

# julcar

catálogo cadeiras  
chairs catalogue





*África 2007*

## Cadeira

Um objeto pensado para sentar.

Pés, assento, costa, com ou sem braços, mais ou menos elaborado, pensado e produzido com materiais e meios disponíveis, sustentado em princípios mais ou menos aprofundados ou, simplesmente resolvendo uma necessidade – sentar.

Formas e materiais, devidamente conjugados na procura da posição mais correta do sentar, sendo o desenho fundamental como fio condutor da evolução de conceitos.

Algo de consensual, intemporal e aglutinador, promove reflexões na procura da solução ideal ou, simplesmente, a possível.

Uma cadeira será sempre uma cadeira, servindo todos numa atitude de democratização do acesso ao objeto que, pela sua abrangência, se transforma em algo de comum ou num ícone de referência.

## Chair

An object designed to sit

feet, seat, backrest, with or without arms, more or less elaborate, thought and produced with materials and available means, supported by more or less profound principles or, simply solving a need – to sit.

Shapes and materials, properly combined in the search for the most correct sitting position, with the fundamental design as a guiding thread for the evolution of concepts.

Something consensual, timeless and unifying, it promotes reflections in the search for the ideal solution or, simply, the possible one.

A chair will always be a chair, serving everyone in an attitude of democratization of access to the object which, due to its scope, becomes something common or a reference icon.



*anos 90 - arquivo Julcar  
90's - Julcar archive*

catálogo cadeiras / chairs catalogue

**índice / index**

**01 escritório / office**

01a	More	p.06
01b	Éccos	p.10
01c	Wunjo	p.14
01d	Boss	p.16
01e	Duo	p.18
01f	Ergon 5	p.20
01g	Ergon 6	p.26
01h	X-on	p.30
01i	H1	p.32
01j	Burgo	p.40
01k	Comfort	p.42
01l	E100	p.48
01m	Poli	p.52
01n	C	p.54
01o	Quick	p.56
01p	E250	p.58
01q	Mag	p.60

**02 multiusos / multipurpose**

02a	Poli	p.64
02b	C	p.70
02c	ET	p.72
02d	Quick	p.74
02e	E250	p.76
02f	E300	p.84
02g	Mag	p.88
02h	Basimov	p.94

**03 materiais e acabamentos / materials and finishes** p.96



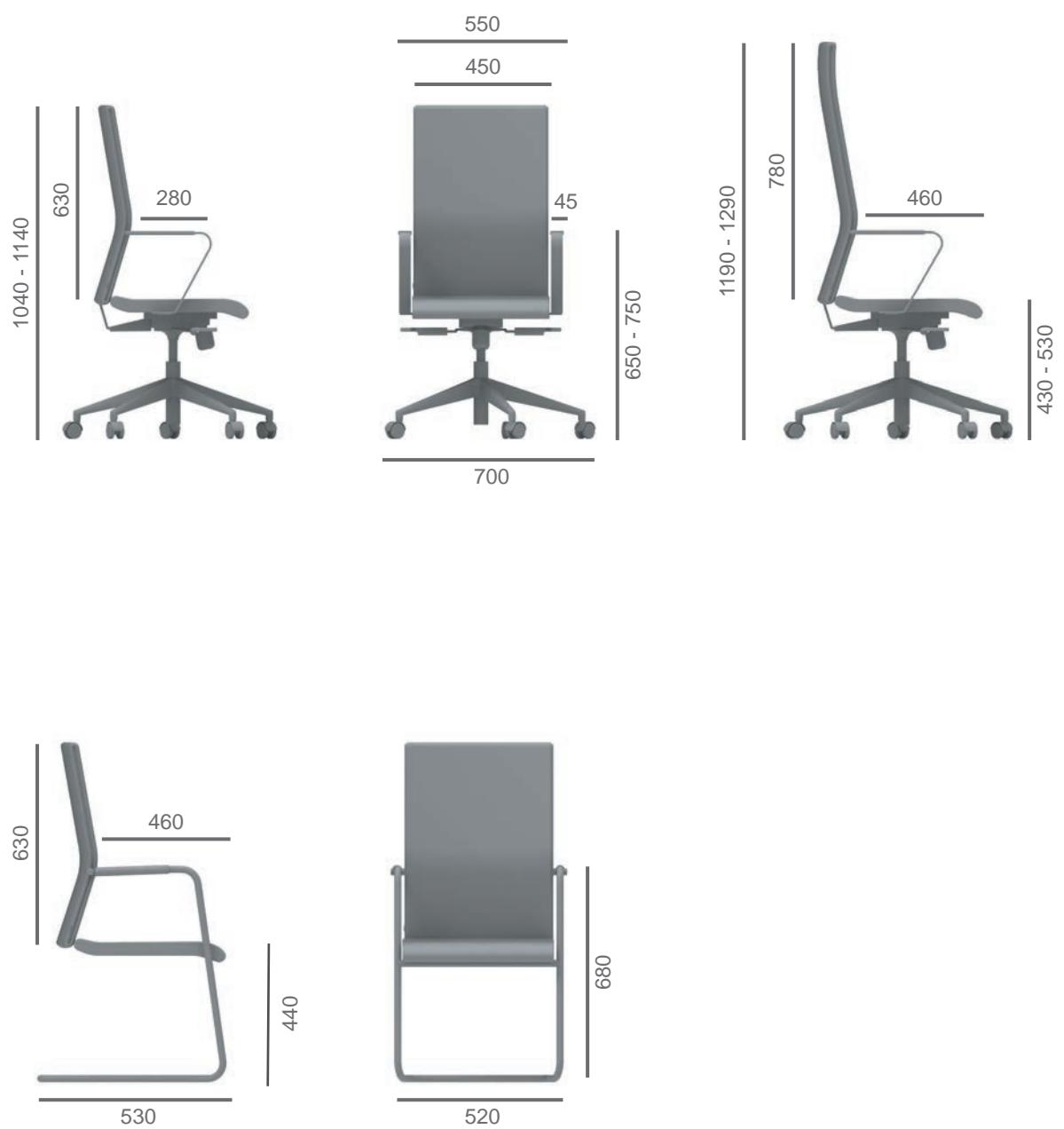
**01 escritório / office****more - 01a****Cadeira giratória / Swivel chair**

- Costa alta (com ou sem apoio de cabeça integrado),
  - Braços fixos A6 (acabamento cromado com apoios de braços revestidos),
  - Base giratória em alumínio polido,
  - Mecanismo syncron (MB) de ajuste simultâneo da inclinação do assento e costa, pela deslocação do peso do corpo,
  - Regulação da profundidade do assento, Opcional.
  - Regulação da altura por sistema a gás,
  - Assento, costa e apoio de braços revestidos a pele artificial, artificial ignifuga, genuína, tecido crêpe ignífugo, atlas ou TA (ver pág. 96).
- 
- High backrest (with or without integrated headrest),
  - A6 fixed arms (chrome finish with upholstered armrests),
  - Swivel base with aluminum polished,
  - Synchron mechanism (MB) for simultaneous adjustment of seat and back inclination by shifting body weight,
  - Seat depth adjustment, Optional.
  - Height adjustment by gas system,
  - Seat, back and armrests upholstered with artificial leather, fireproof artificial, genuine, fireproof crepe fabric, atlas or TA (see page 96).

**Cadeira fixa - base trenó / Fixed chair - cantilever base**

- Costa alta,
  - Base em trenó com braços integrados,
  - Estrutura metálica com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Assento, costa e apoio de braços revestidos a pele artificial, artificial ignifuga, genuína, tecido crêpe ignífugo, atlas ou TA (ver pág. 96).
- 
- High backrest,
  - Cantilever base with integrated armrests,
  - Metallic structure with painted finish (see page 99) or chrome,
  - Seat, back and armrests upholstered with artificial leather, fireproof artificial, genuine, fireproof crepe fabric, atlas or TA (see page 96).





**more**



## Possibilidades / Possibilities

### Braços / Arms



**Braços A6 (fixos)**  
cromados ou pintados com apoios revestidos.  
**A6 arms (fixed)**  
chrome or paint finish with covered armrests.



**Braços A1 (reguláveis 3D)**  
reguláveis em altura, profundidade e largura.  
Apoio de braço soft.  
**A1 arms (adjustable 3D)**  
with adjustable height, depth and width. Soft armrest.



**Braços A2 (reguláveis 4D)**  
reguláveis em altura, profundidade, largura e com rotação do apoio de braço.  
Apoio de braço soft.  
**A2 arms (adjustable 4D)**  
with adjustable height, depth, width and armrest rotation.  
Soft armrest.



**Braços A3 (reguláveis 2D)**  
reguláveis em altura e largura. Apoio de braço soft.  
**A3 arms (adjustable 2D)**  
with adjustable height and width. Soft armrest.



**Braços A4**  
reguláveis em altura. Apoio de braço soft opcional.  
**A4 arms**  
with adjustable height.  
Optional soft armrest.

### Mecanismos / Mechanisms



**Mecanismo MB** sincronizado com diferentes inclinações assento/ encosto.  
1-Bloqueio em multiposições  
2-Regulação da tensão de basculação conforme o peso do corpo  
3-Regulação da altura do assento por sistema de gás com amortecimento suave  
4-Regulação da profundidade do encosto;  
5-Regulação da profundidade do assento.  
Opcional.

**MB synchronized mechanism** with different seat/ backrest inclinations.  
1-Multiposition lock;  
2-Adjusting the tilting tension as the body weight;  
3-Seat height adjustment by gas soft system;  
4-Depth adjustment of the backrest;  
5-Seat dept adjustment. Optional.



**Regulação da altura do encosto** por mecanismo incremento a incremento.  
**Backrest height adjustment** by incremental mechanism.

### Bases / Bases



**Base giratória B1**  
em alumínio polido.  
**B1 swivel base**  
in aluminum polished.



**Base giratória B6**  
em polímero preto.  
**B6 swivel base**  
in black polymer.



**Base fixa B4**  
em alumínio polido ou pintado (branco, cor alumínio, cinza aço metalizado ou preto).  
**B4 fixed base**  
in aluminum polished or painted (white, aluminum color, metallic steel gray or black).

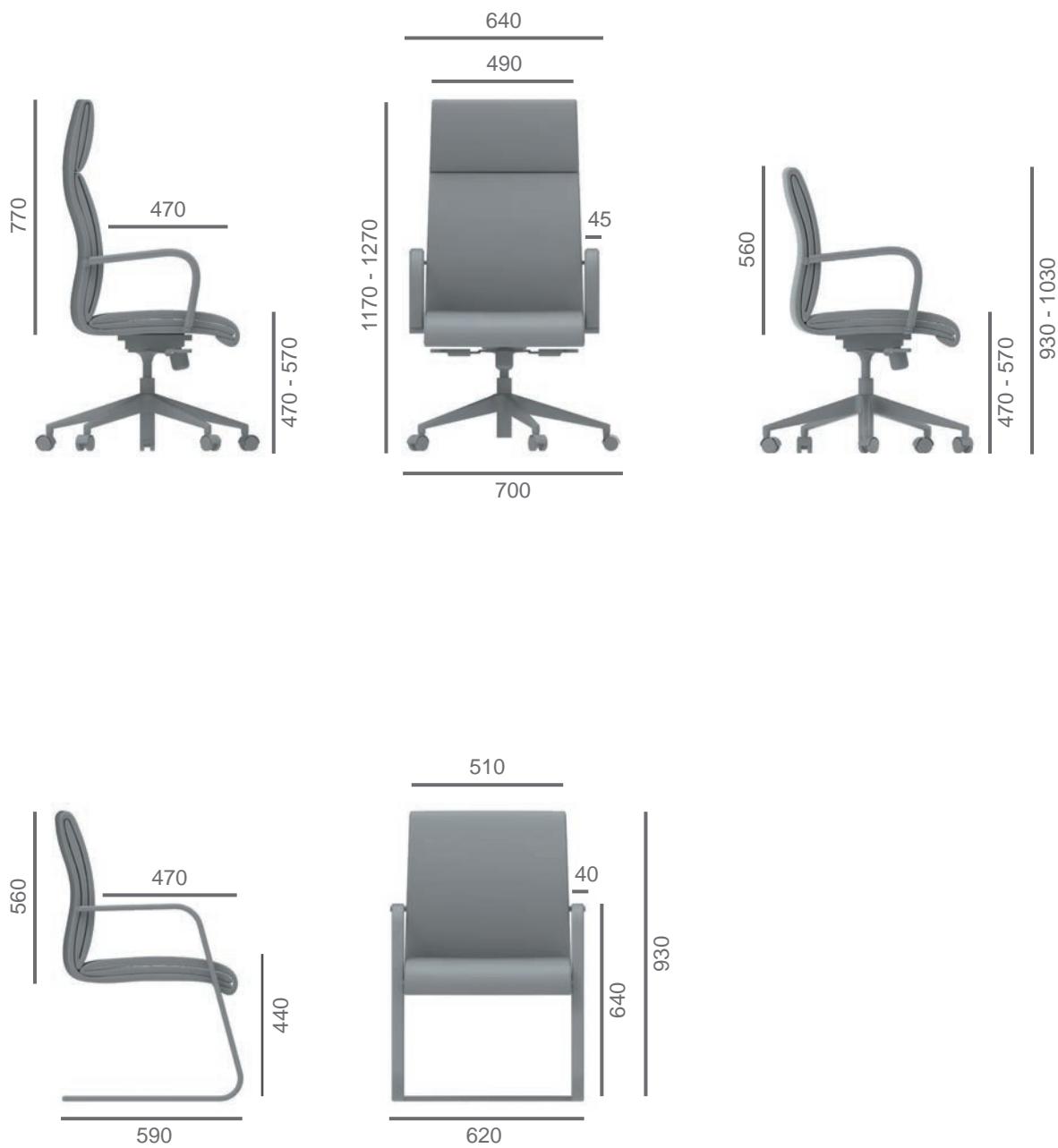
**01 escritório / office****éccos - 01b****Cadeira giratória / Swivel chair**

- Costa alta (com apoio de cabeça integrado) e costa média,
  - Base em alumínio polido ou polímero preto,
  - Mecanismo syncron (MB) de ajuste simultâneo da inclinação do assento e costa, pela deslocação do peso do corpo,
  - Sistema de elevação a gás,
  - Braços em metal, madeira natural, revestidos ou com planos integralmente revestidos (ver pág. 13),
  - Assento, costa e apoio de braços revestidos a pele artificial, artificial ignifuga, genuína, tecido crêpe ignífugo, atlas ou TA (ver pág. 96).
- 
- High backrest (with integrated headrest) and medium backrest,
  - Aluminum polished or black polymer base,
  - Synchron mechanism (MB) for simultaneous adjustment of seat and back inclination, by shifting body weight,
  - Height adjustment by gas system,
  - Arms in metal, natural wood, upholstered or fully upholstered (see page 13)
  - Seat, back and armrests upholstered with artificial leather, fireproof artificial, genuine, fireproof crepe fabric, atlas or TA (see page 96).

