

Proposta Comercial

Ao Centro de Tecnologia de Informação e Comunicação do Estado do Rio de Janeiro - Gerência de Aquisições

Seguindo os ditames da Dispensa Eletrônica apresento a V.Sa. a nossa proposta de preços para Item (ens) do Pregão eletrônico PE-011/25, conforme a seguir.

Item	Especificação do Produto	Und.	Marca	Preço Unitário	Preço Total
2	Cadeira Altrix (espaldar Baixo, base Diretor Std, Mecanismo Brack, Resvetido em Poliester “Preto” <small>Imagens e descrição Pág. 3 Descritivo: ET2.19.2</small>	300	Plaxmetal	R\$ 786,5085	235.952,55
VALOR TOTAL R\$					235.952,56

Declaramos ainda que:

1. Valor da proposta para item é de **R\$ 235.952,56** (Duzentos e trinta e cinco mil, novecentos e cinquenta e dois reais e cinquenta e seis centavos).
2. Declaramos que a validade da proposta é de 60 (Sessenta) dias.
3. Declaramos expressamente que nos preços acima ofertados, estão inclusos todos os custos indiretos tais como: impostos, taxas, fretes, seguros e **exceto montagem** (produto acompanha manual de montagem).
4. Os bens serão entregues no prazo de 30 dia, após a emissão da nota de empenho.



CNPJ 50.826.443/0001-04
Inscr. Est: 13.043.426 – Inscr. Munic: 78742-6
Endereço: Rua Begônias, 134, CEP: 26.290-834
Bairro: Valverde, Nova Iguaçu, RJ
Celular: 21 996736810 -21 986502106
Email: mcksolucoes@hotmail.com

DADOS BANCÁRIOS

Banco Santander

Agência: **0818** - Conta-Corrente: **13.003344-3**


EPP- Optante do Simples Nacional

QUALIFICAÇÃO DO PREPOSTO A FIRMAR CONTRATO

Nome completo: Nilton Cesar de Souza Oliveira
Endereço: Rua Begônias, 134, Valverde, Nova Iguaçu, RJ
CEP: 26290-834
CPF: 013.194.707-93
CNH: 03877696776
Cargo: Representante
Naturalidade: Rio de Janeiro
Nacionalidade: Brasileiro
Estado Civil: Casado
E-mail: caesardesouza@hotmail.com

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas na dispensa eletrônica.

Nova Iguaçu/RJ, 21 de janeiro de 2026.

Documento assinado digitalmente
 **MARCIA MIZAEI CESARINO DA SILVA**
Data: 21/01/2026 15:55:35-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

(Marcia Mizaél Cesarino da Silva
CPF: 013.194.707-93
CNPJ 50.826.443/0001-04

Cadeira Altrix - Espaldar baixo

Imagem ilustrativa



Descrição Resumida

Garantia: 5 anos (certificado anexo)

Base Standard Diretor: Constituída com cinco pés de apoio para fixação dos rodízios e uma furação central conificada

Rodízios: PU

Peso suportado: 135Kg

Mecanismo: Backita M1 Possui duas alavancas localizadas no lado direito, uma que trava e destrava o movimento de reclinção do encosto, e a outra que comanda o acionamento da coluna a gás, para regulagem de altura da cadeira.

Dimensões do Assento: “aproximadas” 501 mm de largura e 460 mm de profundidade.

Dimensões do Encosto: “proximadas” 467 mm de largura e 428 mm de altura.

Regulagem do Encosto: Regulagem de altura e Inclinação

Braços: Apoio de braço com regulagem de altura,

Revestimento: Poliester “Preto”

Descrição detalhada ET.2.19. 2 (anexo)

X PLAXMETAL

ALTRIX

LINHA

Altrix

A linha Altrix é uma alternativa de excelência para ambientes de trabalho, com ótima experiência de conforto pessoal. Preparadas para uso intenso, as cadeiras permitem regulagem na altura, encosto e braços, e seu encosto oferece apoio para as costas e lombar, permitindo uma postura adequada. Com curvas imponentes e bem definidas, é uma ótima opção de custo-benefício para diversos ambientes.



