



Aria



# Aria

A linha Aria possui design aliado à funcionalidade, ergonomia, resistência e conforto. Uma linha versátil de cadeiras, cadeiras universitárias e longarinas que combinam com diversos ambientes corporativos e educacionais.





Produtos:  
Cadeiras 471IR, mesas Delta 7432R, ao fundo  
totem Pisa e paredes de escritura Wallvision.



Produtos:  
Cadeiras 4711R, mesas individuais Margherita 7172R, ao fundo  
armários 9045PC e a direita paredes de escritura Wallvision.



Produtos:  
Cadeiras 471IR, mesas individuais 7018R, ao fundo paredes de escritura Wallvision e mesa para professor 7042IR.

## TEXTURA A LASER

Com tecnologia laser *by Lasermold*, o assento encosto da linha ARIA possui uma textura exclusiva com os atributos abaixo:

### 1. Design exclusivo

O sistema digital permitiu criar uma textura com uma identidade visual exclusiva.

### 2. Facilidade de limpeza

Com a precisão microscópica do laser foi possível criar uma superfície mais lisa que dificulta o acúmulo de sujeira.

### 3. Acabamento e conforto tátil

Aspecto visual mais aveludado e confortável.



Tecnologia

**LASERMOLD**

## PREOCUPAÇÃO COM O USUÁRIO E COM O MEIO AMBIENTE

### Conforto e ergonomia

A linha Aria possui uma ergonomia pensada para garantir a melhor postura ao usuário e conforto por mais tempo.

### Sustentabilidade e responsabilidade ambiental

Por ser um produto durável, não gera sucata para ser tratada, reduzindo o impacto ambiental. Mais de 99% dos materiais utilizados em sua construção podem ser reciclados.

### Saúde e prevenção de doenças

As partes plásticas da cadeira possuem aditivo **antiviral** e **antimicrobiano** que inativam o vírus da Covid-19 e outras bactérias.



AntiCovid-19

## VERSÕES ARIA

### Cadeiras Free



**4738**

**4738R2** 2 Rodas  
**4738R** 4 Rodas

### Cadeiras



**4711**

**4711R2** 2 Rodas  
**4711R** 4 Rodas

**4713**  
**4713R2** 2 Rodas  
**4713R** 4 Rodas

**4711P**

### Cadeiras giratórias



**4751-AL**

**4751**

**4752**

### Cores disponíveis

#### Assento e encosto



#### Estrutura metálica e ponteiras



#### Tampo



## DIFERENCIAIS CADEIRAS EMPILHÁVEIS



4711R



4711



### Empilhável

É possível empilhar as cadeiras Aria, facilitando a organização e limpeza do ambiente.



### Estrutura

Tubos em aço carbono com tratamento anticorrosivo, cortados a laser, soldagem MIG robotizada e pintura epóxi a pó.



### Ponteiras e rodízios

Ponteiras com desenho exclusivo para dar maior proteção aos pés. Opção de modelos com 2 ou 4 rodas com banda de rodagem em PU que facilitam a locomoção.



Produtos:

Cadeiras 471IR, mesas empilháveis 70095, armários 9023PC, ao fundo mesa de professor 70322 e lousas modulares Wallvision.



Produtos:  
Cadeiras 4711, mesas Delta 7432, ao fundo paredes de escritura Wallvision.



Produtos:  
Cadeiras 471IR, mesas individuais 7018R, ao fundo  
lousas modulares Wallvision e estantes 9011.



Produtos:  
Cadeiras 471IR, mesas basculantes  
MB1580 e quadro móvel 833C.

## DIFERENCIAIS CADEIRA UNIVERSITÁRIA FREE



4738R



### Prancheta

Possuem estrutura moderna que permite a regulagem de posição da prancheta, proporcionando mais liberdade ao aluno durante a aula.



### Estrutura

Tubos em aço carbono com tratamento anticorrosivo, cortados a laser, soldagem MIG robotizada e pintura epóxi a pó.



### Sistema de rotação

Utilize o QR CODE ao lado para assistir ao vídeo do sistema de rotação da prancheta.



