

Parabéns! Você acaba de adquirir um produto Plaxmetal!

Excelência, qualidade e pioneirismo marcam a experiência de mais de 36 anos de atuação da Plaxmetal no mercado. Situada na região norte do Rio Grande do Sul, na cidade de Erechim, a Plaxmetal tem como ideal gerar soluções para o mercado oferecendo produtos de qualidade, resistência, durabilidade e praticidade.

Nossos produtos são projetados tendo como princípio básico a harmonia entre forma e função, buscando sempre estabelecer a relação perfeita entre design, conforto e qualidade.

E não importa qual a finalidade, desenvolvemos uma família de opções diversificadas para atender as necessidades específicas de cada cliente Plaxmetal S/A.

Leia com atenção nosso manual de uso e siga as instruções para regular e adequar sua cadeira Plaxmetal S/A conforme suas necessidades!

## Instruções de Conservação

Para garantir a conservação e prolongar a vida útil do seu produto Plaxmetal, sugere-se adotar os seguintes procedimentos:

- Faça a limpeza do seu produto com frequência;
- Para limpeza, aplicar técnicas e produtos adequados para cada tipo de material, conforme catálogo de revestimentos;
- Nunca utilizar solventes ou detergentes abrasivos. Produtos abrasivos podem danificar o produto e/ou riscar as superfícies;
- Nunca utilizar esponjas de limpeza ásperas ou palhas de aço;
- Nunca mergulhar o produto em água ou lavar sob água corrente.

Plásticos:

- Para remoção de manchas nas superfícies plásticas, utilizar um pano úmido com sabão ou detergente neutro. Remover o produto e secar com um pano macio.

## Garantia

Nossa garantia é uma declaração da confiança na qualidade de nossos produtos e da preocupação com a satisfação dos nossos clientes.



A Plaxmetal S/A - Indústria de Cadeiras Corporativas está integralmente comprometida na satisfação de seus clientes, trabalhando com rigoroso Sistema de Gestão da Qualidade ISO 9001 para assegurar e garantir a performance de todos os produtos vendidos com a marca "Plaxmetal". Conforme o Art. 26 do Código de Defesa do Consumidor, Lei 8078 de 1990, "O direito de reclamar pelos vícios aparentes ou de fácil constatação caduca em noventa dias, tratando-se de fornecimento de serviço e de produtos duráveis". A Plaxmetal S/A - Indústria de Cadeiras Corporativas estende a garantia de seus produtos para 5 (cinco) anos, inclusive os 90 (noventa) dias de garantia legal, contra defeitos de fabricação na estrutura metálica e peças plásticas com função estrutural em suas cadeiras. Estruturas metálicas comercializadas de forma avulsa, assim como os demais componentes, possuem garantia de 12 (doze) meses.

A garantia é concedida considerando uso por 8 (oito) horas de trabalho/dia, usuários com peso máximo de 110 kg e respeito total as Recomendações de Uso, Limpeza, Conservação e Segurança.

- Colunas a Gás possuem 2 anos de Garantia.

- Componentes Cromados possuem 1 ano de Garantia (considerando o uso exclusivo em ambientes de escritório).

- Rodízios, Bases de Termoplástico, Botões, Mecanismos, Alavancas, Revestimentos em Tecido e Laminados Vinílicos possuem 1 ano de Garantia.

Durante o período de garantia aplicável, a Plaxmetal irá reparar ou substituir (a seu critério) qualquer produto, peça ou componente coberto por esta garantia, desde que verificados defeitos de material ou de mão de obra (defeitos de fabricação). Além disso, devem ser constatadas as condições normais de uso e a observação das Instruções de Uso e Conservação do Produto, contidas neste termo.

A substituição do supracitado produto, peça ou componente poderá ser por outro igual ou similar.

Para demais produtos, peças ou componentes, o período de garantia começa a partir da emissão da nota fiscal do primeiro adquirente, mesmo que o produto seja transferido a terceiros, e só terá validade com a apresentação da mesma.

Este documento descreve todas as garantias dadas e recursos disponíveis no que diz respeito aos produtos e serviços da empresa. A Plaxmetal não assume nenhuma outra garantia em relação aos produtos.

O Termo de Garantia não abrange:

- Peças ou Componentes com falhas resultantes de desgaste natural devido ao uso do produto, uso indevido, falta de cuidados mínimos, montagem incorreta, tais como: rodízios, reguladores, buchas, deslizador, tecidos, telas, materiais vinílicos, termoplásticos coloridos e outros materiais de revestimento e/ou acabamento.

- Desgaste natural em peças móveis e sujeitas a pressões/atritos.

- Defeitos causados pelo uso indevido do produto, por falta de cuidados mínimos, montagem ou instalação incorreta, manutenções efetuadas por terceiros sem prévia autorização da Plaxmetal.

- Variações de tons de tecidos, peças injetadas e pintadas dentro de tolerâncias comerciais.