**Cadeira fixa - base trenó / Fixed chair - cantilever base**

- Costa média,
  - Estrutura metálica com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Assento, costa e apoio de braços revestidos a pele artificial, artificial ignifuga, genuína, tecido crêpe ignífugo, atlas ou TA (ver pág. 96).
- 
- Medium backrest,
  - Structure with painted finish (see page 99) or chrome,
  - Seat, back and armrests upholstered with artificial leather, fireproof artificial, genuine, fireproof crepe fabric, atlas or TA (see page 96).



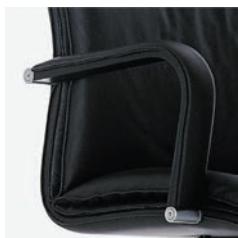


## éccos



## Possibilidades / Possibilities

### Braços / Arms



**Braços em madeira natural revestidos na superfície superior (fixos).**  
Arms in natural wood upholstered on the upper surface (fixed).



**Braços em madeira natural (fixos).**  
Arms in natural wood (fixed).



**Braços opacos, integralmente revestidos (fixos).**  
Arms mat, fully upholstered (fixed).



**Braços A6 (fixos)**  
cromados ou pintados com apoio revestido.  
**A6 arms (fixed)**  
chrome or paint with upholstered armrests.

### Bases / Bases



**Base giratória B1**  
em alumínio polido.  
**B1 swivel base**  
in aluminum polished.



**Base giratória B6**  
em polímero preto.  
**B6 swivel base**  
in black polymer.



**Base fixa B4**  
em alumínio polido ou pintado  
(branco, cor alumínio, cinza aço  
metalizado ou preto).  
**B4 fixed base**  
in aluminum polished or  
painted (white, aluminum color,  
metallic steel gray or black).

## 01 escritório / office

**wunjo - 01c****Cadeira giratória / Swivel chair**

- Costa média/alta ou alta com apoio de cabeça integrado,
  - Braços integralmente opacos e revestidos,
  - Base em polímero preto ou alumínio polido,
  - Mecanismo syncron (MB) de ajuste simultâneo da inclinação do assento e costa, pela deslocação do peso do corpo,
  - Sistema de elevação a gás,
  - Revestimentos a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas ou TA (ver pág. 96).
- 
- Medium/high backrest or high with integrated headrest,
  - Arms fully mat and upholstered,
  - Base in black polymer or aluminum polished,
  - Synchron mechanism (MB) for simultaneous adjustment of seat and back inclination, by shifting body weight,
  - Height adjustment by gas system,
  - Upholstered with artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric or TA (see page 96).





## Possibilidades / Possibilities

### Bases / Bases



**Base giratória B1**  
em alumínio polido.  
**B1 swivel base**  
in aluminum polished.



**Base giratória B6**  
em polímero preto.  
**B6 swivel base**  
in black polymer.



**Base fixa B4**  
em alumínio polido ou  
pintado (branco, cor  
alumínio, cinza aço  
metalizado ou preto).  
**B4 fixed base**  
in aluminum polished or  
painted (white, aluminum  
color, metallic steel gray  
or black).



**Base disco**  
em alumínio polido ou pintado  
(branco, cor alumínio, cinza  
aço metalizado ou preto).  
**Disc base**  
in aluminum polished or  
painted (white, aluminum  
color, metallic steel gray  
or black).

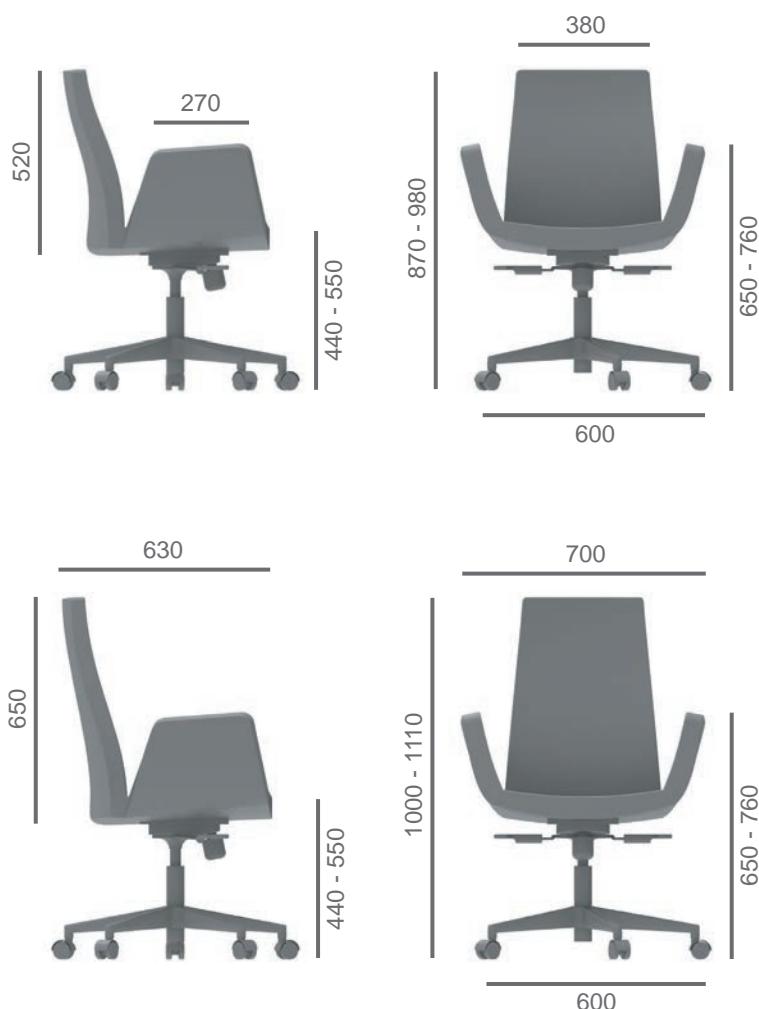
[www.julcar.eu](http://www.julcar.eu)

## 01 escritório / office

**boss - 01d****Cadeira giratória / Swivel chair**

- Costa alta ou média,
  - Braços integralmente opacos e revestidos,
  - Base em polímero preto ou alumínio polido,
  - Mecanismo syncron (MB) de ajuste simultâneo da inclinação do assento e costa, pela deslocação do peso do corpo,
  - Sistema de elevação a gás,
  - Revestimentos a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas ou TA (ver pág. 96).
- 
- High or medium backrest,
  - Arms fully mat and upholstered,
  - Base in black polymer or aluminum polished,
  - Synchron mechanism (MB) for simultaneous adjustment of seat and back inclination, by shifting body weight,
  - Height adjustment by gas system,
  - Upholstered with artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric or TA (see page 96).





## Possibilidades / Possibilities

### Bases / Bases



**Base giratória B1**  
em alumínio polido.  
**B1 swivel base**  
in aluminum polished.



**Base giratória B6**  
em polímero preto.  
**B6 swivel base**  
in black polymer.



**Base fixa B4**  
em alumínio polido ou  
pintado (branco, cor  
alumínio, cinza aço  
metalizado ou preto).  
**B4 fixed base**  
in aluminum polished or  
painted (white, aluminum  
color, metallic steel gray  
or black).



**Base disco**  
em alumínio polido ou pintado  
(branco, cor alumínio, cinza  
aço metalizado ou preto).  
**Disc base**  
in aluminum polished or  
painted (white, aluminum  
color, metallic steel gray  
or black).

[www.julcar.eu](http://www.julcar.eu)

## 01 escritório / office

**duo - 01e****Cadeira giratória / Swivel chair**

- Costa média,
  - Possibilidade de apoio de cabeça fixo,
  - Braços integralmente opacos e revestidos,
  - Base em polímero preto ou alumínio polido,
  - Mecanismo syncron (MB) de ajuste simultâneo da inclinação do assento e costa, pela deslocação do peso do corpo,
  - Sistema de elevação a gás.
  - Revestimentos a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas ou TA (ver pág. 96).
- 
- Medium backrest,
  - Possibility of apply a fixed headrest,
  - Arms fully mat and upholstered,
  - Base in black polymer or aluminum polished,
  - Synchron mechanism (MB) for simultaneous adjustment of seat and back inclination, by shifting body weight,
  - Height adjustment by gas system,
  - Upholstered with artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric or TA (see page 96).





## Possibilidades / Possibilities

### Bases / Bases



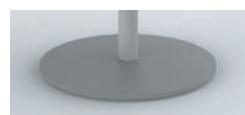
**Base giratória B1**  
em alumínio polido.  
**B1 swivel base**  
in aluminum polished.



**Base giratória B6**  
em polímero preto.  
**B6 swivel base**  
in black polymer.



**Base fixa B4**  
em alumínio polido ou  
pintado (branco, cor  
alumínio, cinza aço  
metalizado ou preto).  
**B4 fixed base**  
in aluminum polished  
or painted (white,  
aluminum color,  
metallic steel gray or  
black).



**Base disco**  
em alumínio polido ou pintado  
(branco, cor alumínio, cinza  
aço metalizado ou preto).  
**Disc base**  
in aluminum polished or  
painted (white, aluminum  
color, metallic steel gray or  
black).

[www.julcar.eu](http://www.julcar.eu)

## 01 escritório / office

# ergon 5 - 01f

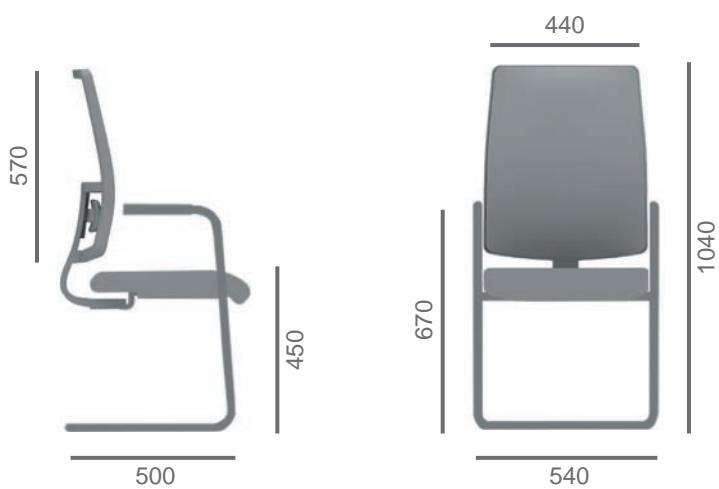
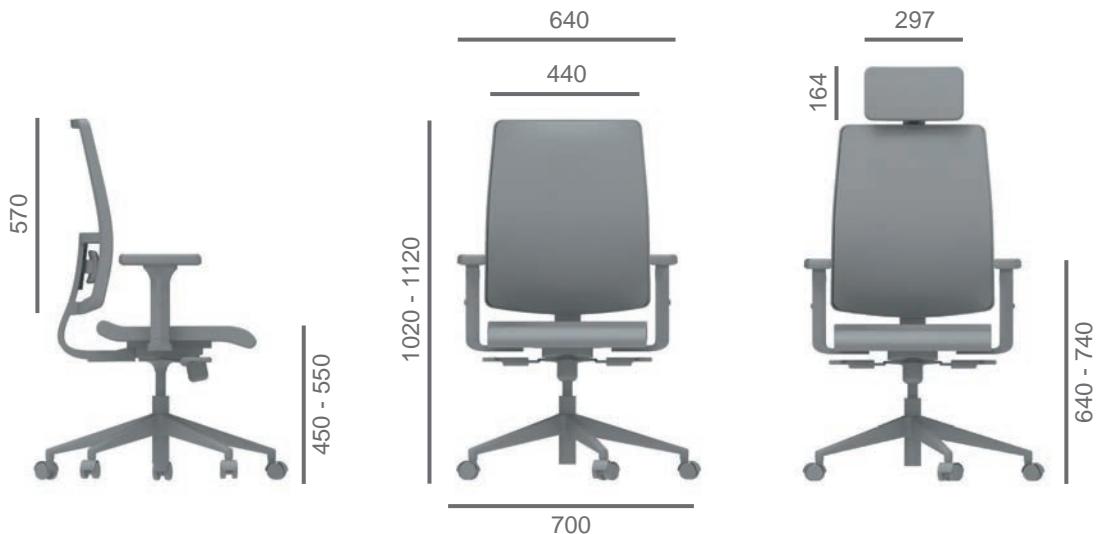
**Cadeira giratória / Swivel chair**

- Costa alta,
  - Base em polímero preto ou alumínio polido,
  - Mecanismo syncron (MB),
  - Regulação da pressão da costa de acordo com o peso do utilizador,
  - Sistema de elevação a gás,
  - Braços em polímero preto com altura regulável,
  - Assento (injectado em poliuretano) revestido a tecido rede favu A, favu R, pele artificial, artificial ignífuga, artificial favu, genuína, crêpe ignífugo ou atlas (ver pág. 96 e 97).
  - Costa em rede, estofado liso ou estofado com gomos,
  - Possibilidade de apoio de cabeça e apoio lombar (reguláveis).
- 
- High backrest,
  - Base in black polymer or aluminum polished,
  - Synchron mechanism (MB),
  - Simultaneous adjustment of back pressure, by shifting body weight,
  - Height adjustment by gas system,
  - Arms in black polymer with adjustable height,
  - Seat (injected in polyurethane) upholstered in favu A fabric, favu R mesh, artificial leather, fireproof artificial, favu artificial, genuine, fireproof crepe or atlas (see pages 96 and 97).
  - Mesh backrest, smooth upholstery or upholstered with padded panels,
  - Possibility of headrest and lumbar support (adjustable).