### Rodízios

Opção de modelos com 2 ou 4 rodas com banda de rodagem em PU que facilitam a locomoção.



Produtos:  
Cadeiras Free 4738R, quadro móvel  
833C e mesa para professor 70421R.



Produtos:  
Cadeiras Free 4738R, quadros móveis 833C, cadeiras 471I, mesas Delta 7432R2, estantes 901I e suporte para mochila SMI20P.



Produtos:  
Cadeiras Free 4738R, lousas modulares  
Wallvision e mesa para professor 7042R.

## DIFERENCIAIS CADEIRAS GIRATÓRIAS



4751



4751-AL



### Estrutura moderna

São reclináveis e também possuem regulagem de altura por sistema a gás.



### Sapatas fixas

Opção de sapatas fixas que proporcionam mais estabilidade ao movimento de rotação



### Base giratória

Base giratória com opção de rodízios, tornando o movimento fácil e leve.





## DIFERENCIAIS CADEIRAS CAIXA



4752



### Estrutura moderna

São reclináveis e também possuem regulagem de altura por sistema a gás.



### Apoio para os pés

As cadeiras Aria caixa possuem apoio para os pés com regulagem de altura, podendo ser ajustada de acordo com a necessidade do usuário.



### Sapatas fixas

Opção de sapatas fixas que proporcionam mais estabilidade ao fazer o movimento de rotação.



## DADOS TÉCNICOS 4711

Altura .6

### ESTRUTURA

**Material:** Pés e travessas em tubos de aço carbono NBR1010 secção redonda de Ø 25,4 mm ( $\pm 0,2$ mm) com espessura de 1,2 mm ( $\pm 0,1$ mm).

**Processo de conformação de tubo:** Conformação a frio livre de amassamento e rugas visíveis.

**Sistema de soldagem:** MIG livre de respingos, deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfície áspera ou escórias.

**Pré-Tratamento:** Antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas (desengraxe e processo de nanotecnologia utilizando fluorzircônio, que garantem grande resistência mecânica e excelente acabamento).

**Pintura:** Eletrostática híbrida epóxi/políester a pó com polimerização em estufa, possui agente antimicrobial e isento de metais pesados, com película mínima de 60 microns.

**Ponteiras:** Ponteira alta em polietileno de alta densidade c/ redutor de ruído.

**Construção:** Todos os cantos arredondados sem rebarbas ou partes cortantes.

### ASSENTO E ENCOSTO

**Material:** Polipropileno virgem resistente a alto impacto. Material livre de metais pesados.

**Fixação na estrutura:** Assento fixado na

estrutura por meio de 4 rebites e encosto fixado por meio de 2 rebites. Os rebites são em alumínio extrudado de repuxo não aparentes na superfície. (corpo) Ø 4,9( $\pm 1$ ) mm x (cabeça) Ø 9( $\pm 1$ )mm.

**DIMENSÕES:** **Assento:** Largura 440( $\pm 10$ ) mm, Profundidade 495( $\pm 10$ )mm.

**Encosto:** Largura 500( $\pm 10$ )mm, Altura 313( $\pm 10$ ) mm. Espessura mínima de 4( $\pm 0,5$ )mm.

**Ergonomia:** Assento e encosto possuem superfície de contato ergonômica.

Assento com curvatura frontal diminuindo a pressão nas pernas.

**Acabamento:** Cantos arredondados sem rebarbas. Superfície de contato com acabamento texturizado evitando deslizamento e facilidade na limpeza da superfície.

### DIMENSÕES GERAIS

**Altura do assento do solo:** 460( $\pm 10$ )mm.

### GARANTIA

- 5 anos para defeitos de fabricação
- Fornecimento permanente de peças

### LAUDOS EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT.

• Relatório de análise química da tinta para estruturas metálicas conforme a NBR NM 300-3:2004 mais errata 2007. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO. Atendendo a lei federal nº1762 de 1º de agosto de 2008.