Simule todas as possibilidades das cadeiras Altrix!





Modelos Altrix



Giratória Espaldar Alto
65001



Giratória Espaldar Baixo
65002



Caixa Espaldar Baixo
65004



4 Pés Espaldar Alto
65006



4 Pés Espaldar Baixo
65008

Opcionais

Apoios de braço



Bases



Longarinas



Rodízios/Sapatas (apenas para modelo 4 Pés)



Estruturas



Mecanismos



Modelos Altrix



Aproximação Espaldar Alto
65005



Slim Espaldar Alto
65024



Longarina Espaldar Alto
65009



Aproximação Espaldar Baixo
65007



Slim Espaldar Baixo
65025



Longarina Espaldar Baixo
65010



Conheça a grande variedade de acabamentos para os produtos oferecidos pela Plaxmetal

Revestimentos

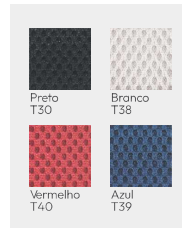
Vinil



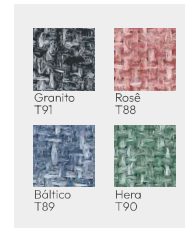
Poliéster



Aero



Concept

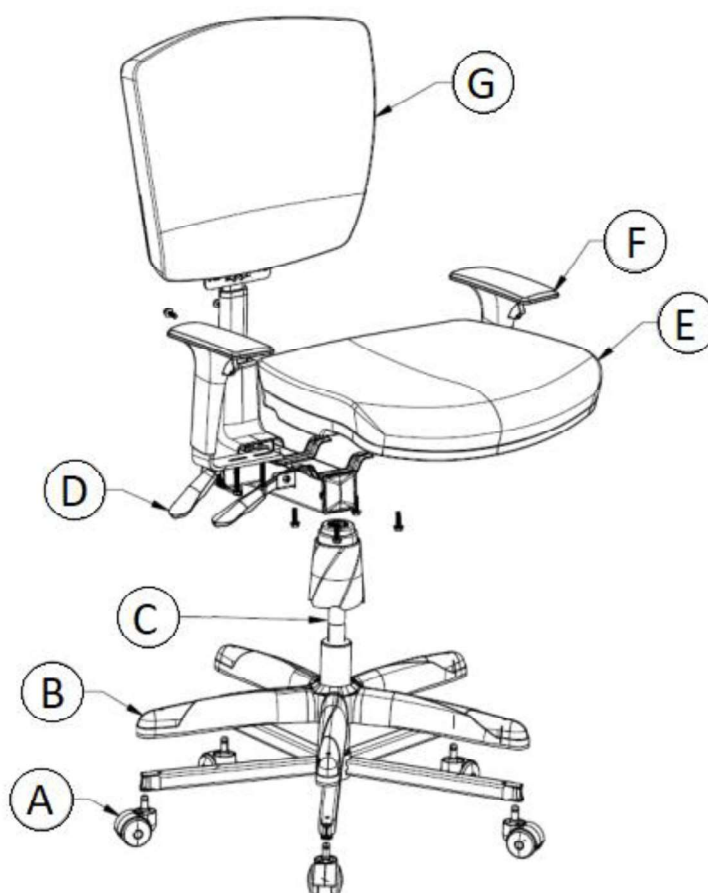


Facto Dunas



1. PRODUTO

- **Nome da Família:** Altrix;
- **Modelo:** Cadeira Altrix Espaldar Baixo;
- **Código Raiz:** 65002;

2. DESCRIÇÃO

Item	Descrição
A	RODÍZIOS
B	BASE
C	COLUNA
D	MECANISMO
E	ASSENTO
F	APOIA BRAÇOS
G	ENCOSTO

OS ITENS DESTACADOS EM AMARELO SÃO CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES DO PRODUTO.

