



VIDY-FLEX

BANCADAS
ERGONÔMICAS

VIDY-FLEX



BANCADA CENTRAL

O mobiliário para laboratório deve ser versátil. Em sintonia com este conceito, o Grupo Vidy desenvolveu a Linha Vidy-Flex, que oferece soluções ergonômicas através da flexibilidade e facilidade de adaptação.

A Linha Vidy-Flex possui mecanismos de regulagem que tornam as peças do mobiliário adaptáveis ao biotipo do usuário e ao design dos equipamentos.

O Vidy-Flex possibilita maior vida útil ao mobiliário. Com o surgimento de novas necessidades dentro do laboratório, o mobiliário pode ser apenas complementado, e não substituído. Além disso, o Vidy-Flex utiliza materiais duráveis na fabricação das peças, como a estrutura de alumínio e aço, com revestimento de epóxi, que têm como objetivo evitar a corrosão provocada pela manipulação de produtos químicos no ambiente do Laboratório.



BANCADA LATERAL

VIDY-FLEX

DETALHES GERAIS

Estruturas: fabricadas em alumínio e aço recoberto com pintura eletrostática a base de epoxi-poliéster.*

Tampos e prateleiras: fabricadas em laminado melamínico, SSM, Vycover, cerâmica, PP e Inox.

Módulos inferiores: construídos em chapas de MDF revestidas em laminado melamínico, em vycover (para ácidos) ou em aço (para inflamáveis).

Os parâmetros utilizados para desenvolver o projeto das bancadas de laboratório atendem as seguintes Normas:

- NR17, Norma Regulamentadora 17 do Ministério do Trabalho, em especial o artigo 17.3.2, que exige a regulagem de altura do tampo para uma boa postura;

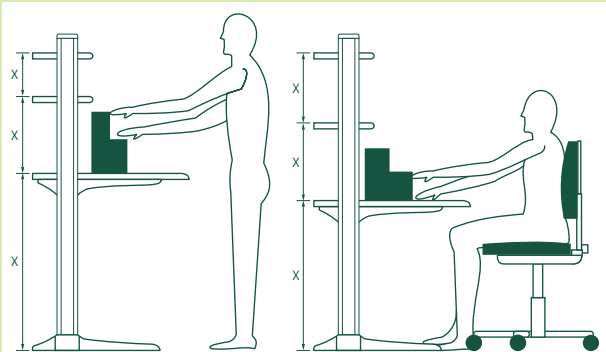
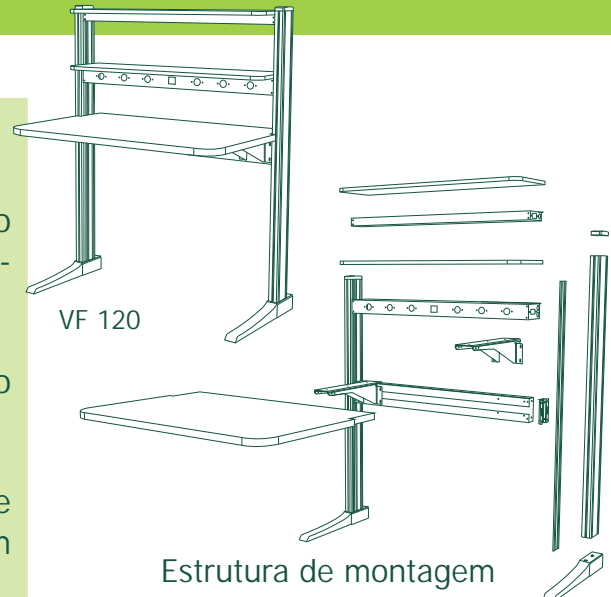
- NBR-13960 e NBR-13967, Normas Técnicas Brasileiras que apresentam as características físicas e dimensionais e

- NBR-14109 e NBR-14113, Normas Técnicas Brasileiras que determinam os padrões para a indústria testar estabilidade, resistência e durabilidade.