- Mudanças, alterações de cor, danos, marcas ou manchas nas peças plásticas, acabamentos de superfície (cromagem, pintura, texturas ou polimento) e revestimentos (tecidos, telas, materiais vinílicos, couro) pelo uso indevido do produto, uso de objetos pontiagudos, produtos abrasivos, produtos químicos durante a limpeza, exposição prolongada à luz solar, exposição à intempéries e envelhecimento, uso do produto em áreas externas ou com umidade, temperatura excessiva, chuva, maresia, bem como o uso em pisos irregulares.

- Danos resultantes de qualquer uso indevido, abuso ou modificações dos produtos originais feitas pelo proprietário ou pessoas não autorizadas, manutenções, adaptações, bem como materiais acrescentados posteriormente à entrega.

- Conservação inadequada, armazenagem e avarias ocorridas durante o transporte realizado pelo cliente ou sob responsabilidade do mesmo.

- Materiais fornecidos ou especificados pelo cliente, tais como tecidos ou outro material que não seja padrão da linha Plaxmetal.

- Danos causados por acidentes naturais, inundações, incêndios, outros.

A garantia tem validade a partir da emissão da Nota Fiscal, e é válida mediante a apresentação do documento fiscal. O consumidor final, em caso de defeito de fabricação, deve procurar a empresa onde adquiriu o produto, munido da Nota Fiscal.

A Plaxmetal S/A coloca-se à disposição para esclarecer qualquer dúvida referente aos seus produtos e serviços, bem como orientá-lo da melhor forma sobre procedimentos de garantia ou sobre a conservação do seu produto.

A Plaxmetal S/A reserva-se o direito de alterar as especificações ou incluir melhorias em seus sistemas e produtos a qualquer momento, sem aviso prévio.

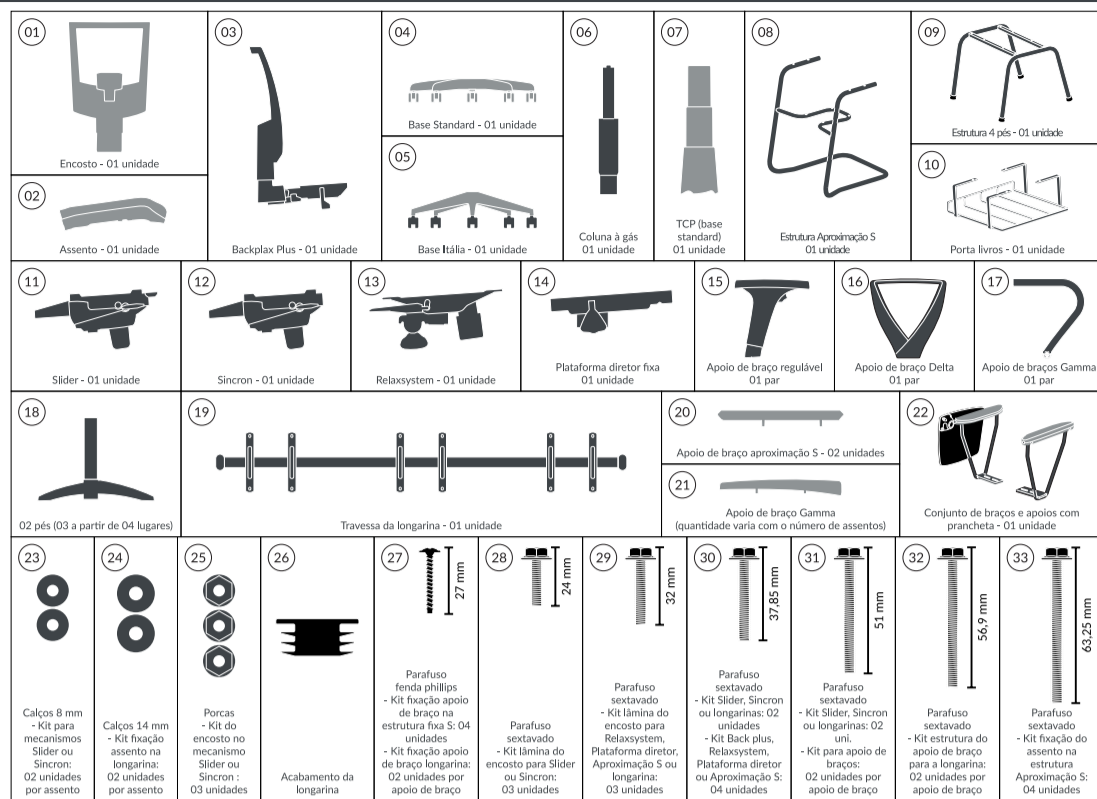
Ainda, a Plaxmetal S/A - Indústria de Cadeiras Corporativas não fornece e não assume qualquer garantia em relação a materiais e/ou componentes fornecidos pelo cliente, e não garante o desempenho do produto quando alterado e/ou utilizado em combinação com outros materiais, peças ou componentes do que os originais do produto Plaxmetal.