**Cadeira fixa - base trenó / Fixed chair - cantilever base**

- Costa alta,
  - Estrutura metálica com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Assento revestido a tecido rede favu A, favu R, pele artificial, artificial ignífuga, artificial favu, genuína, crêpe ignífugo ou atlas (ver pág. 96 e 97).
- 
- High backrest.
  - Metallic structure with painted finish (see page 99) or chrome.
  - Seat upholstered favu A fabric, favu R mesh, artificial leather, artificial fireproof, favu artificial, genuine, fireproof crepe or atlas (see pages 96 and 97).





## ergon 5





Encosto em rede favu  
Backrest in favu mesh



Encosto com estofo com gomos  
Backrest with padded panels



Encosto com estofo liso  
Backrest with smooth upholstery



## ergon 5



## Possibilidades / Possibilities

### Braços / Arms



**Braços A1** (reguláveis 3D)  
reguláveis em altura,  
profundidade e largura.  
Apoio de braço soft.  
**A1 arms** (adjustable 3D)  
with adjustable height, depth  
and width. Soft armrest.



**Braços A4**  
reguláveis em altura. Apoio  
de braço soft opcional.  
**A4 arms**  
with adjustable height.  
Optional soft armrest.



**Braços A2** (reguláveis 4D)  
reguláveis em altura,  
profundidade, largura e com  
rotação do apoio de braço.  
Apoio de braço soft.  
**A2 arms** (adjustable 4D)  
with adjustable height, depth,  
width and armrest rotation.  
Soft armrest.

### Apoio de cabeça / Headrest



**Apoio de cabeça regulável**  
em pele artificial ou em pele  
genuína.  
**headrest adjustable** in artificial  
or genuine leather.

### Mecanismos / Mechanisms



AR assento regulável  
AR adjustable seat

**Mecanismo MB - syncron**  
sincronizado com diferentes  
inclinações assento/encosto.  
1 - bloqueio em multiposições  
2 - regulação da tensão de  
basculação conforme o peso  
do corpo  
3 - regulação da altura do  
assento por sistema de gás  
4 - regulação da profundidade  
do assento AR. (Opcional).



**MB mechanism - synchron**  
synchronized with different  
seat/backrest inclinations  
1 - multiposition lock  
2 - adjustable the tilt tension  
as the body weight  
3 - seat height adjustment by  
gas system  
4 - adjustment of the AR seat  
**Apoio lombar L regulável**  
por mecanismo, incremento a  
incremento.  
**Lumbar support L adjustable**  
by mechanism, increment by  
increment.

### Bases / Bases



**Base giratória B1**  
em alumínio polido.  
**B1 swivel base**  
in aluminum polished.



**Base giratória B6**  
em polímero preto.  
**B6 swivel base**  
in black polymer.



**Base giratória**  
pintada sob consulta.  
**Swivel base**  
painted by request.



**Base fixa B4**  
em alumínio polido ou pintado  
(branco, cor alumínio, cinza aço  
metalizado ou preto).  
**B4 fixed base**  
in aluminum polished or painted  
(white, aluminum color, metallic  
steel gray or black).

[www.julcar.eu](http://www.julcar.eu)

## 01 escritório / office

# ergon 6 - 01g

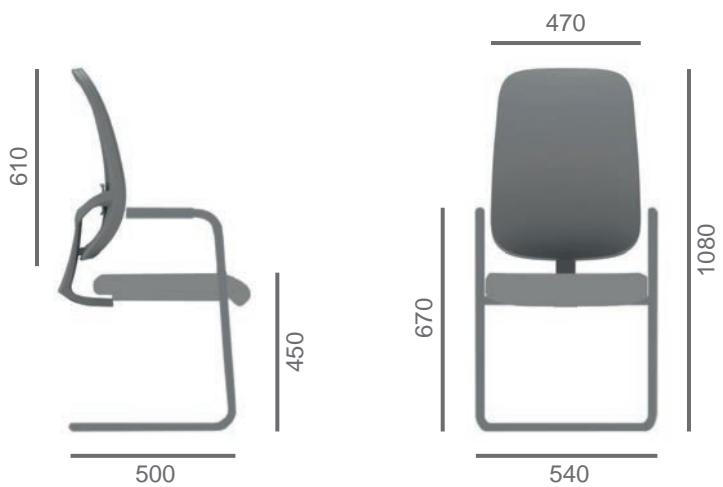
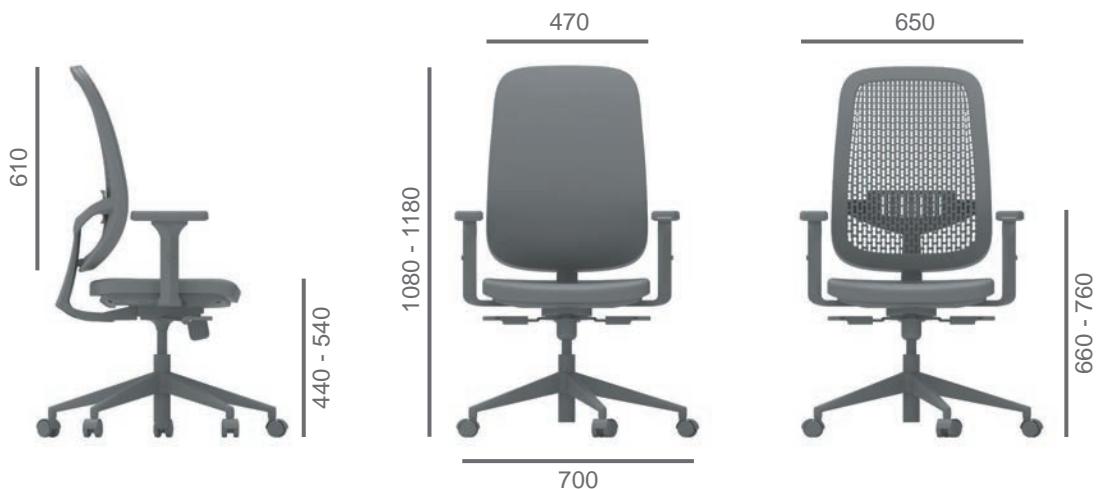
**Cadeira giratória / Swivel chair**

- Costa alta,
  - Base em polímero ou alumínio polido,
  - Mecanismo syncron (MB),
  - Regulação da pressão da costa de acordo com o peso do utilizador,
  - Sistema de elevação a gás,
  - Braços em polímero com altura regulável,
  - Assento revestido a tecido rede favu A, favu R, pele artificial, artificial ignífuga, artificial favu, genuína, crêpe ignífugo ou atlas (ver pág. 96 e 97).
  - Costa em rede, estofado liso ou polipropileno perfurado,
  - Possibilidade de apoio de cabeça e apoio lombar (reguláveis).
- 
- High backrest,
  - Base in black polymer or aluminum polished,
  - Synchron mechanism (MB),
  - Simultaneous adjustment of back pressure, by shifting body weight,
  - Height adjustment by gas system,
  - Arms in black polymer with adjustable height,
  - Seat upholstered in favu A fabric, favu R mesh, artificial leather, fireproof artificial, favu artificial, genuine, fireproof crepe or atlas (see pages 96 and 97).
  - Mesh backrest, smooth upholstered or perforated polypropylene.
  - Possibility of headrest and lumbar support (adjustable).

**Cadeira fixa - base trenó / Fixed chair - cantilever base**

- Costa alta,
  - Estrutura metálica com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Assento revestido a tecido rede favu A, favu R, pele artificial, artificial ignífuga, artificial favu, genuína, crêpe ignífugo ou atlas (ver pág. 96 e 97).
  - Costa em rede, estofado liso ou polipropileno perfurado,
- 
- High backrest,
  - Metallic structure with paint (see page 99) or chrome finish,
  - Seat in favu A fabric, favu R mesh, artificial leather, fireproof artificial, favu artificial, genuine, fireproof crepe or atlas (see pages 96 and 97).
  - Mesh backrest, smooth upholstered or perforated polypropylene.



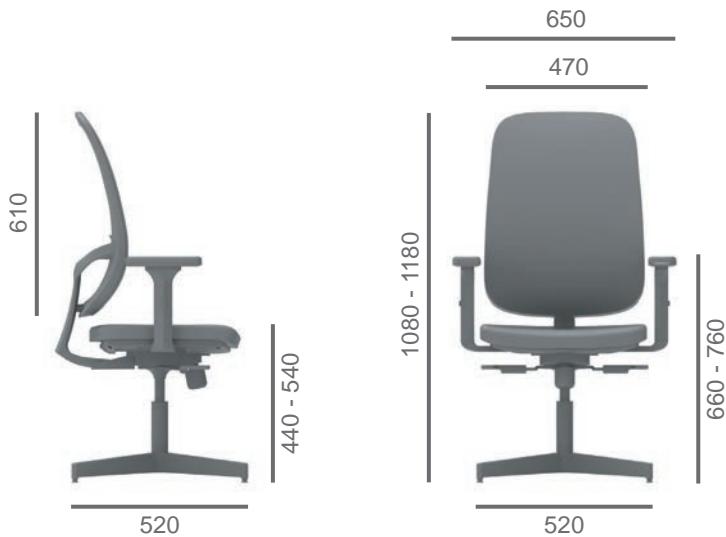


# ergon 6

## Cadeira giratória - base em estrela / Swivel chair – star base

- Costa alta,
- Base de estrela em alumínio polido,
- Sistema de elevação a gás,
- Braços em polímero com altura regulável,
- Assento revestido a tecido rede favu A, favu R, pele artificial, artificial ignífuga, artificial favu, genuína, crêpe ignífugo ou atlas (ver pág. 96 e 97).
- Costa em rede, estofado liso ou estofado com gomos,
- Possibilidade de apoio de cabeça e apoio lombar (reguláveis).

- High backrest,
- Star base in polished aluminum,
- Height adjustment by gas system,
- Arms in black polymer with adjustable height,
- Seat upholstered in favu A fabric, favu R mesh, artificial leather, fireproof artificial, favu artificial, genuine, fireproof crepe or atlas (see pages 96 and 97),
- Mesh backrest, smooth upholstered or upholstered with padded panels,
- Possibility of headrest and lumbar support (adjustable).



## Possibilidades / Possibilities

### Braços / Arms



**Braços A1** (reguláveis 3D) reguláveis em altura, profundidade e largura. Apoio de braço soft.  
**A1 arms** (adjustable 3D) with adjustable height, depth and width. Soft armrest.



**Braços A2** (reguláveis 4D) reguláveis em altura, profundidade, largura e com rotação do apoio de braço. Apoio de braço soft.  
**A2 arms** (adjustable 4D) with adjustable height, depth, width and armrest rotation. Soft armrest.



**Braços A3** (reguláveis 2D) reguláveis em altura e largura. Apoio de braço soft.  
**A3 arms** (adjustable 2D) with adjustable height and width. Soft armrest.



**Braços A4** reguláveis em altura. Apoio de braço soft opcional.  
**A4 arms** with adjustable height. Optional soft armrest.

### Apoio de cabeça / Headrest



**Apoio de cabeça regulável** em pele artificial ou em pele genuína.  
**headrest adjustable** in artificial or genuine leather.



### Mecanismos / Mechanisms



**Mecanismo MB - syncron** sincronizado com diferentes inclinações assento/encosto.  
1 - bloqueio em multiposições  
2 - regulação da tensão de basculação conforme o peso do corpo  
3 - regulação da altura do assento por sistema de gás  
4 - regulação da profundidade do assento AR. (Opcional).

**MB mechanism - synchron** synchronized with different seat/backrest inclinations  
1 - multiposition lock  
2 - adjustable the tilt tension as the body weight  
3 - seat height adjustment by gas system  
4 - adjustment of the AR seat



**Apoio lombar L regulável** por mecanismo, incremento a incremento.  
**Lumbar support L adjustable** by mechanism, increment by increment.

### Bases / Bases



**Base giratória B1** em alumínio polido.  
**B1 swivel base** in aluminum polished.



**Base giratória B6** em polímero preto.  
**B6 swivel base** in black polymer.



**Base giratória** pintada sob consulta.  
**Swivel base** painted on request.



**Base fixa B4** em alumínio polido ou pintado (branco, cor alumínio, cinza aço metalizado ou preto).  
**B4 fixed base** in aluminum polished or painted (white, aluminum color, metallic steel gray or black).

## 01 escritório / office

**X-ON - 01h****Cadeira giratória / Swivel chair**

- Costa alta com apoio lombar,
  - Base em polímero preto ou alumínio polido,
  - Mecanismo syncron (MB),
  - Regulação da pressão da costa de acordo com o peso do utilizador,
  - Sistema de elevação a gás,
  - Braços em polímero preto com altura regulável,
  - Assento e costa revestidos a tecido rede favu A, favu R, pele artificial, artificial ignífuga, artificial Favu, genuína, tecido crêpe, crêpe ignífugo ou atlas (ver pág. 96 e 97).
- 
- High backrest with lumbar support.
  - Base in black polymer or aluminum polished
  - Synchron mechanism (MB).
  - Simultaneous adjustment of back pressure, by shifting body weight,
  - Height adjustment by gas system,
  - Arms in black polymer with adjustable height,
  - Seat and back upholstered in favu A fabric, favu R mesh, artificial leather, fireproof artificial, favu artificial, genuine, crepe fabric, fireproof crepe or atlas (see pages 96 and 97).



## Possibilidades / Possibilities

### Braços / Arms



**Braços A1** (reguláveis 3D)  
reguláveis em altura,  
profundidade e largura.  
Apoio de braço soft.  
**A1 arms** (adjustable 3D)  
with adjustable height, depth  
and width. Soft armrest.



**Braços A2** (reguláveis 4D)  
reguláveis em altura,  
profundidade, largura e com  
rotação do apoio de braço.  
Apoio de braço soft.  
**A2 arms** (adjustable 4D)  
with adjustable height, depth,  
width and armrest rotation.  
Soft armrest.



**Braços A3** (reguláveis 2D)  
reguláveis em altura e  
largura. Apoio de braço soft.  
**A3 arms** (adjustable 2D)  
with adjustable height and  
width. Soft armrest.



