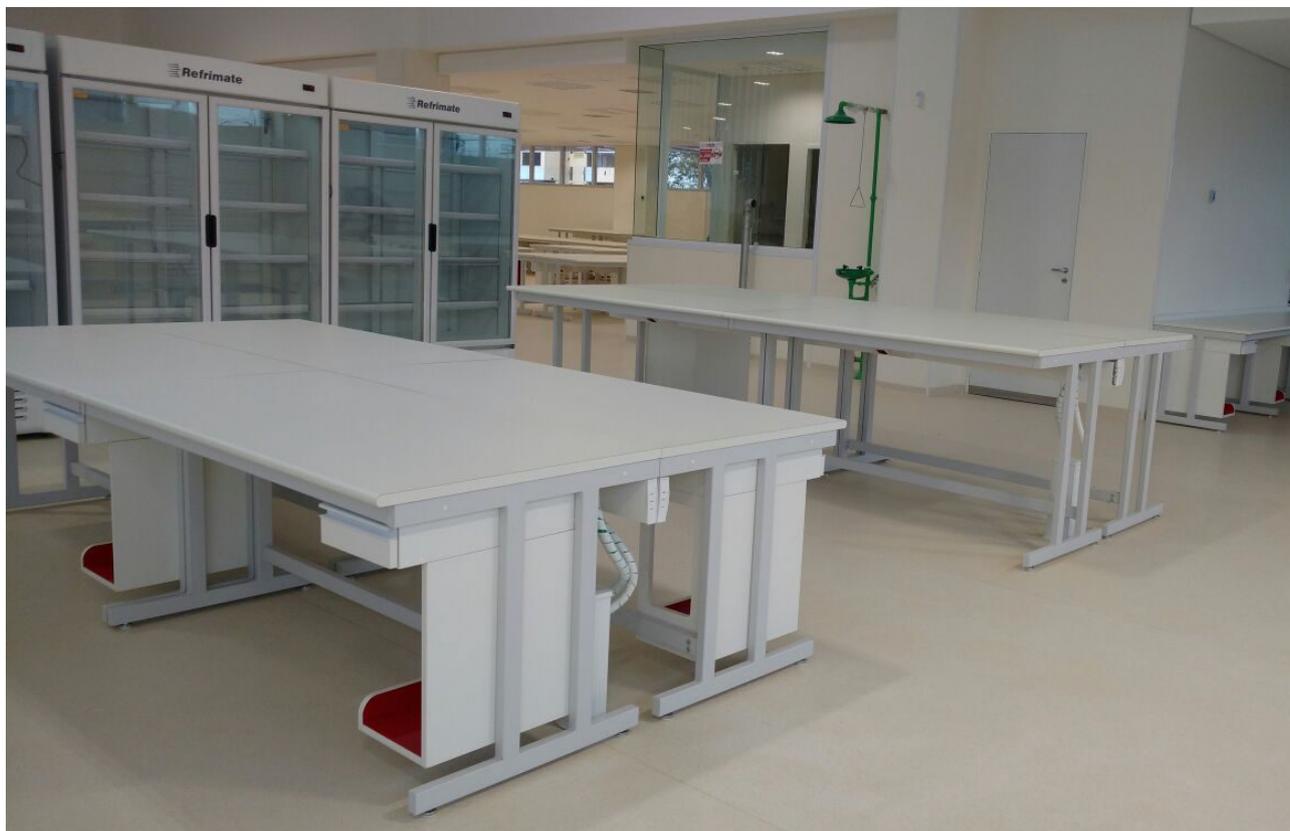
## Obras - Instalações em Escolas

---



## Obras - Instalações em Laboratórios de Análises

---

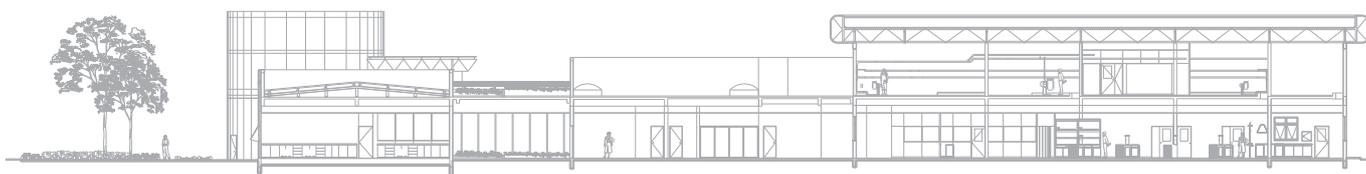


# Obras - Layout Flexível



# Obras - Instalações e Utilidades Complexas





O Grupo Vidy é líder no mercado brasileiro de construção de laboratórios, fornecendo projetos minuciosamente elaborados por uma equipe técnica especializada, composta por arquitetos, engenheiros, projetistas e químicos altamente qualificados.

O Grupo Vidy está apto para atender as necessidades de cada cliente, através de suas divisões de Engenharia e de produção industrial, fornecendo projetos inovadores de Arquitetura, Engenharia (civil e eletro mecânica) e de Salas Limpas.

Construir Laboratórios, produzir móveis e equipamentos de última geração para laboratórios requer alto conhecimento técnico dos padrões, normas e tendências. Essas competências somadas ao Know-how adquirido ao longo de 60 anos, nos permitem oferecer sempre as melhores soluções.

Por manter uma equipe própria de engenheiros e arquitetos nas áreas de projeto e produção industriais, garante um elevado padrão de qualidade e confiabilidade, além da garantia de entrega dentro dos prazos estipulados e rigoroso respeito às especificações técnicas recomendadas.

A produção pode ser ajustada de forma rápida e eficiente à inclusão de novos materiais. Essa flexibilidade garante ao cliente um alto valor agregado e contribui para o desenvolvimento de soluções personalizadas. Se, ainda assim, os produtos oferecidos pelo Grupo Vidy não atenderem aos requisitos do cliente, nossa equipe de engenheiros e arquitetos está apta a desenvolver soluções específicas para cada demanda.



Aponte a câmera do seu smartphone no QR Code para **Entrar em Contato** conosco e saiba mais sobre **Obras e Projetos, Mobiliários e Equipamentos**.

Aproveite também para baixar nossos catálogos.



Rodovia Régis Bittencourt, 3.360 - Km 272,5  
Taboão da Serra - SP - Brasil - CEP: 06768-200



Tel.: +55 11 4788.3370



vidy@vidy.com.br

[www.vidy.com.br](http://www.vidy.com.br)



A Vidy é a única empresa de Engenharia de Laboratórios do Brasil com ISO 9001, envolvendo: "Projeto, Construção Civil, Fabricação, Instalação de Laboratórios e Comercialização de Equipamentos e Acessórios para Laboratórios, Prestação de Serviços de avaliação de Sistemas de Exaustão e Limpeza e Manutenção Preventiva de Lavador de Gases."