# PLAXMETAL

Manual de uso e montagem

# FLASH

## Lista de peças



## Classificação das cadeiras Giratórias peracionais

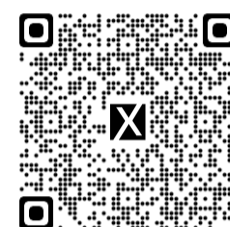
A norma ABNT NBR 13962:2018 classifica as cadeiras giratórias operacionais segundo os tipos A, B, C ou D, conforme dispositivos de regulagem que apresentam obrigatoria (O) ou facultativamente (F) (Norma ABNT NBR 13962:2018 - Item "3.1 Classificação").

|                           | Tipo A | Tipo B | Tipo C |
|---------------------------|--------|--------|--------|
| Dispositivos de regulagem | O      | O      | O      |
| Altura do assento         | O      | O      | O      |
| Altura do apoio lombar    | O      | O      | O      |
| Inclinação do encosto     | O      | O      | F      |
| Profundidade do assento   | O      | F      | F      |
| Inclinação do assento     | O      | F      | F      |

Ainda, conforme sugere a norma, a recomendação de um tipo de cadeira deve ser feita com base na análise ergonômica, onde é considerado o posto de trabalho ou uso da cadeira.

|                           | Slider | Backplax Plus<br>Relaxsystem<br>Sincron | Plataforma diretor |
|---------------------------|--------|---|--------------------|
| Dispositivos de regulagem | O      | O                                       | O                  |
| Altura do assento         | O      | O                                       | O                  |
| Altura do apoio lombar    | O      | O                                       | O                  |
| Inclinação do encosto     | O      | O                                       | F                  |
| Profundidade do assento   | O      | F                                       | F                  |
| Inclinação do assento     | O      | F                                       | F                  |

Visite a página do produto e encontre a versão digital atualizada deste manual e catálogo.



WWW.PLAXMETAL.COM.BR

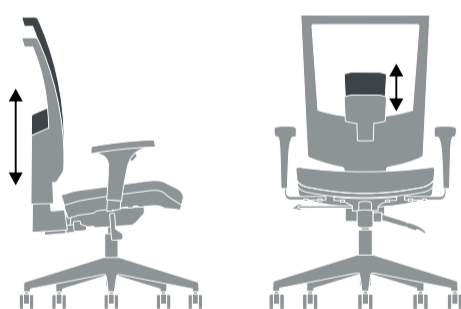


Plaxmetal S/A - Indústria de cadeiras corporativas  
Rodovia BR-153, km 42 nº 845 - Bairro Industrial Davide Zorzi - 99702-503 - Erechim - RS  
Fone: (54) 2107 - 1800 / 2ª Edição - Maio - 2024

## Altura do encosto e apoio lombar

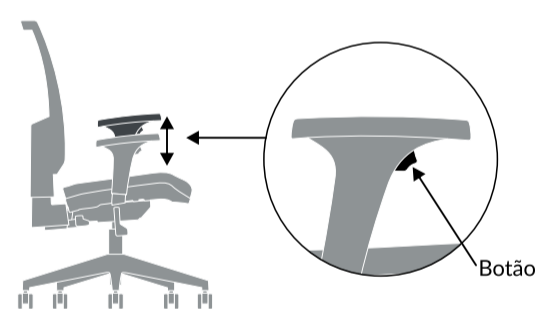
**Encosto**  
Para levantar o encosto: movimento-o para cima até a altura desejada.  
Para baixar o encosto: movimento-o até a altura máxima para o mecanismo destravar e retornar até a altura mínima.

**Apoio lombar**  
Movimento o apoio de lombar para cima ou para baixo até encontrar a altura desejada.



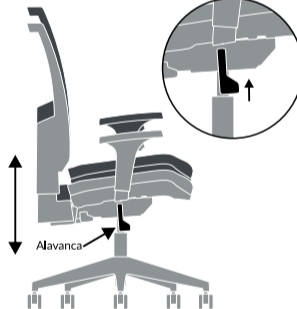
## Apoio de braço

**Apoio de braço regulável**  
Para ajustar a altura: pressione o botão na frente do apoio de braço e movimento para cima ou para baixo, quando encontrar a posição desejada, solte o botão.



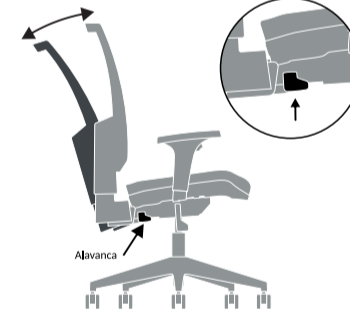
## Backplax Plus

**Altura do assento**  
Para baixar o assento: sentado, acione a alavanca localizada abaixo do assento, no lado direito, na frente puxando-a para cima. Quando atingir a altura desejada, solte a alavanca.  
Para levantar o assento: alivie o peso do corpo sobre o assento e acione a alavanca puxando-a para cima. Quando atingir a altura desejada solte a alavanca.