• Relatório de avaliação de névoa salina em peças metálicas conforme NBR 8094 mediante a ensaio com duração mínima

de 300horas e avaliada conforme ISO 4628:2015 e NBR 5841:2015. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO. Com grau de empolamento em d0/t0 e grau de enferrujamento Ri0.

• Relatório de avaliação de grau de corrosão por atmosfera úmida saturada, conforme NBR8095:2015 mediante a ensaio com duração mínima de 300horas

e avaliada conforme ISO4628:2015 e NBR5841:2015. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO. Com grau de empolamento em d0/t0 e grau de enferrujamento Ri0.

**Ergonomia:** Assento e encosto possuem superfície de contato ergonômica. Assento com curvatura frontal diminuindo a pressão nas pernas.

• Relatório da medição da espessura da camada de tinta da superfície metálica conforme NBR 10443:2008. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO, com espessura mínima de 60 $\mu$ m.

### DIMENSÕES GERAIS

**Altura do assento do solo:** 460( $\pm 10$ )mm.

### GARANTIA

- 5 anos para defeitos de fabricação
- Fornecimento permanente de peças

### LAUDOS EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT.

• Relatório de análise química da tinta para estruturas metálicas conforme a NBR NM 300-3:2004 mais errata 2007. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO. Atendendo a lei federal nº1762 de 1º de agosto de 2008.

• Relatório de avaliação de névoa salina em peças metálicas conforme NBR 8094

Garantia de 5 anos para defeitos de fabricação.

Garantia de 5 anos para defeitos de fabricação.

## DADOS TÉCNICOS 4713

Altura .6

### ESTRUTURA

**Fixação na estrutura:** Assento e encosto fixados na estrutura por meio de 4 rebites cada não aparentes na superfície.

**Simbologia:** Internacional indicando o material utilizado e reciclagem no assento e encosto.

**DIMENSÕES:** **Assento:** Largura 440( $\pm 10$ ) mm, Profundidade 495( $\pm 10$ )mm.

**Encosto:** Largura 500( $\pm 10$ )mm, Altura 313( $\pm 10$ ) mm. Espessura mínima de 4( $\pm 0,5$ )mm.

**Ergonomia:** Assento e encosto possuem superfície de contato ergonômica. Assento com curvatura frontal diminuindo a pressão nas pernas.

**Acabamento:** Cantos arredondados sem rebarbas. Superfície de contato com acabamento texturizado evitando deslizamento e facilidade na limpeza da superfície.

### DIMENSÕES GERAIS

**Altura do assento do solo:** 460( $\pm 10$ )mm.

### GARANTIA

- 5 anos para defeitos de fabricação
- Fornecimento permanente de peças

### LAUDOS EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT.

• Relatório de análise química da tinta para estruturas metálicas conforme a NBR NM 300-3:2004 mais errata 2007. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO. Atendendo a lei federal nº1762 de 1º de agosto de 2008.

• Relatório de avaliação de névoa salina em peças metálicas conforme NBR 8094



Garantia de 5 anos para defeitos de fabricação.

mediante a ensaio com duração mínima de 300horas e avaliada conforme ISO 4628:2015 e NBR 5841:2015. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO. Com grau de empolamento em d0/t0 e grau de enferrujamento Ri0.

• Relatório de avaliação de grau de corrosão por atmosfera úmida saturada, conforme NBR8095:2015 mediante a ensaio com duração mínima de 300horas e avaliada conforme ISO4628:2015 e NBR5841:2015. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO. Com grau de empolamento em d0/t0 e grau de enferrujamento Ri0.

• Relatório da medição da espessura da camada de tinta da superfície metálica conforme NBR 10443:2008. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO, com espessura mínima de 60 $\mu$ m.

• Relatório da medição da espessura da camada de tinta da superfície metálica conforme NBR 10443:2008. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO, com espessura mínima de 60 $\mu$ m.



Garantia de 5 anos para defeitos de fabricação.

Para acessar mais  
catálogos Metadil  
clique **aqui**.



Rua Endres, 1546 - Guarulhos - SP  
Tel. 11 - 4963-8800 [www.metadil.com.br](http://www.metadil.com.br)