O projeto e o protótipo do Vidy-Flex foi avaliado por especialistas em ergonomia e obteve um certificado de aprovação comprovando o atendimento a todas as normas ergonômicas vigentes.

* As chapas, bem como o recobrimento, foram submetidas a teste de envelhecimento o qual acusou vida útil superior a 25 anos para estes componentes.

* O teste de "Salt Spray" foi realizado na empresa Micro Química no período de 01/08/2002 a 15/09/2002 de acordo com a norma DIN53151, obtendo grau de enferrujamento Zero, mesmo após 1000 horas de exposição a uma solução salina a 5,0%.



MÓDULOS

MÓDULOS INFERIORES COM TAMPO E RODÍZIOS



B45G3r
B60G3r

L (cm)	P (cm)	A (cm)
45	52	66
60	52	66



B45G4r
B60G4r

L (cm)	P (cm)	A (cm)
45	52	66
60	52	66



B45PGr
B60PGr

L (cm)	P (cm)	A (cm)
45	52	66
60	52	66

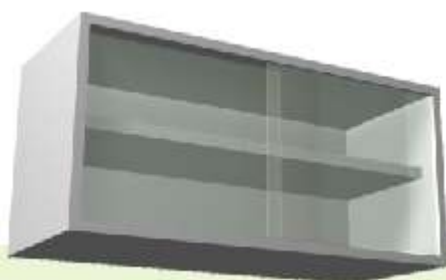


B45Pr
B60Pr

L (cm)	P (cm)	A (cm)
45	52	66
60	52	66

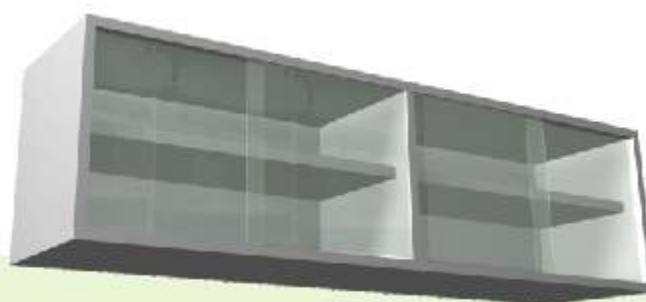
Construídos em chapas de MDF com revestimento interno e externo em laminado melamínico.

MÓDULOS SUSPENSOS PARA BANCADAS LATERAIS



S90PC2Vvf
S120PC2Vvf

L (cm)	P (cm)	A (cm)
90	35	40
120	35	40



S150PC4Vvf
S180PC4Vvf

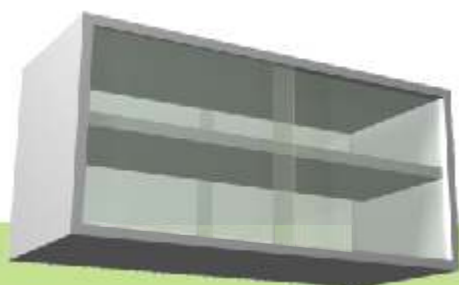
L (cm)	P (cm)	A (cm)
150	35	40
180	35	40

Construídos em chapas de MDF com revestimento interno e externo em laminado melamínico.

*Os armários tipo S120 possuem divisão interna.

MÓDULOS

MÓDULOS SUSPENSOS PARA BANCADAS CENTRAIS



S90PC4Vvf
S120PC4Vvf *

L (cm)	P (cm)	A (cm)
90	70	40
120	70	40



S150PC8Vvf
S180PC8Vvf

L (cm)	P (cm)	A (cm)
150	70	40
180	70	40

Construídos em chapas de MDF com revestimento interno e externo em laminado melamínico.

*Os armários tipo S120 possuem divisão interna.

BANCADAS MOTORIZADAS



Posição 1



Posição 2

Além da regulação manual, esse modelo dispõe de um pistão que varia a altura do tampo em qualquer posição e com memória para 3 posições definidas pelo usuário.