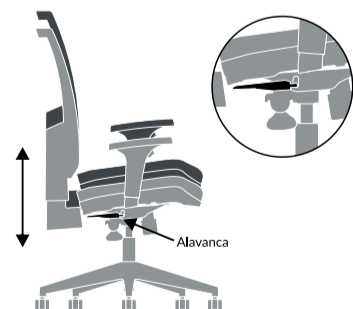
## Backplax Plus

**Inclinação do encosto**  
Para liberar a inclinação, puxe a alavanca para cima.  
Para travar o encosto na posição desejada empurre a alavanca para baixo.



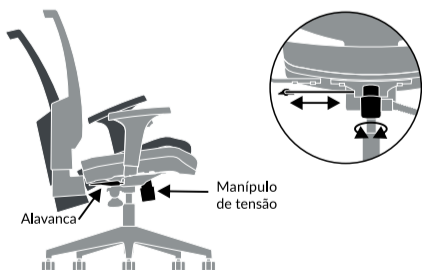
## Relaxsystem

**Altura do assento**  
Para baixar o assento: sentado, acione a alavanca localizada abaixo do assento, no lado direito, puxando-a para cima. Quando atingir a altura desejada, solte a alavanca.  
Para levantar o assento: alivie o peso do corpo sobre o assento e acione a alavanca puxando-a para cima. Quando atingir a altura desejada solte a alavanca.



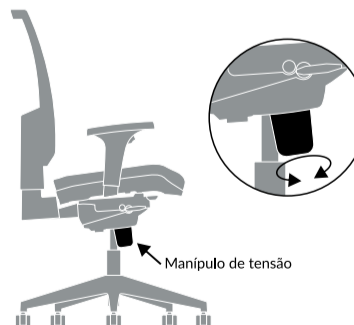
## Relaxsystem

**Inclinação e tensão do encosto**  
Para liberar a inclinação, puxe a alavanca para fora.  
Para travar o assento e encosto na posição inicial, empurre a alavanca.  
Regulagem de tensão: o manipulador para regulagem da tensão fica localizado abaixo do assento, centralizado. Para aumentar a tensão, gire o manipulador no sentido anti-horário. Para diminuir a tensão, gire o manipulador no sentido horário.



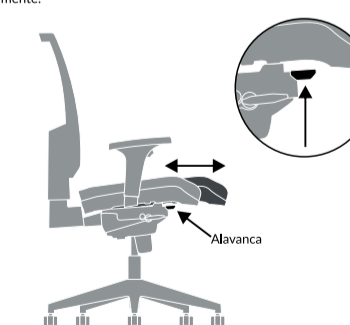
## Slider / Sincron

**Tensão do encosto**  
Para aumentar ou baixar a tensão do encosto: retirando a pressão sobre o encosto gire a manopla na frente do mecanismo até encontrar a tensão mais confortável.



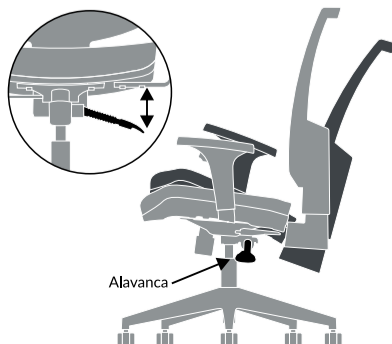
## Slider

**Assento Slider**  
Para liberar: puxe a alavanca da lateral do assento, apoie-se no encosto e empurre o assento para frente.  
Para travar: solte a alavanca e continue empurrando o assento que irá travar automaticamente.



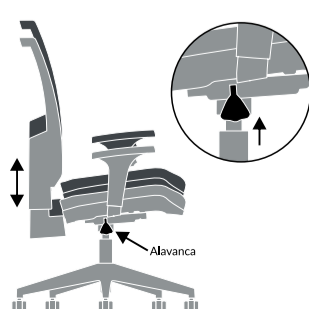
## Relaxsystem

**Ajuste da inclinação**  
Após liberar a inclinação do encosto pela alavanca do lado direito, utilize a alavanca do lado esquerdo, puxando para cima para liberar o movimento e soltando a alavanca para travar o encosto da posição desejada.



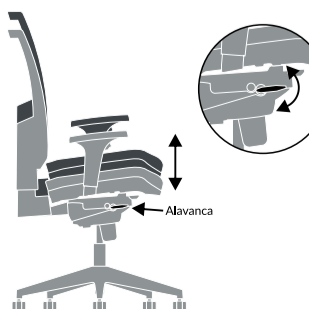
## Plataforma diretor fixa

**Altura do assento**  
Para baixar o assento: Sentado, acione a alavanca localizada abaixo do assento, no lado direito, puxando-a para cima. Quando atingir a altura desejada, solte a alavanca.  
Para levantar o assento: Alivie o peso do corpo sobre o assento e acione a alavanca puxando-a para cima. Quando atingir a altura desejada solte a alavanca.



