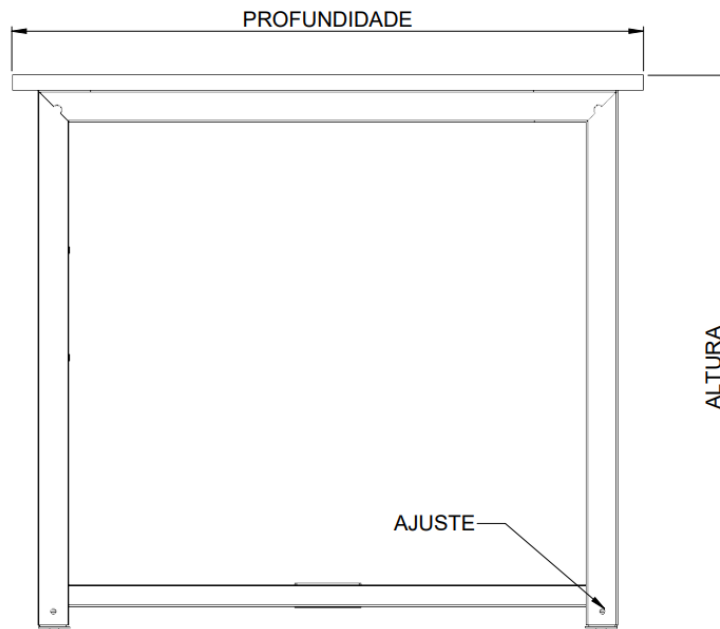


ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA – BANCADAS BÁSICAS REV01_2024



- **Altura:**
 - 750mm~950mm – Ajuste com passo de 50mm
- **Largura:**
 - 1100mm / 1600mm / 2100mm
- **Profundidade:**
 - 700mm / 800mm / 900mm

VISTA DE CORTE LATERAL COM DIMENSIONAIS



ELLAN S A

Rod. Est. SP 115/ 280 – Acesso José Sartorelli Km 3,2 – Parque das Árvores – 18555-225 - Boituva – SP

Tel: (0xx15) 3363-8233

CNPJ: 04.345.304/0001-41 - IE: 219.079.801.110

Especificações da Bancada:

- **Estrutura**

- 2 Cavaletes laterais construídos em aço tubular 50x50mm de espessura de 1,5mm, com dobra, corte laser e encaixes precisos; travessa inferior para fechamento do cavalete em tubo 35x35mm, soldado;
- 4 pés internos (2 para cada cavalete), fixados e com possibilidade de ajuste de altura por parafuso (750mm a 950mm); porca interna M12 para fixação de rodízios ou pé nivelador (não acompanham a bancada);
- 1 travessa inferior de largura para ligação dos cavaletes com ponto de fixação central ou na extremidade, construída em tubo 35x35mm c/ 1,5mm de espessura;
- 2 travessas superiores para conexão dos cavaletes, construídas em aço tubular de 50x50mm, dotadas de furações e encaixes para acessórios como armários, gaveteiros e prateleiras inferiores;
- Capacidade de carga estática de 500kg;

- **Tampos de madeira - Materiais**

- **AP (Alta Pressão)** - MDP cru 25mm revestido por laminado melamínico de alta pressão com 0,6 mm de espessura, com bordas de acabamento em fita de PVC com raio de 2mm. (Verificar disponibilidade de cores);
- **BP (Baixa pressão)** - MDP 25mm pré-revestido com laminado melamínico de baixa pressão com 0,2 mm de espessura, com bordas de acabamento em fita de PVC com raio de 2mm. (Disponível somente nas cores Branco, Cinza, Preto, Carvalho e Louro Freijó)
- **Compensado naval cru com espessura de 25mm**
- **Compensado naval cru com espessura de 50mm**
- **Revestido em aço carbono 2mm** - MDP 25mm pré-revestido com laminado melamínico de baixa pressão com 0,2 mm de espessura, com bordas de acabamento em fita de PVC com raio de 2mm. (Disponível somente nas cores Branco, Cinza, Preto, Carvalho e Louro Freijó. Revestido em chapa de aço carbono 2mm com acabamento em pintura eletrostática a pó.
- **Revestido em aço Inox 1mm** - MDP 25mm pré-revestido com laminado melamínico de baixa pressão com 0,2 mm de espessura, com bordas de acabamento em fita de PVC com raio de 2mm. (Disponível somente nas cores Branco, Cinza, Preto, Carvalho e Louro Freijó. Revestido em chapa de aço inox 430 1mm com acabamento natural.

- **Lista de acessórios**

- Tampo inferior
- Par de colunas traseiras para fixação de painéis e acessórios
- Painel de ferramentas fechado
- Painel perfurado p/ acessórios
- Bandeja para teclado e mouse
- Prateleiras superiores e inferiores (Madeira e aço)
- Bandejas de armazenagem com inclinação
- Painel lateral pivotante para acessórios
- Caixa de proteção para monitores
- Acessórios gerais para painel perfurado (suporte de chaves, cabos, ferramentas e acessórios em geral)
- Gaveteiros e gabinetes
- Luminária
- Caixas BIN
- Trilho p/ balancim

ELLAN S A

Rod. Est. SP 115/ 280 – Acesso José Sartorelli Km 3,2 – Parque das Árvores – 18555-225 - Boituva – SP

Tel: (0xx15) 3363-8233

CNPJ: 04.345.304/0001-41 - IE: 219.079.801.110

- Prateleira para embalagem
- Suportes para monitor
- Réguas de tomada
- Mantas de borracha
- Mantas e acessórios antiestáticos
- Apoio para os pés

***CONSULTAR NOSSA EQUIPE DE ENGENHARIA PARA USO DE ACESSÓRIOS NÃO LISTADOS**

- **GARANTIA**

Assegura-se ao produto Ellan a garantia contra qualquer defeito de material ou de fabricação que nele se apresente no período de 05 (cinco) anos, exceto para os casos de mau uso do produto, contando a partir da data de sua aquisição pelo usuário, conforme NF Ellan emitida com seu número sequencial e data.