3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

a) Rodízios

Opções disponíveis:

Rodízio de PU: Constituído de duas roldanas circulares, na dimensão de 50 mm de diâmetro, fabricadas em sua região central em poliamida (PA) e em sua banda de rodagem em poliuretano (PU), **destinando – se a pisos rígidos.**



Rodízio de PA: Constituído de duas roldanas circulares, na dimensão de 50 mm de diâmetro, fabricadas em sua região central e em sua banda de rodagem em poliamida (PA) **destinando – se a pisos carpetados.**



b) Base

Opções disponíveis:

Base Stamp: Constituída com cinco pás de apoio para fixação dos rodízios e uma furação central conificada para acoplamento da coluna a gás, obtendo um diâmetro na ordem de 680 mm. As pás de apoio são fabricadas em chapa de aço carbono, conformadas pelo processo de estampagem e travadas por soldagem MIG. O anel central é fabricado em tubo de aço carbono, onde as pás são fixadas a este pelo processo de soldagem MIG.

A base recebe uma proteção de preparação de superfície metálica em nanocerâmica, e revestimento eletroestático epóxi em pó ou cromagem por deposição eletrolítica, que garante proteção e maior vida útil ao produto.

O conjunto recebe uma blindagem central fabricada em polipropileno, montada por cliques de fixação, com a função de proteção e acabamento.



Base Piramidal: Constituída com cinco pés de apoio para fixação dos rodízios e uma furação central conificada para acoplamento da coluna a gás, obtendo um diâmetro na ordem de 690 mm. O conjunto é fabricado pelo processo de injeção de termoplástico em poliamida aditivada com 30% de fibra de vidro.



Base Standard Diretor: Constituída com cinco pés de apoio para fixação dos rodízios e uma furação central conificada para acoplamento da coluna a gás, obtendo um diâmetro na ordem de 680 mm. As pés de apoio são fabricadas em chapa de aço carbono, conformadas pelo processo de estampagem e travadas por soldagem MIG, formando um perfil de secção 26 x 26,5 mm. O anel central é fabricado em tubo de aço carbono, onde as pés são fixadas a este pelo processo de soldagem MIG.

A base recebe uma proteção de preparação de superfície metálica em nanocerâmica, e revestimento eletroestático epóxi em pó, que garante proteção e maior vida útil ao produto.

O conjunto recebe uma blindagem, montada por cliques de fixação, com a função de proteção e acabamento, além de possuir uma blindagem telescópica para a coluna a gás, ambas fabricadas em polipropileno.



c) Coluna a Gás

É constituída de um corpo cilíndrico denominado câmara, fabricado em aço carbono na medida externa de 50 mm, conformado em uma de suas extremidades pelo processo de conificação para perfeita fixação na base. A coluna é classe 4 e possui curso de 123 mm.

d) Mecanismo

Opções disponíveis:

Backita M1: Fabricado em aço com corpo predominantemente desenvolvido em chapas de 2,65 mm de espessura. O mecanismo recebe uma proteção de preparação de superfície metálica e revestimento eletroestático epóxi em pó, que garante proteção e maior vida útil ao produto. O mesmo possui uma blindagem de polipropileno com acabamento superficial texturizado.

Possui duas alavancas localizadas no lado direito, uma que trava e destrava o movimento de reclinção do encosto, e a outra que comanda o acionamento da coluna a gás, para regulagem de altura da cadeira.

O mecanismo possui o seguinte recurso:

- Movimento de reclinção do encosto com possibilidade de travamento em qualquer posição.



RelaxPlax: Fabricado em aço com corpo fixo desenvolvido em chapa de 2,65 mm de espessura, e corpo móvel desenvolvido em chapa de 2,25 mm de espessura. O mecanismo recebe uma proteção de preparação de superfície metálica e revestimento eletroestático epóxi em pó, que garante proteção e maior vida útil ao produto.