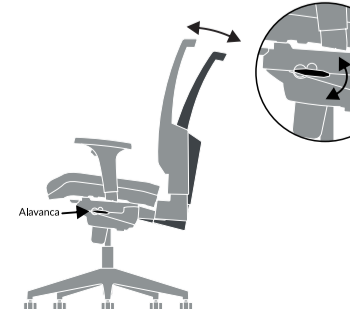
## Slider / Sincron

**Altura do assento**  
Para baixar o assento: Sentado, acione a alavanca localizada abaixo do assento no lado direito. Quando atingir a altura desejada solte a alavanca.  
Para levantar o assento: Alivie o peso do corpo sobre o assento e acione a alavanca. Quando atingir a altura desejada, solte a alavanca.



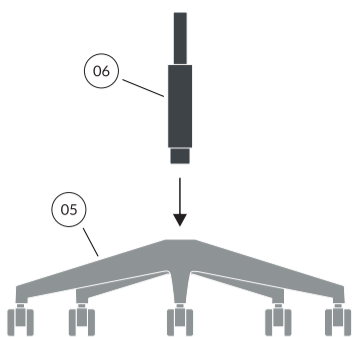
## Slider / Sincron

**Inclinação sincronizada assento / encosto**  
Para inclinar o encosto: Puxe para cima a alavanca localizada abaixo do assento no lado esquerdo. O encosto ficará com o movimento de inclinação livre.  
Para travar o encosto: Empurre a alavanca para baixo para travar o encosto, a inclinação irá ficar posicionada na trava mais próxima.



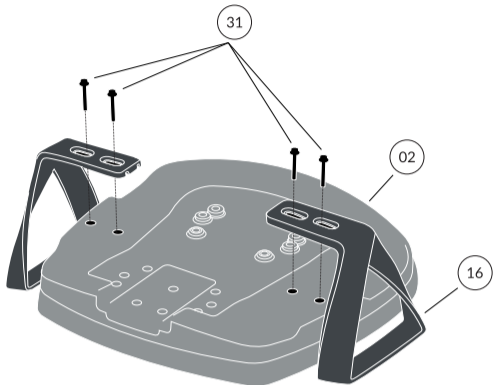
### Montagem das colunas à gás nas bases giratórias

Com a base apoiada no chão, encaixe a coluna no furo localizado no centro da base (não é necessário aplicar pressão sobre a peça).



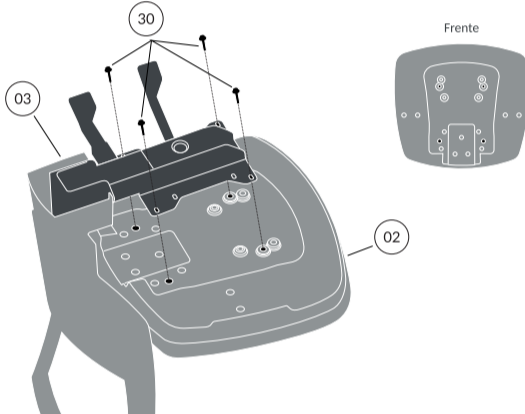
Montagem do apoio de braço Delta

Utilize os parafusos que acompanham o produto para a fixação dos apoios de braços. Os parafusos estão disponibilizados em um kit.



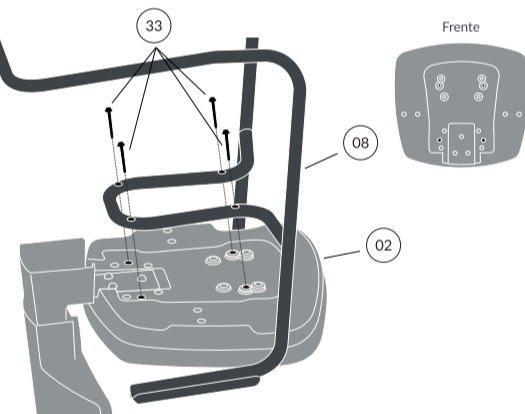
Montagem Backplax plus

Alinhe o mecanismo aos furos do assento de acordo com a imagem abaixo. Atenção para a posição do assento para que a inclinação fique na posição correta.



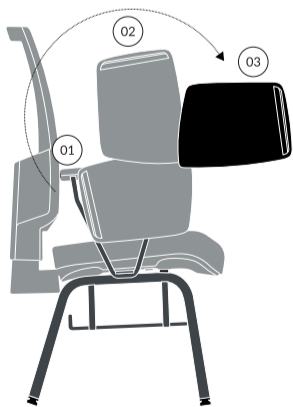
Montagem assento na estrutura Aproximação S

Utilize os parafusos enviados no kit para fixar o assento à estrutura Aproximação S, atenção para a posição dos parafusos conforme indicação na imagem abaixo.