**Braços A4**  
reguláveis em altura. Apoio  
de braço soft opcional.  
**A4 arms**  
with adjustable height.  
Optional soft armrest.



### Mecanismos / Mechanisms



**Mecanismo MB - syncron**  
sincronizado com diferentes  
inclinações assento/encosto.  
1 - bloqueio em multiposições  
2 - regulação da tensão de  
basculação conforme o peso  
do corpo  
3 - regulação da altura do  
assento por sistema de gás  
4 - regulação da profundidade  
do assento AR. (Opcional).  
**MB mechanism - synchron**  
synchronized with different  
seat/backrest inclinations  
1 - multiposition lock  
2 - adjustable the tilt tension  
as the body weight  
3 - seat height adjustment by  
gas system  
4 - adjustment of the AR seat  
depth (Optional).

### Bases / Bases



**Base giratória B1**  
em alumínio polido.  
**B1 swivel base**  
in aluminum polished.



**Base giratória B6**  
em polímero preto.  
**B6 swivel base**  
in black polymer.



**Base fixa B4**  
em alumínio polido ou pintado  
(branco, cor alumínio, cinza aço  
metalizado ou preto).  
**B4 fixed base**  
in aluminum polished or painted  
(white, aluminum color, metallic  
steel gray or black).

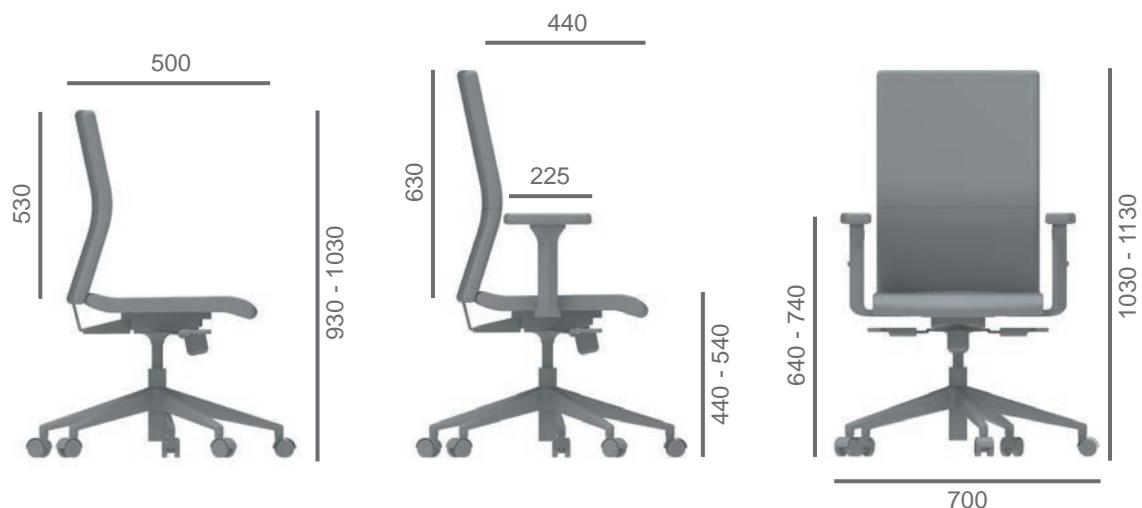
**01 escritório / office****h1 - 01i****Cadeira giratória / Swivel chair**

- Costa média ou alta,
- Base giratória em polímero preto ou alumínio polido,
- Mecanismo syncron (MB) de ajuste simultâneo da inclinação do assento e costa, pela deslocação do peso do corpo,
- Sistema de elevação a gás,
- Braços em polímero reguláveis em altura,
- Assento e costa revestidos pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 e 97).
  
- Medium or high backrest,
- Base in black polymer or aluminum polished,
- Synchron mechanism (MB) or permanent contact (MC),
- Simultaneous adjustment of back pressure, by shifting body weight,
- Height adjustment by gas system,
- Arms in black polymer with adjustable height,
- Seat and back upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 and 97).

**Cadeira giratória - base em estrela / Swivel chair – star base**

- Costa média ou alta,
- Base de estrela em alumínio polido,
- Sistema de elevação a gás,
- Braços fixos,
- Assento e costa revestidos pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede Favu A ou Favu R (ver pág. 96 e 97).
  
- Medium or high backrest,
- Star base in aluminum polished,
- Fixed arms,
- Seat and back upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 and 97).





# h1

## Cadeira fixa - base trenó / Fixed chair - cantilever base

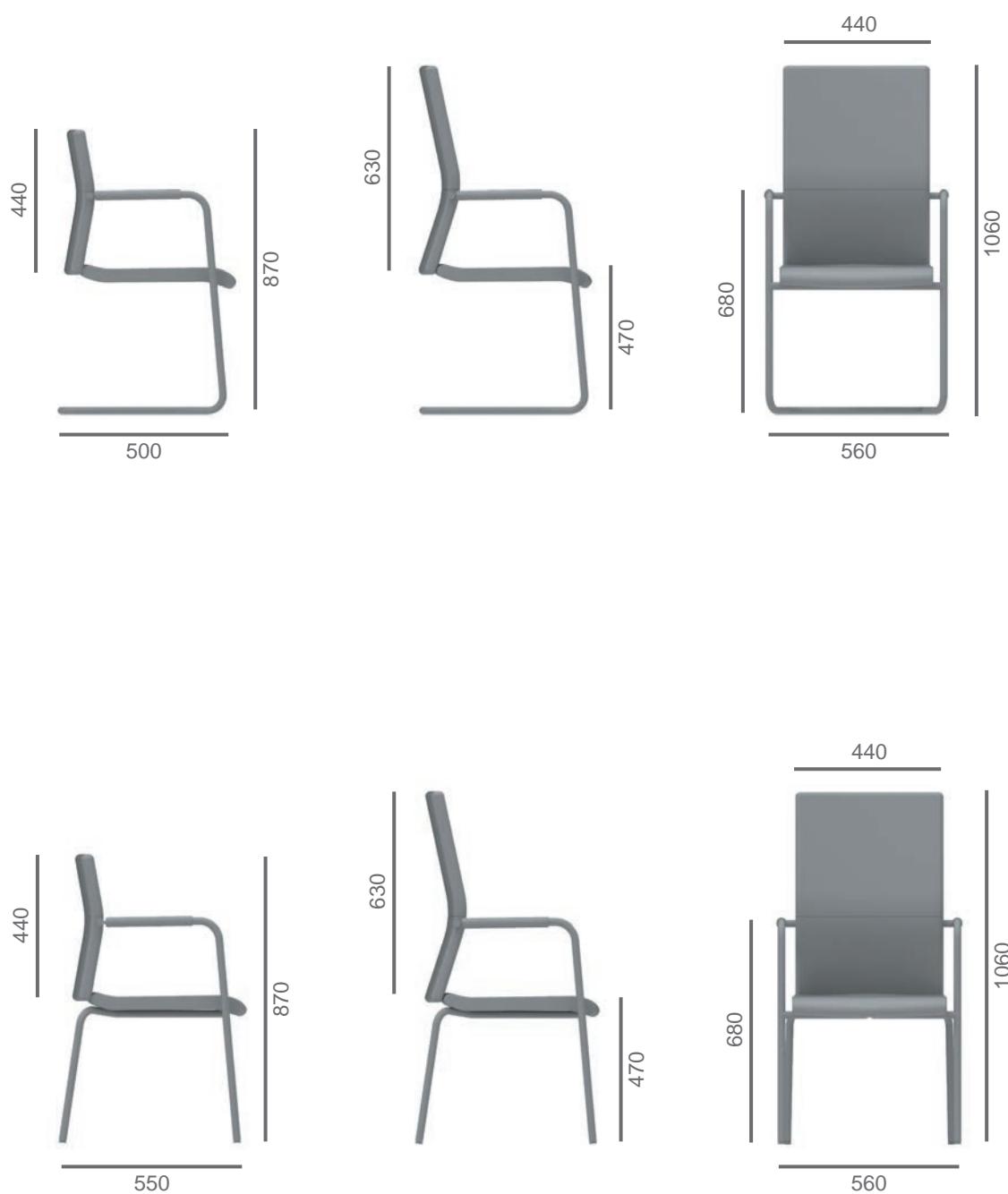
- Costa baixa ou alta,
  - Estrutura metálica com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Braços integrados na estrutura,
  - Empilhável,
  - Assento e costa revestidos pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 e 97).
- 
- High or low backrest,
  - Metallic structure with paint (see page 99) or chrome finish,
  - Arms integrated in structure,
  - Stackable,
  - Seat and back upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 and 97).



## Cadeira fixa - 4 pernas / Fixed chair - 4 legs

- Costa baixa ou alta,
  - Estrutura metálica com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Braços integrados na estrutura,
  - Empilhável,
  - Assento e costa revestidos pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 e 97).
- 
- High or low backrest,
  - Metallic structure with paint (see page 99) or chrome finish,
  - Arms integrated in structure,
  - Stackable,
  - Seat and back upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 and 97).

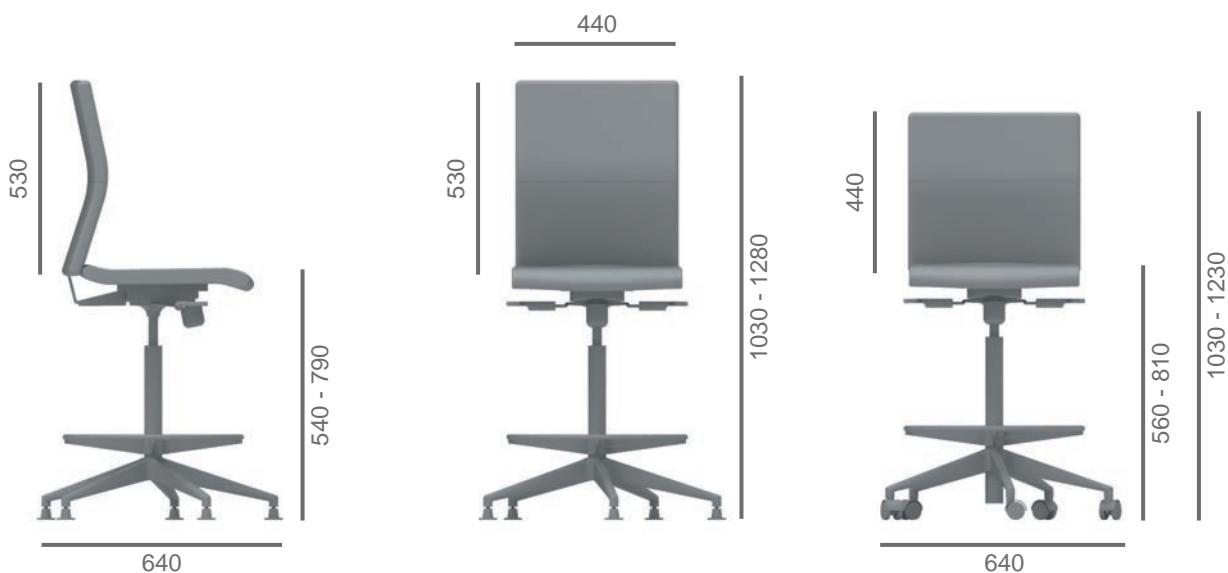




# h1

## Cadeira estirador / Drawing chair

- Costa baixa ou média,
- Mecanismo syncron (MB),
- Amortecedor a gás,
- Base giratória equipada com pateres (ou com rodízios sob consulta),
- Apoio de pés em polímero preto ou inox,
- Assento e costa revestidos pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 e 97).
  
- Medium or low backrest,
- Synchron mechanism (MB),
- Gas shock absorber,
- Swivel base with slippers (or casters by request),
- Feet support in black polymer or stainless steel,
- Seat and back upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 and 97).





h1



## Possibilidades / Possibilities

### Braços / Arms



**Braços A6 (fixos)**  
cromados ou pintados com apoios revestidos.  
**A6 arms (fixed)**  
chrome or paint finish with covered armrests.



**Braços A1 (reguláveis 3D)**  
reguláveis em altura, profundidade e largura.  
Apoio de braço soft.  
**A1 arms (adjustable 3D)**  
with adjustable height, depth and width. Soft armrest.



**Braços A2 (reguláveis 4D)**  
reguláveis em altura, profundidade, largura e com rotação do apoio de braço.  
Apoio de braço soft.  
**A2 arms (adjustable 4D)**  
with adjustable height, depth, width and armrest rotation.  
Soft armrest.



**Braços A3 (reguláveis 2D)**  
reguláveis em altura e largura. Apoio de braço soft.  
**A3 arms (adjustable 2D)**  
with adjustable height and width. Soft armrest.



**Braços A4**  
reguláveis em altura. Apoio de braço soft opcional.  
**A4 arms**  
with adjustable height.  
Optional soft armrest.

### Apoio de cabeça / Headrest



**Apoio de cabeça totalmente revestido.**  
Headrest fully upholstery.

### Mecanismos / Mechanisms



Mecanismo **MB** sincronizado com diferentes inclinações assento/ encosto.  
1-Bloqueio em multifunções;  
2-Regulação da tensão de basculação conforme o peso do corpo;  
3-Regulação da altura do assento por sistema de gás com amortecimento suave;  
4-Regulação da profundidade do encosto;  
5-Regulação de profundidade do assento. Opcional;  
6-REH1 Regulação da altura do encosto por mecanismo, incremento a incremento. Opcional.

**MB** synchronized mechanism with different seat / backrest inclinations

1-Multiposition lock;  
2-Adjusting the tilting tension as the body weight;  
3-Seat height adjustment by gas soft system;  
4-Depth adjustment of the backrest;  
5-Depth adjustment. Optional.  
6-REH1 Backrest adjustment mechanism, step by step. Optional.



### Bases / Bases



**Base giratória B1**  
em alumínio polido.

**B1 swivel base**  
in aluminum polished.



**Base giratória B6**  
em polímero preto.

**B6 swivel base**  
in black polymer.



**Base fixa B4**  
em alumínio polido ou pintado (branco, cor alumínio, cinza aço metalizado ou preto).

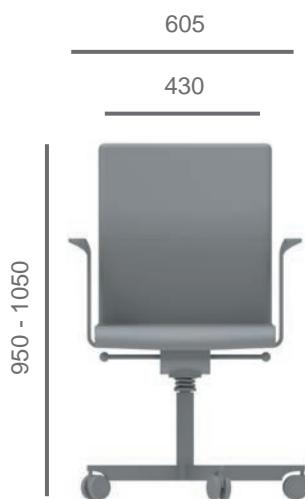
**B4 fixed base**  
in aluminum polished or (white, aluminum color, metallic steel gray or black).