Possui apenas uma alavanca localizada no lado direito, que ao ser rotacionada comanda o acionamento da coluna a gás, para regulagem de altura da cadeira, e ao ser puxada, e empurrada, trava e destrava o movimento de reclinção do encosto.

O mecanismo possui os seguintes recursos:

- **Movimento sincronizado** de reclinção do encosto/assento com uma posição de travamento, e relação de inclinação de **1:1**.

- **Opção de livre flutuação**, onde o encosto encontra-se livre para movimentação, mantendo o mesmo sempre em contato e sob pressão com as costas do usuário. Essa pressão pode ser ajustada através de um knob na parte frontal do mecanismo.



Plataforma Diretor: Conjunto mecânico que possui uma alavanca para acionamento da coluna a gás, afim de propiciar a regulagem de altura do assento. **A inclinação do mecanismo em relação ao piso é de aproximadamente 4°**. A plataforma é fabricada com chapas de aço na espessura de 2,65 mm. A alavanca é fabricada em termoplástico através do processo de injeção.

A plataforma recebe uma proteção de preparação de superfície metálica em nanocerâmica e revestimento eletroestático epóxi em pó, que garante proteção e maior vida útil ao componente.



e) Assento

Conjunto constituído por compensado multilaminado de madeira com 15 mm de espessura. Possui porcas de fixação com garras inseridas nos pontos de montagem da madeira. Na estrutura do assento é fixada uma almofada de espuma e flexível à base de poliuretano, fabricada processo de injeção sob pressão. **Esta almofada possui densidade controlada de 60 kg/m³, podendo ocorrer variações na ordem de +/- 10%, e espessura média de 41 mm.**

O conjunto é revestido com **tecido** pelo processo de tapeçamento. **Suas dimensões são aproximadamente 501 mm de largura e 460 mm de profundidade, apresentando em suas extremidades cantos arredondados.**

f) Apoia Braços

Opções disponíveis:

Braço Regulável: **Apoio de braço com regulagem de altura**, que se dá pelo pressionamento de um botão na parte frontal do apoio de braço. **Possui 70 mm de curso para a regulagem de altura, dispostos em oito posições definidas.**

A alma do apoio de braço é fabricada em chapa de aço com 6,35 mm de espessura, já os restantes dos componentes são fabricados em polipropileno.



Braço Delta: Consiste em uma estrutura plástica triangular, injetado em polipropileno, com um flange em formato de “L” para a fixação no assento. A superfície de apoio do braço possui dimensões aproximadas de 260 mm de comprimento x 56 mm de largura e espessura média de 5 mm.