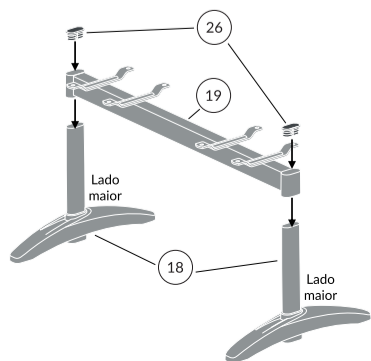
Como posicionar a prancheta para seu uso

Gire a prancheta para frente, no sentido de baixo para cima como na figura 1.



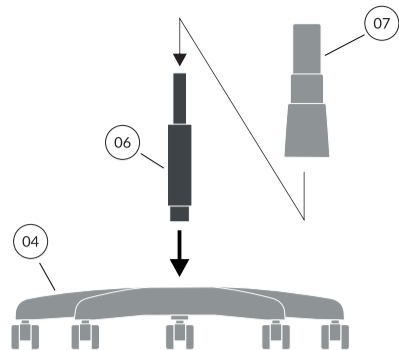
Montagem pés laterais da longarina

Para montar a estrutura da longarina comece encaixando a travessa de fixação do assento aos pés da longarina, atenção à posição dos pés: a parte maior deve ser voltada para trás da longarina. Após montar o primeiro pé, o segundo deve seguir a posição. Após encaixar os pés na travessa, encaixar a ponteira de acabamento por cima da luva.



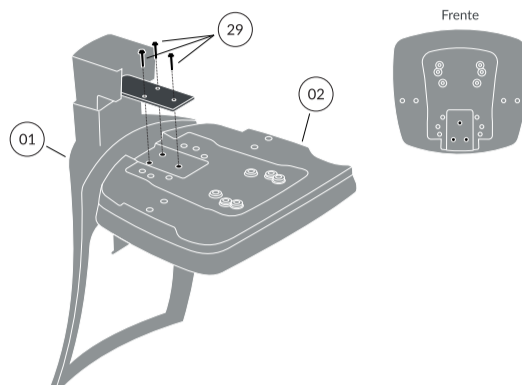
### Encaixe do TCP na coluna à gás

Com a base standard apoiada no chão, a coluna encaixada na base, encaixe o TCP deixando a parte maior para baixo (somente para a base standard).



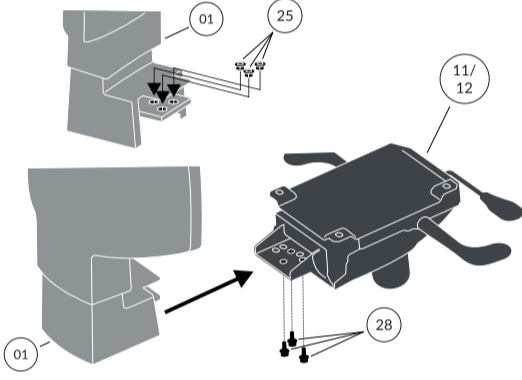
Montagem lâmina do encosto no assento

Encaixe a lâmina do encosto no degrau da carenagem do assento e alinhe os três furos. Utilize os parafusos disponibilizados para a fixação.



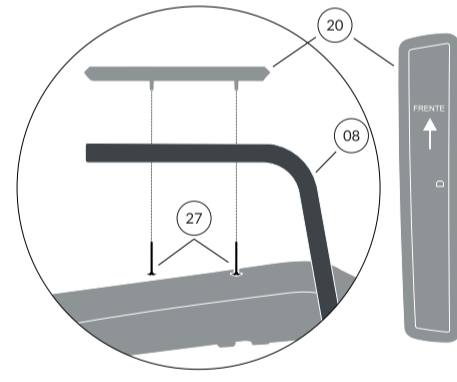
Montagem da lâmina do encosto - Slider / Sincron

Encaixe as porcas nos furos sextavados da lâmina de cima para baixo como indicado na figura abaixo. Encaixe a lâmina nos furos do mecanismo e segurando uma das porcas por vez rosqueie uma parte do parafuso sem apertar, após todos previamente rosqueados aperte todos os parafusos para travar o conjunto.

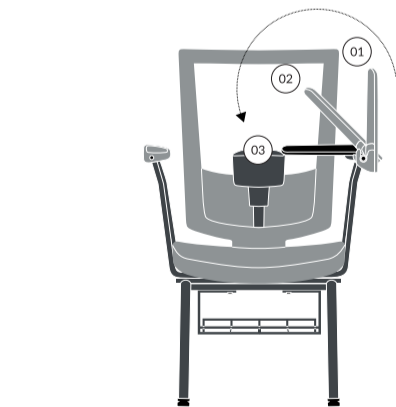


Montagem apoio de braço fixo

Após a montagem do assento e encosto, encaixe as capas dos apoios de braços à estrutura do produto e utilize os parafusos para a fixação. O apoio de braço possui uma orientação na parte inferior, indicando qual lado deve ficar para a frente do produto e se a peça corresponde ao lado direito (D) ou lado esquerdo (E).