[www.julcar.eu](http://www.julcar.eu)

## 01 escritório / office

**burgo** - 01j**Cadeira giratória / Swivel chair**

- Desenho do Arquiteto Eduardo Souto de Moura,
  - Cadeira giratória com mecanismo syncron (MB) de fixação em várias posições de inclinação do assento / encosto,
  - Regulação da pressão de inclinação da costa por sistema de mola,
  - Regulação da altura por amortecedor a gás,
  - Estrutura com acabamento a duralumínio,
  - Assento e costa revestidos a tecido rede favu A, pele genuína ou tecido TA (ver pág. 96 e 97),
  - Base giratória com hastas plana.
- 
- Design by Eduardo Souto de Moura, Architect,
  - Swivel chair with synchron mechanism (MB) for simultaneous adjustment of seat and back inclination,
  - Spring tilt pressure regulation,
  - Height increase by gas shock absorber,
  - Structure with duraluminium finish,
  - Seat and back upholstered in favu A mesh, genuine leather or TA fabric (see pages 96 and 97),
  - Swivel base without inclination.





## 01 escritório / office

**comfort - 01k****Cadeira giratória / Swivel chair**

- Costa alta e média,
  - Base em polímero preto ou alumínio polido,
  - Mecanismo syncron (MB),
  - Costa regulável em altura por sistema "step by step",
  - Regulação da pressão da costa de acordo com o peso do utilizador,
  - Sistema de elevação a gás,
  - Braços em polímero reguláveis em altura,
  - Assento e costa revestidos pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 e 97),
  - Face posterior da costa em polímero,
  - Possibilidade de apoio de cabeça.
- 
- High or medium backrest,
  - Base in black polymer or aluminum polished,
  - Synchron mechanism (MB),
  - Backrest adjustable in height by a progressive system,
  - Simultaneous adjustment of back pressure, by shifting body weight,
  - Height adjustment by gas system,
  - Arms in black polymer with adjustable height,
  - Seat and back upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, crepe, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 and 97),
  - Back surface of back in polymer,
  - Possibility of headrest.

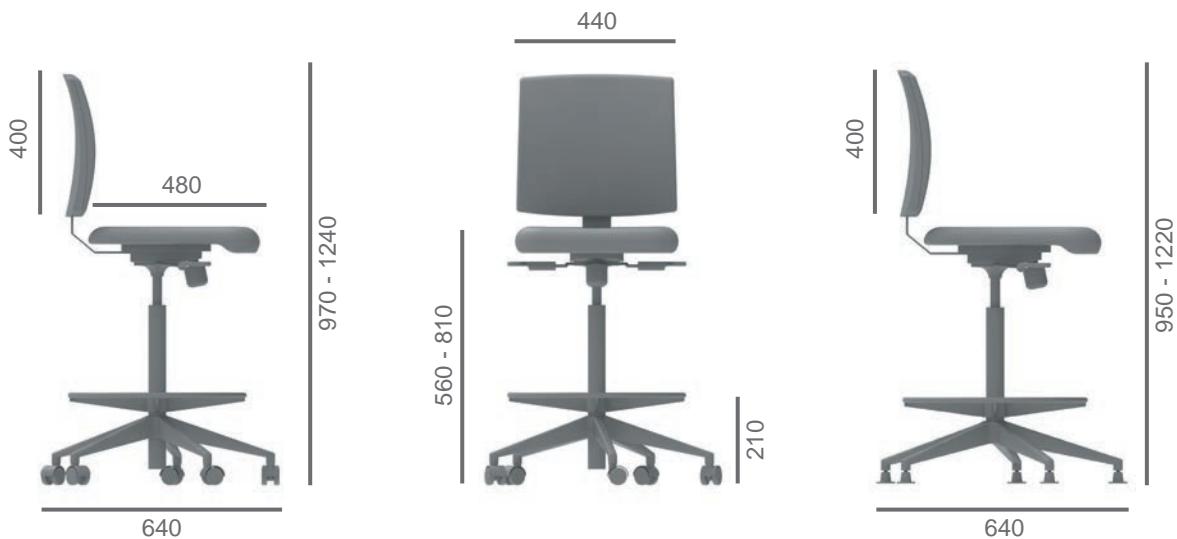




## comfort

### Cadeira estirador / Drawing chair

- Costa média,
- Mecanismo syncron (MB),
- Amortecedor a gás,
- Base giratória equipada com pateres (ou com rodízios sob consulta),
- Apoio de pés em polímero preto ou inox,
- Assento e costa revestidos pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver págs. 96 e 97).
  
- Medium backrest,
- Synchron mechanism (MB),
- Gas shock absorber,
- Swivel base with slippers (or casters by request),
- Feet support in black polymer or stainless steel,
- Seat and back upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, crepe, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 and 97).





## comfort



## Possibilidades / Possibilities

### Braços / Arms



**Braços A1** (reguláveis 3D) reguláveis em altura, profundidade e largura. Apoio de braço soft.  
**A1 arms** (adjustable 3D) with adjustable height, depth and width. Soft armrest.



**Braços A2** (reguláveis 4D) reguláveis em altura, profundidade, largura e com rotação do apoio de braço. Apoio de braço soft.  
**A2 arms** (adjustable 4D) with adjustable height, depth, width and armrest rotation. Soft armrest.



**Braços A3** (reguláveis 2D) reguláveis em altura e largura. Apoio de braço soft.  
**A3 arms** (adjustable 2D) with adjustable height and width. Soft armrest.



**Braços A4** reguláveis em altura. Apoio de braço soft opcional.  
**A4 arms** with adjustable height. Optional soft armrest.

### Mecanismos / Mechanisms



**Mecanismo MB - syncron** sincronizado com diferentes inclinações assento/encosto.  
 1 - bloqueio em multiposições  
 2 - regulação da tensão de basculação conforme o peso do corpo  
 3 - regulação da altura do assento por sistema de gás  
 4 - regulação da profundidade do encosto e do assento (Opcional)  
 5 - regulação da altura do encosto por mecanismo "step by step".  
**MB mechanism - synchron** synchronized with different seat/backrest inclinations  
 1 - multiposition lock  
 2 - adjustable the tilt tension as the body weight  
 3 - seat height adjustment by gas system  
 4 - backrest depth adjustment and seat (Optional)  
 5 - backrest height adjustment by "step by step" mechanism.

### Bases / Bases



**Base giratória B1** em alumínio polido.  
**B1 swivel base** in aluminum polished.



**Base giratória B6** em polímero preto.  
**B6 swivel base** in black polymer.



**Base fixa B4** em alumínio polido ou pintado (branco, cor alumínio, cinza aço metalizado ou preto).  
**B4 fixed base** in aluminum polished or (white, aluminum color, metallic steel gray or black).



**Base giratória estirador** em polímero preto.  
 Poisa pés de estirador em inox.  
**Swivel drawing base** in black polymer.  
 Feet support in stainless steel.

[www.julcar.eu](http://www.julcar.eu)

**01 escritório / office****e100 - 01I****Cadeira giratória / Swivel chair**

- Costa média,
  - Braços em polímero reguláveis em altura,
  - Base giratória em polímero preto ou alumínio polido,
  - Assento e costa revestidos a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 e 97),
  - Mecanismo syncron (MB) de ajuste simultâneo da inclinação do assento e costa, pela deslocação do peso do corpo,
  - Regulação da altura da costa por sistema "step by step",
  - Possibilidade de regulação da profundidade do assento.
- 
- Medium backrest,
  - Arms with adjustable height in black polymer,
  - Swivel base in black polymer or aluminum polished,
  - Seat and back upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 and 97),
  - Synchron mechanism (MB) for simultaneous adjustment of seat and back inclination, by shifting body weight,
  - Backrest adjustable in height by a progressive system,
  - Possibility of adjust the seat depth.

**Cadeira fixa - base trenó / Fixed chair - cantilever base**

- Costa média,
  - Base em trenó com braços integrados,
  - Empilhável,
  - Estrutura metálica com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Assento e costa revestidos a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 e 97).
- 
- Medium backrest,
  - Cantilever base with arms integrated in structure,
  - Stackable,
  - Metallic structure with paint (see page 99) or chrome finish,
  - Seat and back upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 and 97).





# e100

## Cadeira estirador / Drawing chair

- Costa média,
- Regulação da altura da costa por sistema “step by step”,
- Possibilidade de regulação da profundidade do assento,
- Mecanismo syncron (MB),
- Amortecedor a gás,
- Base giratória equipada com pateres (ou com rodízios sob consulta),
- Apoio de pés em polímero preto ou inox,
- Assento e costa revestidos a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 e 97).
  
- Medium backrest,
- Backrest adjustable in height by a progressive system,
- Possibility of adjust the seat depth,
- Synchron mechanism (MB),
- Gas shock absorber,
- Swivel base with slippers (or casters by request),
- Feet support in black polymer or stainless steel,
- Seat and back upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 and 97).



## Possibilidades / Possibilities

### Braços / Arms



**Braços A1** (reguláveis 3D)  
reguláveis em altura,  
profundidade e largura.  
Apoio de braço soft.  
**A1 arms** (adjustable 3D)  
with adjustable height, depth  
and width. Soft armrest.



**Braços A2** (reguláveis 4D)  
reguláveis em altura,  
profundidade, largura e com  
rotação do apoio de braço.  
Apoio de braço soft.  
**A2 arms** (adjustable 4D)  
with adjustable height, depth,  
width and armrest rotation.  
Soft armrest.



**Braços A3** (reguláveis 2D)  
reguláveis em altura e  
largura. Apoio de braço soft.  
**A3 arms** (adjustable 2D)  
with adjustable height and  
width. Soft armrest.



**Braços A4**  
reguláveis em altura. Apoio  
de braço soft opcional.  
**A4 arms**  
with adjustable height.  
Optional soft armrest.

### Mecanismos / Mechanisms



**Mecanismo MB - syncron**  
sincronizado com diferentes  
inclinações assento/encosto.  
1 - bloqueio em multiposições  
2 - regulação da tensão de  
basculação conforme o peso  
do corpo  
3 - regulação da altura do  
assento por sistema de gás  
4 - regulação da profundidade  
do encosto e do assento  
(Opcional)  
5 - regulação da altura do  
encosto por mecanismo  
“incremento a incremento”.  
**MB mechanism - synchron**  
synchronized with different  
seat/backrest inclinations  
1 - multiposition lock  
2 - adjustable the tilt tension  
as the body weight  
3 - seat height adjustment by  
gas system  
4 - backrest depth adjustment  
and seat (Optional)  
5 - backrest height adjustment.

### Bases / Bases



**Base giratória estirador**  
em polímero preto ou  
alumínio Polido.  
Poisa pés de estirador em  
inox.  
**Swivel drawing base**  
in black polymer or polished  
aluminum.  
Feet support in stainless  
steel.

**01 escritório / office****poli - 01m****Cadeira giratória com ou sem braços / Swivel chair with or without arms**

- Cadeira em contraplacagem integral de madeira. Possibilidade de acabamento em velatura, lacagem ou revestimento (integralmente ou frontal) a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 a 98),
  - Braços em metal com acabamento cromado ou pintado (ver pág. 99),
  - Elevação a gás,
  - Base em polímero preto ou alumínio polido.
- 
- Chair in fully plywood. It's possible to finish the chair with wood veneer colored, lacquered wood or upholstered (fully or just front) in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 to 98),
  - Metal arms with chrome or painted finish (see page 99),
  - Gas height adjustment,
  - Base in black polymer or aluminum polished.

**Cadeira estirador / Drawing chair**

- Cadeira em contraplacagem integral de madeira. Possibilidade de acabamento em velatura, lacagem ou revestimento (integralmente ou frontal) a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 a 98),
  - Elevação a gás,
  - Base giratória equipada com pateres (ou com rodízios sob consulta),
  - Apoio de pés em polímero preto ou inox.
- 
- Chair in fully plywood. It's possible to finish the chair with wood veneer colored, lacquered wood or upholstered (fully or just front) in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 to 98),
  - Gas height adjustment,
  - Swivel base with slippers (or casters by request),
  - Feet support in black polymer or stainless steel.





## 01 escritório / office

## C - 01n

## Cadeira giratória com ou sem braços / Swivel chair with or without arms

- Cadeira em contraplacagem integral de madeira. Possibilidade de acabamento em velatura, lacagem ou revestimento (integralmente ou frontal) a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 a 98),
  - Sistema de elevação a gás,
  - Estrutura de braços pintada (ver pág. 99) ou cromada e apoio de braços em madeira,
  - Base em polímero preto ou alumínio polido.
- 
- Chair in fully plywood. It's possible to finish the chair with wood veneer colored, lacquered wood or upholstered (fully or just front) in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 to 98),
  - Metal arms with paint (see page 99) or chrome finish and armrests in wood,
  - Gas height adjustment,
  - Base in black polymer or aluminum polished.





**01 escritório / office**

# quick - 01o

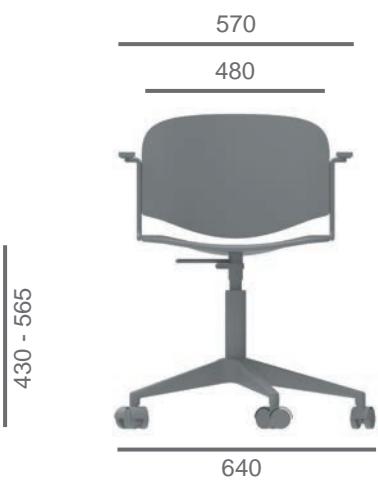
**Cadeira giratória com ou sem braços / Swivel chair with or without arms**

- Assento e encosto em polipropileno ou madeira. Possibilidade de acabamento em velatura, lacagem ou revestimento a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 a 99),
  - Sistema de elevação a gás,
  - Estrutura metálica com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Base em polímero preto ou alumínio polido.
- 
- Seat and backrest in polymer or natural wood. It's possible to finish the chair with wood veneer colored, lacquered wood or upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 to 99),
  - Gas height adjustment,
  - Metal structure with paint (see page 99) or chrome finish,
  - Base in black polymer or aluminum polished.