Os serviços em garantia a serem prestados são restritos unicamente à substituição ou conserto gratuitos das peças defeituosas, desde que, a critério de um técnico credenciado, se constate falha em condições normais de uso, durante a vigência desta garantia.

A garantia torna-se nula e sem efeito se o produto sofrer qualquer dano provocado por acidentes, agentes da natureza, vandalismo de qualquer natureza, desgaste natural das peças e componentes, uso abusivo ou em desacordo, descuido do usuário no manuseio, transporte ou remoção dos mesmos, ou ainda, no caso de apresentar sinais de violação, ajuste ou conserto por pessoas não autorizadas. Os serviços acima referidos, tanto os gratuitos como os remunerados, somente serão prestados nos locais autorizados e indicados pela Ellan S/A.

- **Normas, certificados e laudos aplicáveis:**

1- Normas regulamentadoras e demais normas aplicáveis:

- Acabamento: DIN 68761; ISO 4211, 9241, 11469; VDE 1000.
- Laminados melamínicos de alta pressão: EN 438.
- Especificações de normas (desenhos) mobiliários e estações de trabalho: EN 527, 614, 717, ZH1/428 – 1988, 31001, 60950, PP52024(1990, 1996) e EM 60335 1:1994.
- Norma de Ergonomia: NR 17.
- Norma anticorrosão para o banho e pintura: ASTM B 117 /1997 ou ABNT NBR 8094/1983 ou ISO 9227/2006.
- Norma NBR ISO 9001: 2008 (edição e versão 2008).
- Réguas de tomada norma ABNT NBR 5410 – item 7.3.3 – Tabela 55. Norma baseada na IEC 60.364 – Electrical Installations of Buildings.
- Aderência das tintas conforme norma ABNT NBR 11003/2009 grau GRO
- Camada de tinta conforme norma interna ITTES007 – Determinação de camada com QUANIX 1500.

2- Certificados e Laudos:

- **Certificado de Ergonomia** em conformidade com a Lei n. 6.514 e Portaria n. 3.214/NR 17, emitido por profissional qualificado em ergonomia (médico do trabalho, ergonomista ou fisioterapeuta do trabalho capacitados para tal).
- **Laudo de Resistência à Corrosão em névoa salina (Salt Spray)**, conforme norma ASTM B 117 /1997 ou ABNT NBR 8094/1983 ou ISO 9227/2006, mediante corpos de prova expostos em teste de névoa salina. A duração do teste de névoa salina para aço laminado e perfis de alumínio é de no mínimo 500 horas e máximo de 1000hs de exposição, respectivamente.

ELLAN S A

Rod. Est. SP 115/ 280 – Acesso José Sartorelli Km 3,2 – Parque das Árvores – 18555-225 - Boituva – SP

Tel: (0xx15) 3363-8233

CNPJ: 04.345.304/0001-41 - IE: 219.079.801.110

- **Atestado de fornecimento, experiência e de capacidade técnica** de linhas similares e já fornecidas para ambientes similares e com todos os dados do contato no cliente, com assinatura e firma reconhecida.
- **Declaração do responsável pelo CREA da empresa**, declarando atendimento a especificação técnica de tratamento superficial e de pintura com tinta pó eletrostática poliéster ou híbrida, com no mínimo 80 micrometros de camada protetiva e aderência grau GR0, através do cumprimento do item 7.5.2. da norma ABNT NBR 9001/2008 – validação de processos – pela qual a empresa é certificada.
- **Apresentação de desenho** do produto ofertado, realizado em software de modelagem 2D/3D, junto da proposta técnica / comercial, conforme a layout e informações fornecidas.
- **Declaração de cumprimento em 100% às diretivas RoHs** através do responsável pelo CREA da empresa, contra a utilização de substâncias perigosas.
- **Apresentação de teste comprobatório de validação termográfica** (tempo x temperatura), realizado semestralmente na estufa de secagem da pintura eletrostática, garantindo qualidade do acabamento e cura com tinta a pó poliéster eletrostática.
- **Apresentação de certificado conforme Norma NBR ISO 9001: 2015 (edição e versão 2015)**. Esta nova versão é necessária, pois foi elaborada para apresentar maior compatibilidade com a família da ISO 14000, cujas alterações trouxeram maior compatibilidade para as traduções e consequentemente um melhor entendimento e interpretação de seu texto.
- **Declaração com comprovação em fábrica do processo de pintura eletrostática com tinta a pó** para substratos não ferrosos quanto à determinação da camada de tinta conforme norma ABNT NBR 11003 – 2000, utilizando-se de equipamento calibrado anualmente, modelo: Quanix 1500, assegurando uma deposição de camada de no mínimo 80 micrometros.