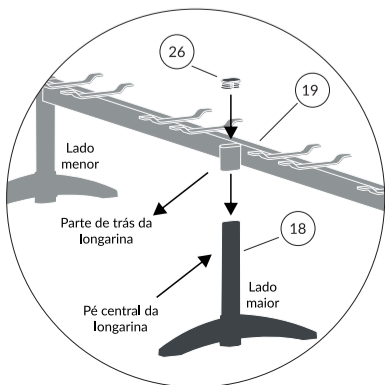


Com ela toda estendida para frente, gire-a para baixo até ficar na horizontal e pronta para uso.



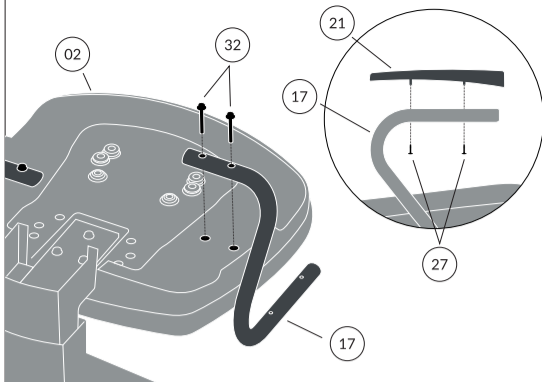
Montagem pé central da longarina

Quando a longarina for maior que 03 lugares é necessária a montagem de um pé central. Posicione o pé no encaixe central da travessa com o lado maior voltado para frente da longarina.



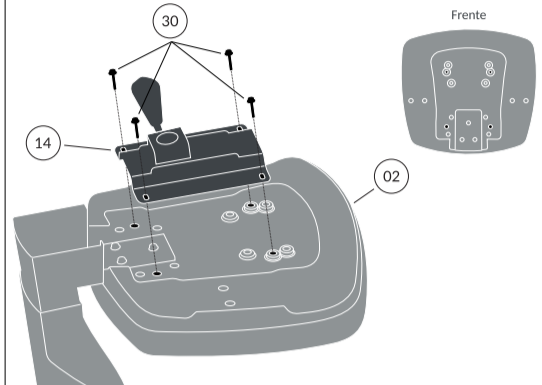
### Montagem do apoio de braço Gamma

Inicie a montagem com os tubos dos apoios de braços, utilize os parafusos para a fixação ao assento, os tubos devem ficar apontados para a frente. Finalize montando o acabamento do apoio ao tubo já fixado no assento, posicionando a parte maior para a frente da cadeira, utilize dois parafusos para cada apoio.



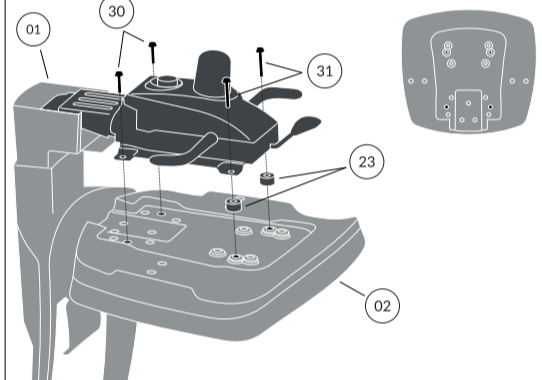
Montagem Plataforma diretor fixa

A Plataforma necessita de 04 parafusos para a fixação, atenção para a posição da plataforma, utilize a marcação no assento indicado na figura abaixo.



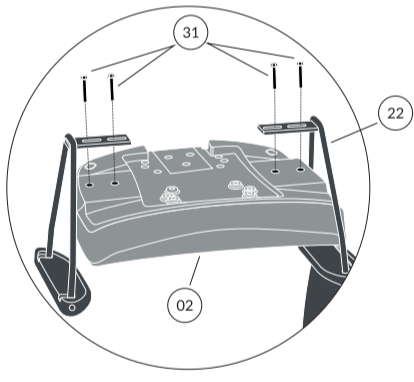
Montagem do mecanismo no assento - Slider / Sincron

Utilize os parafusos enviados no kit da cadeira. Encaixe o mecanismo nos furos indicados na imagem abaixo utilizando os calços apenas entre o mecanismo e o assento nos furos da frente do assento. Utilize os parafusos de acordo com a indicação abaixo devido aos diferentes tamanhos.