**Cadeira estirador / Drawing chair**

- Assento e encosto em polipropileno ou madeira. Possibilidade de acabamento em velatura, lacagem ou revestimento a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 a 99),
  - Estrutura metálica com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Apoio de pés em polímero preto ou inox,
  - Base giratória equipada com pateres (ou com rodízios sob consulta).
- 
- Seat and backrest in polymer or natural wood. It's possible to finish the chair with wood veneer colored, lacquered wood or upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 to 99),
  - Gas height adjustment,
  - Metal structure with paint (see page 99) or chrome finish,
  - Feet support in black polymer or stainless steel,
  - Swivel base with slippers (or casters by request).





**01 escritório / office****e250 - 01p****Cadeira giratória com ou sem braços / Swivel chair with or without arms**

- Monocasco em polipropileno ou revestido a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96, 97 e 99),
  - Sistema de elevação a gás,
  - Base em polímero preto ou alumínio polido,
  - Braços metálicos pintados (ver pág. 99) ou cromados.
- 
- Monohull in polypropylene or upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96, 97 and 99),
  - Gas height adjustment,
  - Base in black polymer or aluminum polished,
  - Metal arms with chrome or painted finish (see page 99).

**Cadeira estirador / Drawing chair**

- Monocasco em polipropileno ou revestido a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96, 97 e 99),
  - Sistema de elevação a gás,
  - Apoio de pés em polímero preto ou inox,
  - Base giratória de 5 hastas equipada com pateres (ou com rodízios sob consulta).
- 
- Monohull in polypropylene or upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96, 97 and 99),
  - Gas height adjustment,
  - Feet support in black polymer or stainless steel,
  - Swivel base with slippers (or casters by request).





## 01 escritório / office

**mag - 01q****Cadeira giratória com braços / Swivel chair with arms**

- Costa média,
  - Assento e costa em polipropileno ou revestidos a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96, 97 e 99),
  - Base em polímero preto ou alumínio polido,
  - Braços metálicos pintados (ver pág. 99) ou cromados com apoios de braços em polipropileno.
- 
- Medium backrest.
  - Seat and back in polypropylene or upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96, 97 and 99),
  - Base in black polymer or aluminum polished.
  - Metal arms with chrome or painted finish (see page 99) with armrests in polypropylene.





02 multiusos / multipurpose

## poli - 02a

alta com apoio de pés  
high with feet support





pamatória rotativa  
rotative writing tablet

## 02 multiusos / multipurpose

### poli - 02a

#### Cadeira sem braços / Chair without arms

- Cadeira, empilhável, em contraplacagem integral de madeira. Possibilidade de acabamento em velatura, lacagem ou revestimento (integralmente ou frontal) a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 a 98),
  - Estrutura metálica, 4 pés, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Pés deslizadores em poliamida.
- 
- Chair, stackable, in fully plywood. It's possible to finish the chair with wood veneer colored, lacquered wood or upholstered (fully or front) in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 to 98),
  - Metal structure, 4-feet, with paint (see page 99) or chrome finish,
  - Sliding feet in polyamide.



madeira de faia natural  
natural beech wood



madeira com revestimento a laminita  
plywood faced with laminate

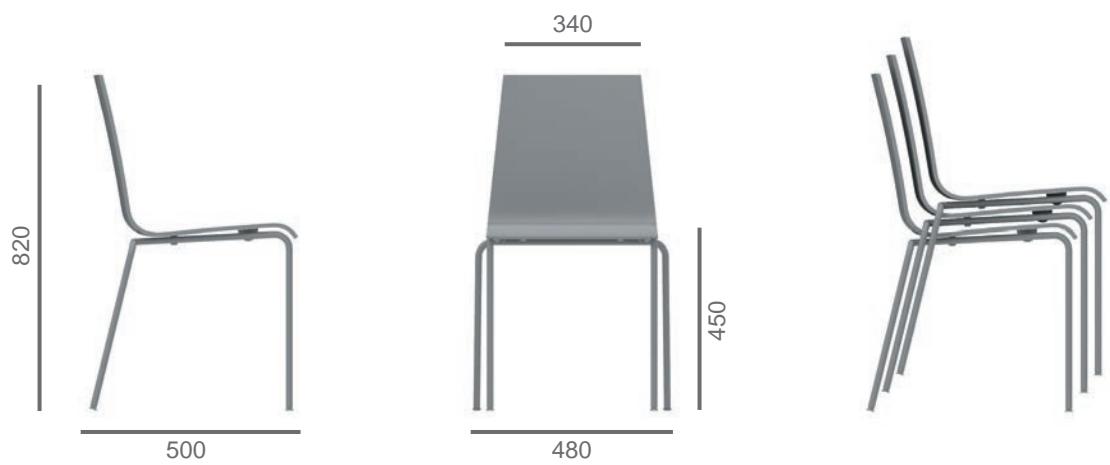


madeira com revestimento frontal a pele  
natural wood with frontal upholstered in leather



madeira com revestimento integral a pele  
natural wood with fully upholstered in leather





# poli

Cadeira com braços / Chair with armrests



braços metálicos  
metal arms



braços metálicos com apoios  
revestidos a pele  
metal arms with armrests  
upholstered in leather

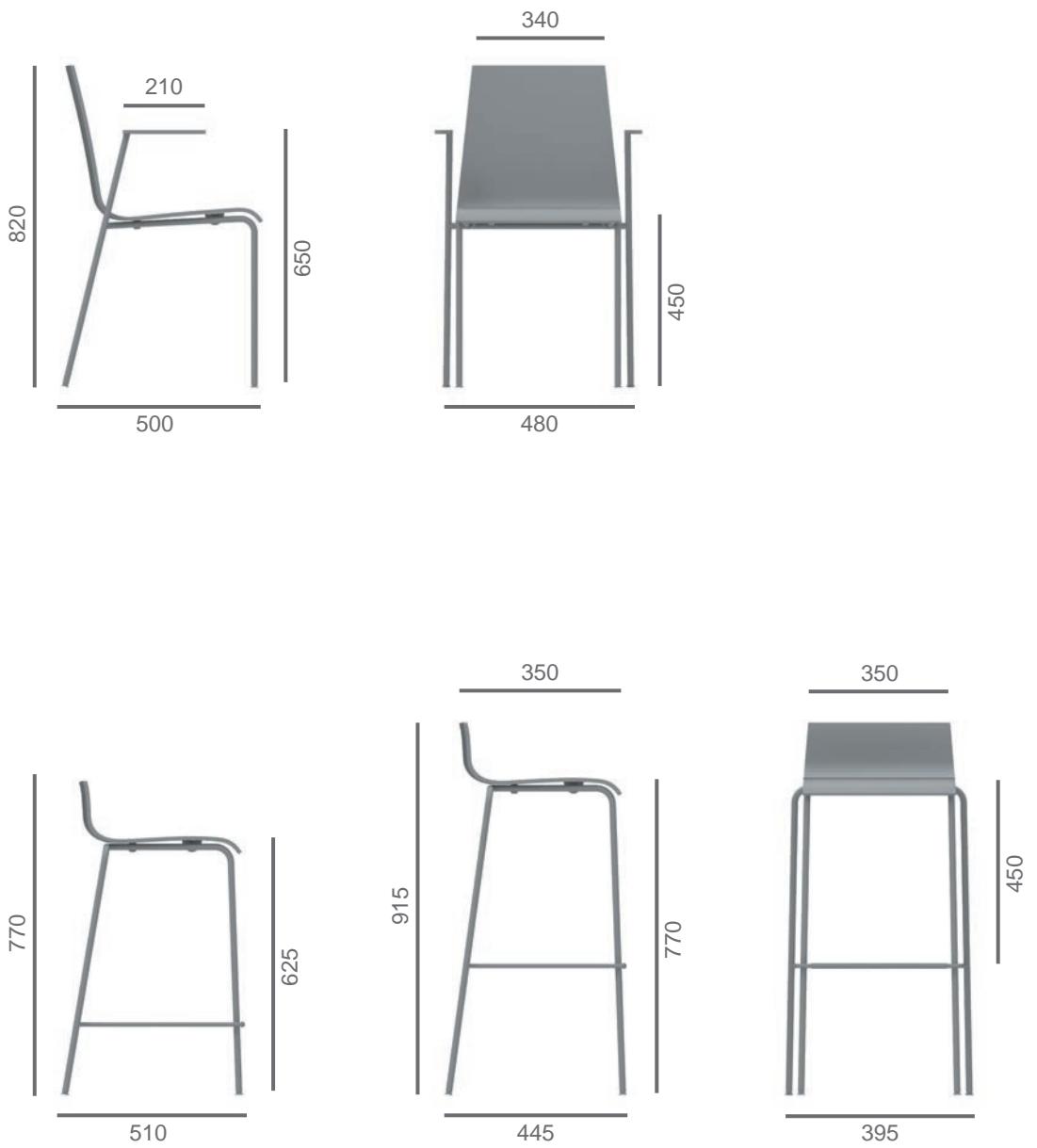


braços metálicos com apoios  
em madeira  
metal arms with armrests in  
natural wood

Cadeira alta / High chair

- Cadeira, empilhável, em contraplacagem integral de madeira. Possibilidade de acabamento em velatura, lacagem ou revestimento (integralmente ou frontal) a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 a 98),  
- Estrutura metálica pintada (ver pág. 99) ou cromada, com apoio de pés com proteção em polímero.
- Chair, stackable, in fully plywood. It's possible to finish the chair with wood veneer colored, lacquered wood or upholstered (fully or front) in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 to 98),  
- Metal structure painted (see page 99) or chrome, with feet support with polymer protection.

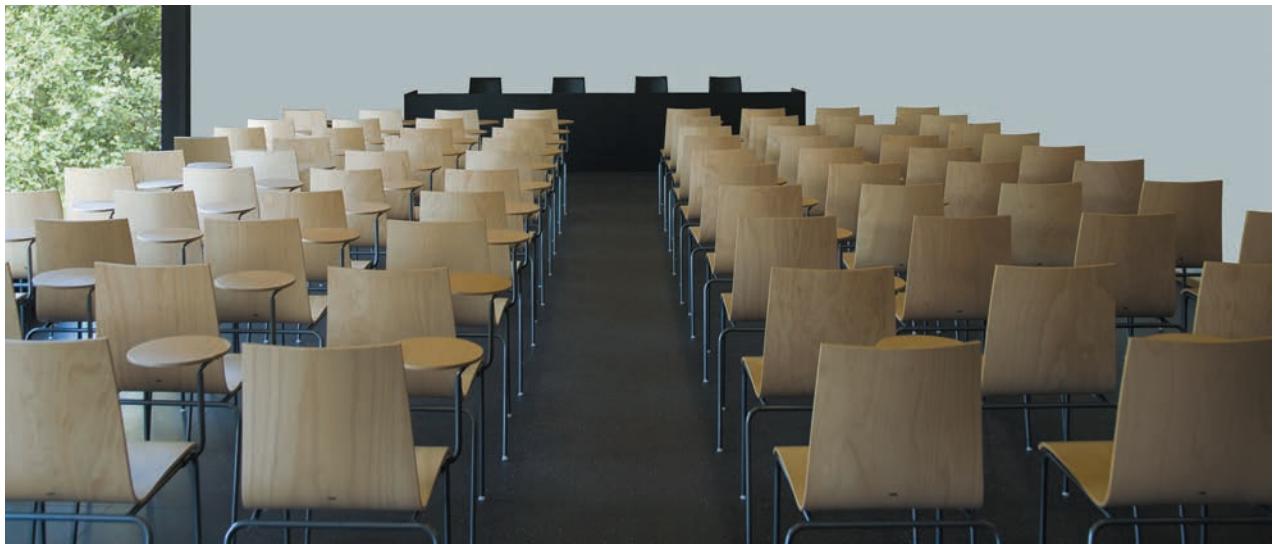


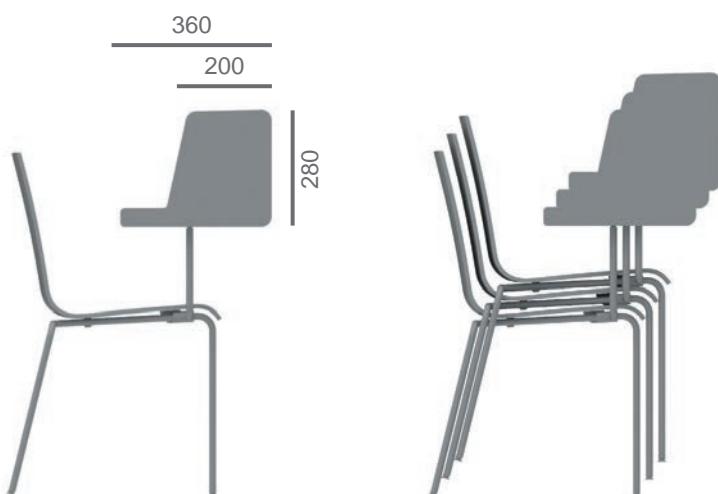
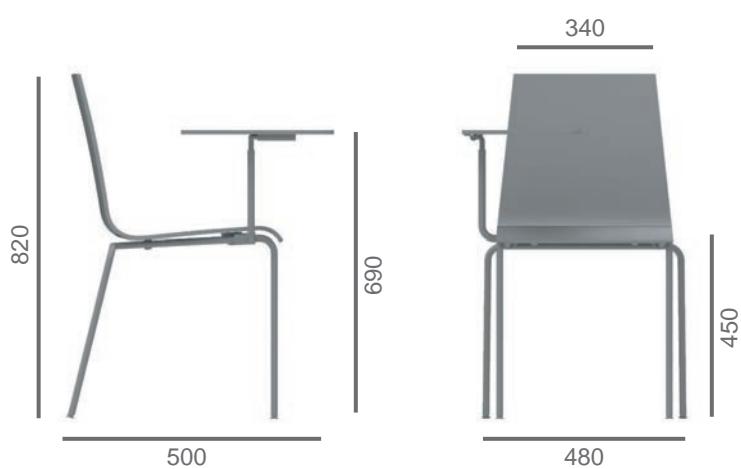


# poli

## Cadeira com palmatória / Chair with writing tablet

- Cadeira, empilhável, em contraplacagem integral de madeira. Possibilidade de acabamento em velatura, lacagem ou revestimento (integralmente ou frontal) a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 a 98),
  - Estrutura metálica, 4 pés, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Pés deslizadores em poliamida,
  - Superfície de escrita rotativa, formato circular ou retangular, em contraplacado de madeira ou HPL compacto.
- 
- Chair, stackable, in fully plywood. It's possible to finish the chair with wood veneer colored, lacquered wood or upholstered (fully or front) in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 to 98),
  - Metal structure, 4-feet, with paint (see page 99) or chrome finish.
  - Sliding feet in polyamide.
  - Rotary writing tablet, round or rectangular format, in plywood or HPL compact.