g) Encosto

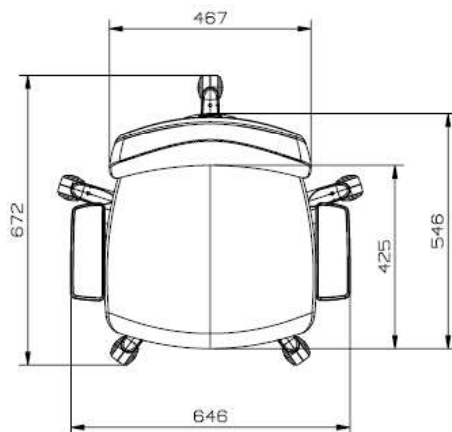
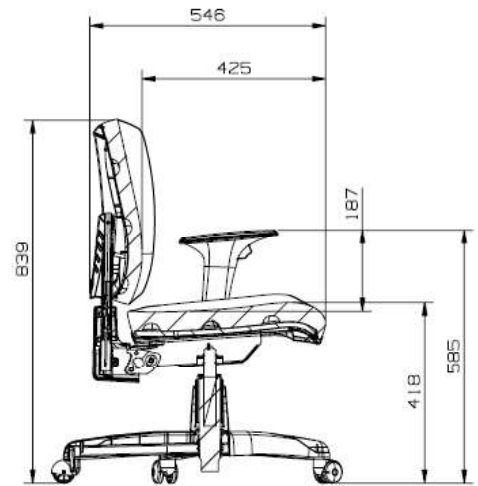
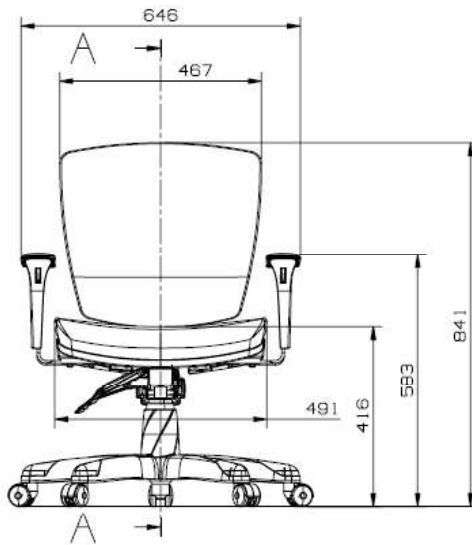
O encosto possui estrutura injetada em polipropileno reforçada com fibra de vidro. Na localização dos furos são inseridas porcas de fixação com garras. Na estrutura do Encosto é fixada uma almofada de espuma flexível à base de poliuretano, fabricada pelo processo de injeção sob pressão. Esta almofada possui densidade controlada de 50 Kg/m³ podendo ocorrer variações na ordem de +/- 10, e espessura média de 40 mm

O conjunto encosto recebe uma blindagem de acabamento, fabricado em polipropileno. Possui dimensões aproximadas de 467 mm de largura e 428 mm de altura, apresentando em suas extremidades cantos arredondados.

Na versão com encosto fixo, a lâmina que liga o encosto ao assento é fabricada em chapa de aço com 6,35 mm de espessura.

Na versão com encosto regulável, a regulagem de altura do encosto se dá por meio de uma catraca automática, ou seja, é regulado sem a utilização de alavancas ou qualquer tipo de manípulos, bastando puxar e mover o encosto para cima e posicionar na posição desejada. Para baixá-lo basta elevar o encosto até a altura máxima que o mecanismo se desarma e o libera até a posição mais baixa. O curso disponível é de 70 mm dispostos em sete posições definidas.

4. PRINCIPAIS MEDIDAS



5. FOTOGRAMA



6. CERTIFICAÇÕES

- ABNT NBR 13962:2018. – Verificar as configurações contidas no certificado.
- Laudo Ergonômico - NR 17.
- Para obter informações adicionais sobre Certificações e Relatórios de Ensaio aplicáveis a este produto, favor entrar em contato.

7. HISTÓRICO DE REVISÕES

Revisão	Data	Descrição	Executor
00	31/08/2023	Alteração do Documento Completo.	Bruno Baú
03	25/04/2024	Atualização do item: f	Bruno Baú
04	06/09/2024	Atualização do documento completo	Lucas Pieniak

Garantia Plaxmetal

Nossa garantia é um compromisso na confiança da 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, inclusos 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, Deslizadores, 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 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 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.

Dados do seu produto:

Data da Compra: _____ / _____ / _____

Local da Compra: _____

Nota Fiscal N°: _____

Modelo: _____

WWW.PLAXMETAL.COM.BR

Serviço de Atendimento ao Consumidor

Tel: (54) 2107-1800 (Ramal 7) | E-mail: sac@plaxmetal.com.br

Plaxmetal S/A - Todos os Direitos Reservados.

RQ-PED 48 - 4.1 Manual de Uso Cadeiras Corporativas

Outubro de 2018 - Rev.03

WWW.PLAXMETAL.COM.BR



Plaxmetal S/A - Indústria de Cadeiras Corporativas
BR - 153, km 42, nº 845 | Bairro Industrial Davide Zorzi
99702-503 | Erechim – RS – Brasil
Fone: +55 (54) 2107-1800