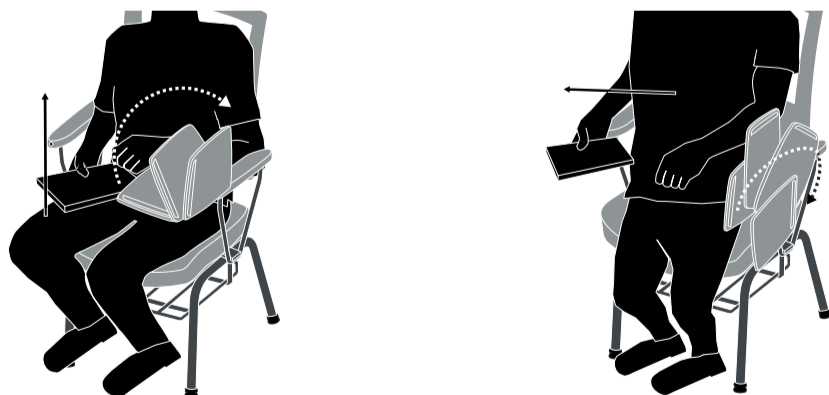
Montagem do apoio de braço c/ prancheta

Utilize os parafusos que acompanham o produto para a fixação dos apoios de braços. Os parafusos estão disponibilizados em um kit.



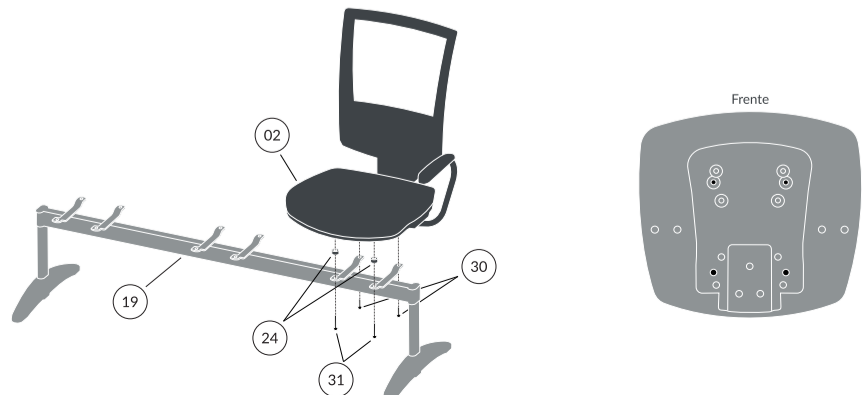
Funcionamento do sistema antipânico da prancheta

A prancheta escamoteável Plaxmetal possui um mecanismo de liberação automático que é acionado com um simples toque feito pelo usuário ao levantar-se, onde a prancheta retorna automaticamente à sua posição inicial proporcionando a saída imediata desse usuário além de liberar o espaço físico para passagem e tráfego rápido em situações de emergência.



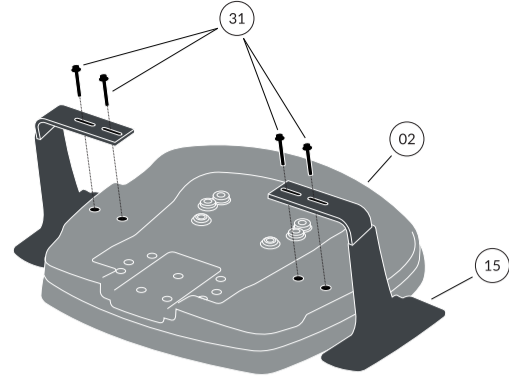
Montagem assento longarina

Posicione o assento com encosto e apoios de braços montados à estrutura com pés montados. Utilize os calços entre a estrutura e o assento apenas nos dois parafusos da frente. Utilize os parafusos do kit conforme indicado na imagem abaixo, os parafusos da frente são maiores que os utilizados atrás do assento.



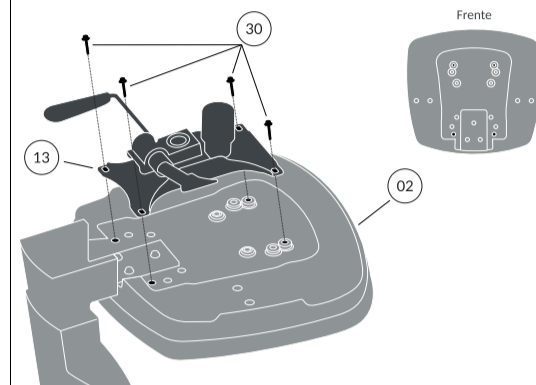
### Montagem do apoio de braço Regulável

Utilize os parafusos que acompanham o produto para a fixação dos apoios de braços. Os parafusos estão disponibilizados em um kit.



Montagem Relaxsystem

O mecanismo Relaxsystem necessita de 04 parafusos para a fixação. Atenção para a posição do mecanismo, a manopla de tensão deve ficar virada para a frente da cadeira. Atenção para os furos do assento, utilize a marcação da figura abaixo.



Montagem final do conjunto na base

Apoie a base no chão com uma coluna montada. Utilize o conjunto montado (assento, encosto, apoios de braços, mecanismo e encaixe o mecanismo à coluna da base. A utilização do produto irá travar a montagem destes conjuntos.