## 02 multiusos / multipurpose

### C - 02b

#### Cadeira com ou sem braços / Chair with or without arms

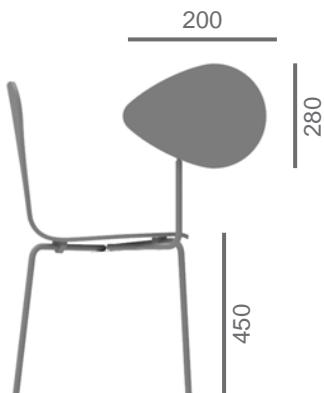
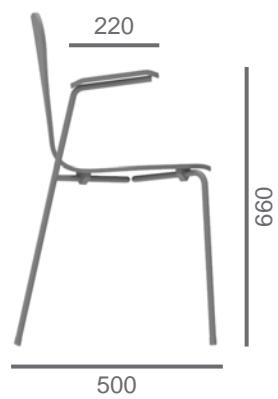
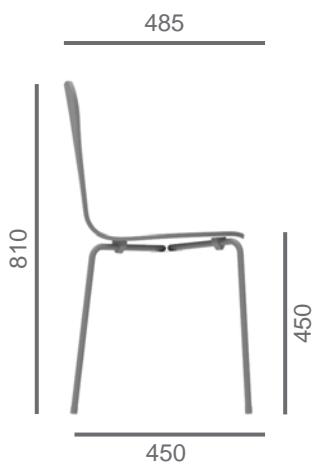
- Cadeira, empilhável, em contraplacagem integral de madeira. Possibilidade de acabamento em velatura, lacagem ou revestimento (integralmente ou frontal) a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 a 98),
  - Estrutura metálica, 4 pés, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Pés deslizadores em poliamida,
  - Braços integrados na estrutura metálica e apoio de braços em madeira.
- 
- Chair, stackable, in fully plywood. It's possible to finish the chair with wood veneer colored, lacquered wood or upholstered (fully or front) in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 to 98),
  - Metal structure, 4-feet, with paint (see page 99) or chrome finish,
  - Sliding feet in polyamide,
  - Arms integrated in metal structure and armrests in wood.



#### Cadeira com palmatória / Chair with writing tablet

- Características gerais comuns à cadeira com e sem braços,
  - Superfície de escrita rotativa em contraplacado de madeira ou HPL compacto branco, preto ou cinza aço polido.
- 
- General characteristics are the same of chair with and without arms,
  - Writing surface in plywood or HPL compact in colours white, black or grey polished steel.





**02 multiusos / multipurpose****et - 02c****Cadeira com ou sem braços / Chair with or without arms**

- Cadeira empilhável com estrutura metálica, 4 pés, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Assento e costa em contraplacado de madeira natural com possibilidade de acabamento em velatura (ver pág.98),
  - Encosto com oscilação de reajustamento.
- 
- Stackable chair with metal structure, 4-feet, with paint finish (see page 99) or chrome,
  - Seat and backrest in natural plywood with possibility of finish in wood veneer colored (see page 98),
  - Backrest with oscillation of readjustment.





## 02 multiusos / multipurpose

### quick - 02d

#### Cadeira com ou sem braços / Chair with or without arms

- Cadeira empilhável com estrutura metálica, apoio em patim, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
- Assento e encosto em polipropileno ou madeira. Possibilidade de acabamento em velatura, lacagem ou revestimento a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 a 99),
- Stackable chair with metal structure, sled base, with paint (see page 99) or chrome finish,
- Seat and back in polypropylene or wood. Possibility of wood veneer colored, lacquered or upholstery in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or Favu R (see pages 96 to 99).



#### Cadeira com palmatória / Chair with writing tablet

- Características gerais comuns à cadeira com e sem braços,
- Palmatória rotativa e amovível por sistema de encaixe (sem apoio de ferramenta).
- General characteristics are the same of chair with and without arms,
- Rotary and removable writing surface by plug-in system (without tool support).





**02 multiusos / multipurpose****e250 - 02e****Cadeira com ou sem braços / Chair with or without arms**

- Cadeira empilhável com estrutura metálica, 4 pés ou apoio em patim, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Monocasco em polipropileno ou revestido a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96, 97 e 99),
  - Pés deslizadores em poliamida,
  - Braços metálicos integrados na estrutura.
- 
- Stackable chair with metal structure, 4-feet or sled base, with paint (see page 99) or chrome finish,
  - Monohull in polypropylene or upholstery in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96, 97 and 99),
  - Sliding feet in polyamide,
  - Metal arms integrated in structure.



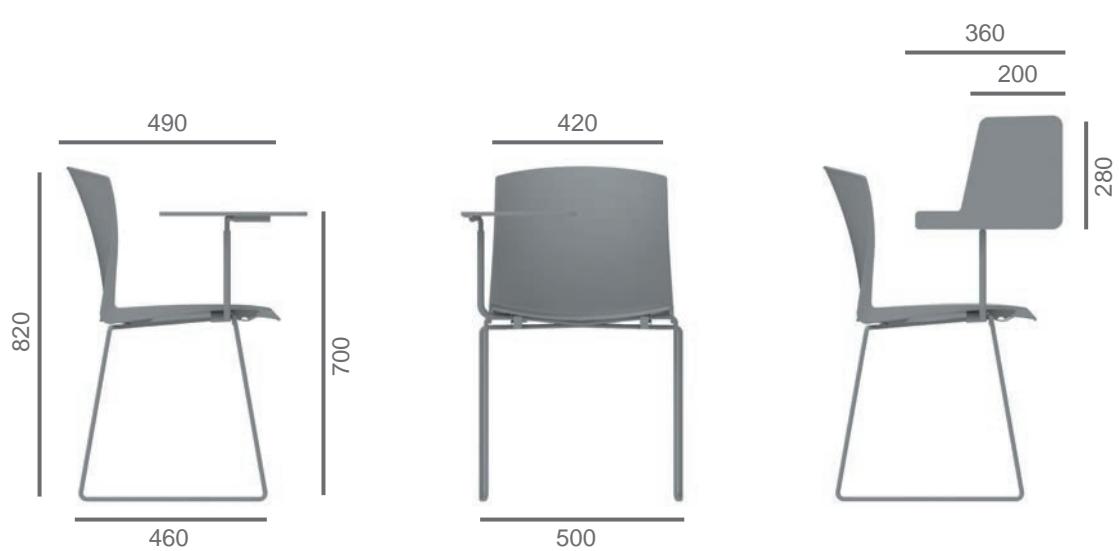
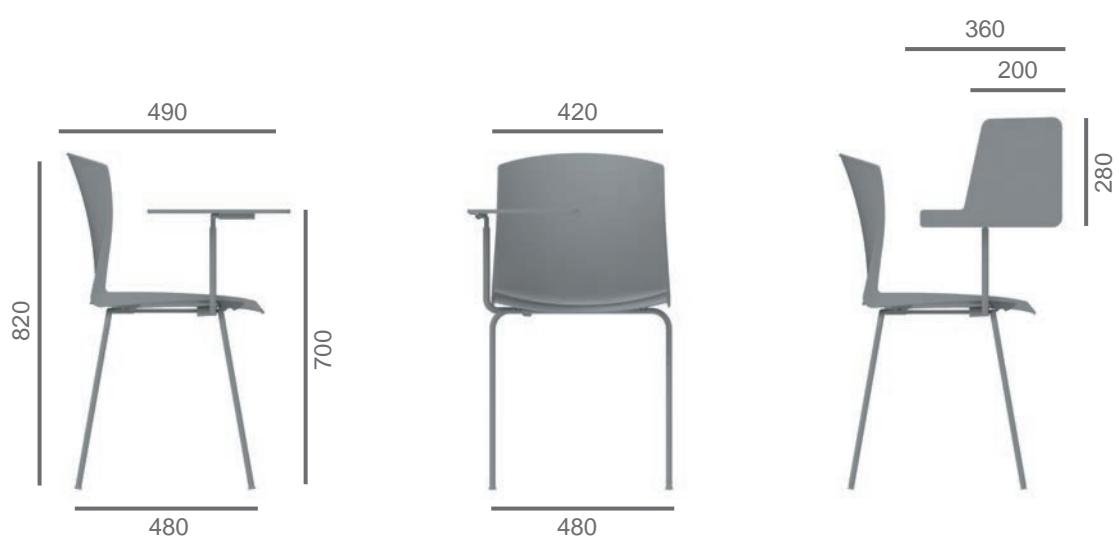


## e250

### Cadeira com palmatória / Chair with writing tablet

- Cadeira empilhável com estrutura metálica, 4 pés ou apoio em patim, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Monocasco em polipropileno ou revestido a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96, 97 e 99),
  - Pés deslizadores em poliamida,
  - Superfície de escrita, rotativa, em HPL compacto branco, cinza aço polido ou preto.
- 
- Stackable chair with metal structure, 4-feet or sled base, with paint (see page 99) or chrome finish,
  - Monohull in polypropylene or upholstery in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96, 97 and 99),
  - Sliding feet in polyamide,
  - Writing surface, rotary, in HPL compact white, grey polished steel or black.





## e250

### Cadeira alta / High chair

- Cadeira empilhável com estrutura metálica, 4 pés, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Monocasco em polipropileno ou revestido a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96, 97 e 99),
  - Pés deslizadores em poliamida.
- Stackable chair with metal structure, 4-feet, with painted (see page 99) or chrome finish.
- Monohull in polypropylene or upholstery in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96, 97 and 99),
- Sliding feet in polyamide.





## e250





**02 multiusos / multipurpose****e300 - 02f****Cadeira com ou sem braços / Chair with or without arms**

- Cadeira empilhável com estrutura metálica, 4 pés ou apoio em trenó, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Assento e costa em polipropileno ou revestidos a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96, 97 e 99),
  - Costa em polipropileno liso ou perfurado,
  - Braços em polímero.
- 
- Stackable chair with metal structure, 4-feet or cantilever base, with paint (see page 99) or chrome finish.
  - Seat and back in polypropylene or upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96, 97 and 99),
  - Back in polypropylene smooth or perforated,
  - Arms in polymer.





# e300

## Cadeira com braços e palmatória / Chair with arms and writing tablet

- Cadeira empilhável com estrutura metálica, 4 pés ou apoio em trenó, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Assento e costa em polipropileno ou revestidos a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96, 97 e 99),
  - Costa em polipropileno liso ou perfurado,
  - Braços em polímero,
  - Superfície de escrita, rotativa e retrátil.
- Stackable chair with metal structure, 4-feet or cantilever base, with paint (see page 99) or chrome finish.
- Seat and back in polypropylene or upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96, 97 and 99),
- Back in polypropylene smooth or perforated,
- Arms in polymer,
- Writing surface, rotaty and retractable.

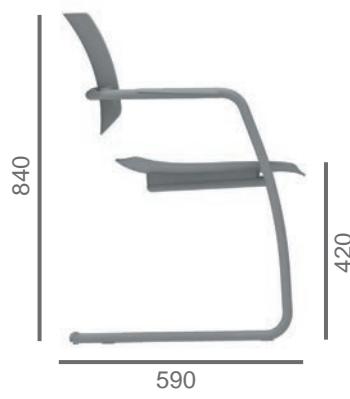




**02 multiusos / multipurpose****mag - 02g****Cadeira com braços / Chair with armrests**

- Cadeira empilhável com estrutura metálica, 4 pés ou apoio em trenó, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Assento e costa em polipropileno (ver pág. 99),
  - Braços metálicos pintados ou cromados com apoios de braços em polipropileno.
- 
- Stackable chair with metal structure, 4-feet or cantilever base, with paint (see page 99) or chrome finish,
  - Seat and back in polypropylene (see page 99),
  - Metal arms painted or chrome with armrests in polypropylene.





# mag

## Cadeira com braços / Chair with armrests

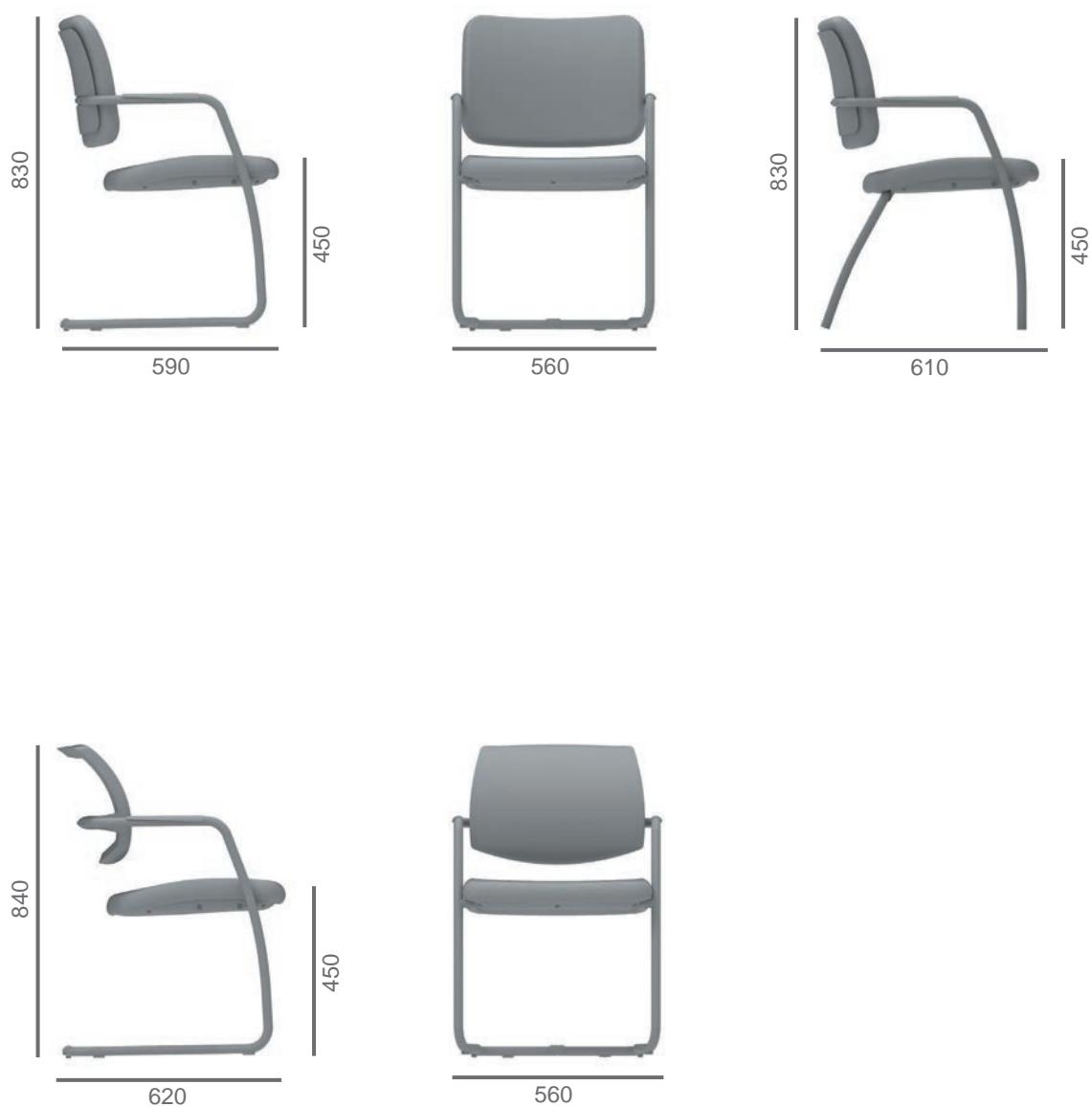
- Cadeira empilhável com estrutura metálica, 4 pés ou apoio em trenó, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
- Assento e costa revestidos a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 e 97),
- Stackable chair with metal structure, 4-feet or cantilever base, with paint (see page 99) or chrome finish.
- Seat and back upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, crepe, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 and 97).



## Cadeira com braços - costa em rede / Chair with armrests – backrest in mesh

- Cadeira empilhável com estrutura metálica, apoio em trenó, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
- Assento estofado a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 e 97),
- Costa em tecido rede favu A ou favu R.
- Stackable chair with metal structure, cantilever base, with paint (see page 99) or chrome finish,
- Seat upholstered in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 and 97),
- Backrest in favu A mesh fabric or favu R.





# mag

## Cadeira com braços - 4 pés com rodas / Chair with armrests – 4-feet with castors

- Cadeira com estrutura metálica, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado e com 4 pés equipados com rodízios,
- Assento e costa revestidos a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 e 97).
- Chair with metal structure, with painted (see page 99) or chrome finish and with 4-feet fitted with castors,
- Seat and back upholstered with artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 and 97).



## Cadeira com braços - base aranha / Chair with armrests – spider base

- Assento e costa revestidos a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU, TM, rede favu A ou favu R (ver pág. 96 e 97).
- Braços metálicos pintados (ver pág. 99) ou cromados com apoios de braços em polipropileno.
- Base aranha em polímero preto, cinza ou branco.
- Seat and back upholstered with artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU, TM, favu A mesh or favu R (see pages 96 and 97).
- Metal arms painted (see page 99) or chrome with armrests (apoio de braço está no singular) in polypropylene.
- Spider base in black polymer, grey or white.





## 02 multiusos / multipurpose

### basimov - 02h

#### Cadeira giratória / Swivel chair

- Monocasco em polipropileno (ver pág. 99) com possibilidade de revestimento a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU ou TM (ver pág. 96 e 97),
  - Mecanismo apenas de rotação,
  - Base em aranha em polímero preto, cinza RAL 7024 ou branco RAL 9003.
- 
- Monohull in polypropylene (see page 99) with the possibility of upholstery in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU or TM (see pages 96 and 97).
  - Rotation-only mechanism.
  - Spider base in black polymer, grey RAL 7024 or white RAL 9003.



#### Cadeira fixa / Fixed chair

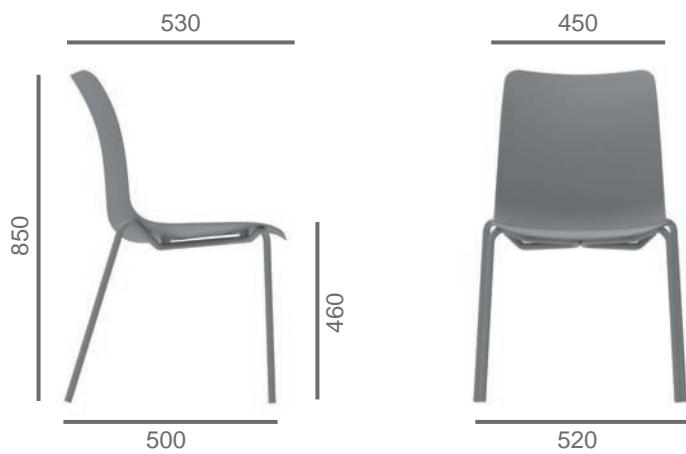
- Cadeira empilhável com estrutura metálica, 4 pés, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Monocasco em polipropileno (ver pág. 99) com possibilidade de revestimento a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU ou TM (ver pág. 96 e 97).
- 
- Stackable chair with metal structure, 4-feet, with paint (see page 99) or chrome finish.
  - Monohull in polypropylene (see page 99) with the possibility of upholstery in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU or TM (see pages 96 and 97).



#### Cadeira fixa - base patim / Fixed chair - sled base

- Cadeira empilhável com estrutura metálica, base patim, com acabamento pintado (ver pág. 99) ou cromado,
  - Monocasco em polipropileno (ver pág. 99) com possibilidade de revestimento a pele artificial, artificial ignífuga, genuína, tecido atlas, crêpe ignífugo, TU ou TM (ver pág. 96 e 97).
- 
- Stackable chair with metal structure, sled base, with paint (see page 99) or chrome finish.
  - Monohull in polypropylene (see page 99) with the possibility of upholstery in artificial leather, fireproof artificial, genuine, atlas fabric, fireproof crepe, TU or TM (see pages 96 and 97).





## Materiais e acabamentos / Materials and finishes

### Pele genuína / Genuine leather

PG40 branco pérola pearl white	PG42 pérola pearl	PG18 cinza green RAL 7038 ±	PG78 cor natural natural color	PG79 castanho argila clay brown	PG71 castanho cacau cocoa brown	PG22 cinza escuro dark grey	PG66 preto black	PG93 vermelho auditório auditorium red

### Pele artificial ignífuga Pi e Pele artificial PA / Pi fire retardant artificial leather and PA Artificial leather

Pi40 / PA40 branco white	Pi42 / PA42 pérola pearl	Pi19 cinza green RAL 7004 ±	Pi77 / PA77 cor natural natural color	Pi79 / PA79 castanho argila clay brown	Pi71 / PA71 castanho cacau cocoa brown	Pi22 / PA22 cinza escuro dark grey	Pi66 / PA66 preto black	Pi56 / PA56 laranja orange
Pi01 / PA01 vermelho vivo bright red	Pi93 / PA93 vermelho auditório auditorium red	Pi06 / PA06 vermelho vinho red wine	Pi49 / PA49 azul claro light blue	Pi29 / PA29 azul blue RAL 5017 ±	Pi28 / PA28 azul blue RAL 5003 ±	Pi04 / PA04 amarelo claro light yellow	Pi54 / PA54 verde pistachio pistachio green	Pi52 / PA52 verde maçã apple green

### Pele artificial favu / Favu artificial leather

FP42 cinza seda silk grey	FP22 cinza escuro dark grey	FP66 preto black	FP86 laranja vermelho orange red	FP01 vermelho vivo bright red	FP09 azul blue	FP31 verde suave soft green

### Tecido crêpe ignífugo Ci e Tecido crêpe TC / Ci Fire retardant fabric and TC crêpe fabric

Ci16 / TC16 cinza claro light grey	Ci23 / TC23 cinza médio escuro dark medium grey	Ci22 cinza escuro dark grey	Ci66 / TC66 preto black	Ci87 laranja orange	Ci86 / TC86 laranja orange	Ci01 vermelho vivo bright red	Ci94 / TC94 vermelho lava lava red	Ci06 / TC06 vermelho vinho red wine
Ci26 azul pastel pastel blue	Ci27 azul pombo pigeon blue	Ci29 / TC29 azul blue	Ci30 / TC30 azul ultramarino ultramarine blue	Ci28 azul escuro dark blue	Ci34 / TC34 verde maio may green	Ci50 / TC50 verde ocre ochre green	Ci33 / TC33 verde floresta forest green	Ci03 / TC03 verde green

### Tecido Atlas / Atlas fabric

TL40 branco creme white cream	TL42 bege claro light beige	TL70 castanho café brown coffee	TL24 cinza platina claro light platinum grey	TL25 cinza ardósia slate grey	TL66 preto black	TL94 vermelho lava lava red	TL60 azul safira sapphire blue	TL54 verde pistachio pistachio green

### Tecido TA / TA fabric

TA40 branco pérola pearl white	TA45 areia molhada wet sand	TA70 castanho brown	TA16 cinza claro light grey	TA25 cinza azul blue grey	TA22 cinza escuro dark grey	TA66 preto black	TA87 laranja orange	TA01 vermelho vivo bright red
TA93 vermelho auditório auditorium red	TA94 vermelho lava lava red	TA09 azul blue	TA29 azul blue	TA28 azul escuro dark blue	TA26 azul claro light blue	TA32 amarelo ocre ochre yellow	TA31 verde suave soft green	TA03 verde green

## Tecido TU / TU fabric

TU40 branco creme white cream	TU42 café com leite coffee with milk	TU21 cinza médio medium grey	TU24 cinza basalto basalt grey	TU69 castanho claro light brown	TU71 castanho escuro dark brown	TU22 cinza escuro dark grey	TU66 preto black	
TU17 preto / branco black / white	TU07 preto / cinza black / grey	TU56 laranja orange	TU01 vermelho vivo bright red	TU09 azul blue	TU30 azul médio medium blue	TU52 verde maçã apple green	TU51 verde esmeralda emerald green	TU03 verde green

## Tecido TM / TM fabric

TM17 granito granite	TM07 cinza grafite graphite grey	TM69 castanho cinza brown grey	TM25 azul cinza grey blue	TM96 vermelho óxido oxide red	TM32 amarelo ocre ochre yellow	TM50 verde ocre ochre green	TM26 azul pastel pastel blue	TM13 melão amarelo yellow melon

## Tecido rede Favu A / Favu A mesh fabric

FA40 branco white	FA42 café com leite coffee with milk	FA20 cinza claro light grey	FA24 cinza médio medium grey	FA22 cinza escuro dark grey	FA66 preto black	FA87 laranja orange	FA01 vermelho vivo bright red	FA94 vermelho lava lava red
FA26 azul claro light blue	FA09 azul blue	FA30 azul médio medium blue	FA74 amarelo claro light yellow	FA31 verde suave soft green	FA52 verde maçã apple green			

## Tecido rede Favu R / Favu R mesh fabric

FA40 branco white	FR23 cinza antracite antracite grey	FR66 preto black	FR87 laranja orange	FR01 vermelho vivo bright red	FR09 azul blue

## Madeiras / Woods



## Velaturas (pinturas usando como madeira base a faia) / Colored beech (paintings using beech wood base)



## Termolacagem / Thermolacquered colors



## Polipropileno / Polypropylene (quick)

PP40 branco white RAL 9016	PP20 cinza grey RAL 7040	PP66 preto black RAL 9005	PP56 laranja orange RAL 2003	PP93 vermelho red RAL 3002	PP02 azul blue RAL 5002	PP74 amarelo yellow RAL 1016	PP43 verde pastel pastel green RAL 6019	PP47 turquesa pastel pastel turquoise RAL 6034

## Polipropileno / Polypropylene (e250)

PP40 branco white RAL 9016	PP46 cinza claro light grey RAL 7035	PP66 preto black RAL 9005	PP56 laranja orange RAL 2003	PP01 vermelho vivo bright red RAL 3020	PP02 azul blue RAL 5002	PP72 amarelo yellow RAL 1016	PP52 verde maçã apple green NCS S 1050-G30Y

## Polipropileno / Polypropylene (mag)



PP40  
branco  
white

## Polipropileno / Polypropylene (e300)

PP40 branco white	PP46 cinza claro light grey	PP49 azul blue	PP40 preto black

## Polipropileno / Polypropylene (basimov)

PP20 cinza grey	PP57 laranja orange	PP01 vermelho vivo bright red RAL 3020	PP48 azul cinza claro RAL 5014	PP04 amarelo claro light yellow RAL 1012	PP43 verde pastel pastel green RAL 6019

## Acabamento dos metais / Metals finishing

P18 cinza alumínio aluminium grey	P40 branco white RAL 9016	P20 cinza alumínio aluminium grey	P64 cinza aço polido grey polished steel	P66 preto black RAL 9005

**Morada | Address**

Estrada real n.º76  
3754-909 Águeda

**Coordenadas GPS | GPS coordinates**

40° 32' 46" N  
8° 27' 11" W

**Telefone | Telephone**

+351 234 600 800

**E-mail**

orcamentos@julcar.eu  
export@julcar.eu

[www.julcar.eu](http://www.julcar.eu)

**Alterações de produtos**

A Julcar reserva-se no direito de efectuar as melhorias ou modificações que considere oportunas, sempre com o objetivo de melhorar o produto.

**Products changes**

Julcar reserves the right to improve or modify the changes that deems appropriate, always with the goal of improving the product.

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional