



NAUTILUS®  
INTELLIGENT FURNITURE

# New Learning Spaces



SCHOOL FURNITURE  
CATALOGUE FOR THE  
**21ST CENTURY**

NAUTILUS | THE FUTURE IS EDUCATION



**“Education is the  
most powerful  
weapon which you  
can use to change  
the world.”**

Nelson Mandela



O percurso da NAUTILUS teve início em 1996 com a produção de mobiliário doméstico. Já no ano de 1999, a empresa redirecionou o seu foco para a produção de mobiliário escolar, alcançando um sucesso amplamente reconhecido. Hoje, a atividade da NAUTILUS expande-se significativamente e abrange a sua produção de mobiliário com recurso a três principais matérias-primas: madeira, metal e polipropileno.

Não nos limitamos apenas ao segmento escolar; apostamos também na produção de mobiliário para escritórios, bibliotecas, igrejas, museus e outros espaços.

**Descubra connosco a versatilidade e qualidade que nos caracterizam!**



*La trayectoria de NAUTILUS comenzó en 1996 con la producción de mobiliario para el hogar. En 1999, la empresa reorientó su atención hacia la producción de mobiliario escolar, logrando un éxito ampliamente reconocido. Hoy en día, la actividad de NAUTILUS se ha ampliado significativamente y incluye la producción de mobiliario utilizando tres materias primas principales: madera, metal y polipropileno.*

*No nos limitamos sólo al segmento escolar; También invertimos en la producción de mobiliario para oficinas, bibliotecas, iglesias, museos y otros espacios.*

*¡Descubre con nosotros la versatilidad y calidad que nos caracterizan!*



Na NAUTILUS, a inovação e a qualidade entrelaçam-se para criar soluções de excelência em equipamentos escolares e tecnologias de aprendizagem.

Com uma presença consolidada em mais de 30 países, através de uma extensa rede de clientes e distribuição, a NAUTILUS ergueu-se como líder em Portugal e Espanha e tornou-se numa referência incontornável no mercado europeu.

Com duas unidades industriais estrategicamente situadas no sul da Europa, somos impulsionados pelo compromisso em desenvolver produtos que inspiram o processo educativo e promovem o avanço do conhecimento.

En NAUTILUS, la innovación y la calidad se entrelazan para crear excelentes soluciones en equipamiento escolar y tecnologías de aprendizaje.

Con una presencia consolidada en más de 30 países, a través de una amplia red de clientes y distribución, NAUTILUS se ha consolidado como líder en Portugal y España y se ha convertido en un referente ineludible en el mercado europeo.

Con dos unidades industriales ubicadas estratégicamente en el sur de Europa, nos impulsa el compromiso de desarrollar productos que inspiren el proceso educativo y promuevan el avance del conocimiento.





#### Porquê escolher a NAUTILUS?

A Nautilus é mais do que um fabricante de mobiliário; é um parceiro comprometido com a excelência, inovação e a satisfação do cliente. Cada peça é cuidadosamente projetada e fabricada para garantir durabilidade e funcionalidade. Oferecemos uma variedade de opções para atender às necessidades de qualquer ambiente educacional. Contamos com uma equipa dedicada e pronta para auxiliar em todas as etapas, desde a elaboração do projeto até à sua instalação.



#### Produção | Producción

100% nacional. **2 fábricas** na Península ibérica  
100% nacional. **2 fábricas** en la Península Ibérica



#### Garantia | Garantía

20 anos linha ERGOS, **2 anos** restante mobiliário  
20 años línea ERGOS, **2 años** en el resto de mobiliario



#### Sustentabilidade | Sostenibilidad

Orientação para a **sustentabilidade** e **economia circular**  
Orientación hacia la **sostenibilidad** y la **economía circular**



#### Inovação | Innovación

Certificação **NP 4457**  
Certificación **NP 4457**



#### Ergonomia | Ergonomía

Produtos desenvolvidos mediante a norma **EN 1729**  
Productos desarrollados según la norma **EN 1729**.



#### Layouts 2D e 3D | Layouts 2D e 3D

Serviço **gratuito** de criação de layouts  
Servicio **gratuito** de creación de diseños.

**The future is education.**

[www.nautilus.pt](http://www.nautilus.pt)



## Ergonomia Escolar | Ergonomía Escolar

A ergonomia do mobiliário escolar é igualmente abordada por meio de recomendações. Um princípio fundamental a considerar sempre, particularmente na combinação entre a secretária e a cadeira, é que a cadeira deve estar ajustada à altura da secretária e vice-versa.

*La ergonomía del mobiliario escolar también se aborda mediante recomendaciones. Un principio fundamental que siempre hay que tener en cuenta, sobre todo en la combinación de pupitre y silla, es que la silla debe ajustarse a la altura del pupitre y viceversa.*



### Norma Europeia

Um marco importante para a conceção de mobiliário escolar adequado às necessidades dos seus utilizadores foi a publicação da norma europeia que determina as dimensões e algumas características das cadeiras e mesas escolares para toda a população europeia.

A EN 1729-1 estabelece todas as dimensões necessárias para o correto dimensionamento das mesas e cadeiras utilizadas nos estabelecimentos de ensino. O princípio básico em que se baseia é "que as cadeiras e as mesas, destinadas a serem utilizadas em estabelecimentos de ensino para fins educativos gerais, devem ser concebidas de modo a favorecer as boas posturas".

Também é relevante observar que os requisitos da norma permitem várias interpretações em termos de forma. Ou seja, não especifica o design, mas apenas as dimensões que promovem uma boa postura para qualquer altura fixa ou ajustável.

A norma EN 1729-2 especifica os requisitos de segurança, bem como os métodos através dos quais as cadeiras e as secretárias escolares devem ser testadas em termos de segurança, estabilidade e durabilidade.

### Norma Europea

Un hito importante para el diseño de mobiliario escolar adecuado a las necesidades de sus usuarios fue la publicación de la norma europea que determina las dimensiones y algunas características de las sillas y mesas escolares para toda la población europea.

La norma EN 1729-1 establece todas las dimensiones necesarias para el correcto dimensionamiento de las mesas y sillas que se utilizan en los centros de enseñanza. El principio básico en el que se basa es "es que las sillas y mesas, destinadas a ser utilizadas en centros educativos de enseñanza general, deben estar diseñadas para favorecer las buenas posturas".

También es importante señalar que los requisitos de la norma permiten varias interpretaciones en cuanto a la forma, es decir, no especifica el diseño, sino sólo las dimensiones que favorecen una buena postura para cualquier altura fija o ajustable.

La norma EN 1729-2 especifica los requisitos de seguridad, así como los métodos por los que las sillas y pupitres escolares deben someterse a pruebas de seguridad, estabilidad y durabilidad.

### MESAS | ENCIMERAS

**1.** A inclinação do tampo não deve exceder 15°;

*La inclinación de la encimera no debe superar los 15°;*

**2.** A altura da mesa não deve provocar um ângulo de flexão do ombro superior a 25° e um ângulo de abdução superior a 20°;

*La altura de la mesa no debe provocar un ángulo de flexión del hombro superior a 25° y un ángulo de abducción superior a 20°;*

**3.** Sempre que possível, a secretária deve ter um mecanismo que permita inclinar o tampo e colocá-lo na horizontal, de modo a poder ser utilizada para uma variedade de actividades escolares;

*Siempre que sea posible, el pupitre debe tener un mecanismo que permita inclinar y poner horizontal la parte superior, de modo que pueda utilizarse para diversas actividades escolares;*

**4.** Deve haver espaço livre entre a mesa e o assento para acomodar as pernas do utilizador, de modo a que este se possa mover livremente e mudar de postura confortavelmente;

*Debe haber espacio libre entre la mesa y el asiento para acomodar las piernas del usuario, de modo que pueda moverse libremente y cambiar de postura con comodidad;*



9



### CADEIRAS | SILLAS

**1.** Numa cadeira regulável, é importante regular tanto a altura como a profundidade do assento;

*En una silla regulable, es importante ajustar tanto la altura como la profundidad del asiento;*

**2.** O assento não deve ter uma forma anatómica. Se possível, deve ser almofadado, mas não deve ser demasiado alto ou volumoso;

*El asiento no debe tener forma anatómica. Si es posible, debe tener acolchado, pero no debe ser demasiado alto ni voluminoso;*

**3.** O bordo anterior do banco deve ser arredondado, com um raio mínimo de 40 mm e sem arestas vivas. Deve existir uma folga entre o bordo anterior do banco e a parte de trás da perna;

*El borde delantero del asiento debe ser redondeado, con un radio mínimo de 40 mm y sin aristas vivas. Debe haber cierto espacio libre entre el borde delantero del asiento y la parte posterior de la pierna;*

**4.** Deve existir um espaço vazio entre o encosto e o assento para acomodar as nádegas. Em alternativa, se o assento e o encosto forem a mesma coisa, deve haver uma curvatura côncava entre eles para acomodar as nádegas;

*Debe haber un espacio vacío entre el respaldo y el asiento para acomodar las nalgas. Alternativamente, si el asiento y el respaldo son uno y el mismo, debe haber una curvatura cóncava entre ellos para acomodar las nalgas;*



## Parceiros Asociados



A Promethean é reconhecida mundialmente como líder em tecnologia educacional de ensino fundamental e médio. Foi onde fizemos o nosso nome pela primeira vez e é onde continuamos a fazer inovações revolucionárias. Com a tecnologia de ponta da Promethean, as universidades e faculdades proporcionam experiências enriquecedoras e equitativas para a nossa era moderna e digital.

Promethean es reconocido mundialmente como líder en tecnología educativa K-12. Es donde nos hicimos un nombre por primera vez y es donde continuamos haciendo innovaciones revolucionarias. Con la tecnología de vanguardia de Promethean, las universidades y facultades ofrecen experiencias enriquecedoras y equitativas para nuestra era digital moderna.



11

### Aumente o envolvimento dos alunos dentro e fora da sala de aula

Facilite discussões em grupos de discussão, explique conceitos complexos no quadro branco infinito e compartilhe recursos com alunos presenciais e virtuais.

### Incrementar la participación de los estudiantes dentro y fuera del aula.

Facilite debates en grupos de trabajo, explique conceptos complejos en la pizarra infinita y comparta recursos con estudiantes presenciales y virtuales.



## Parceiros | Asociados

**EPSON®**

Utilize as soluções de software especializado da Epson para tirar o máximo partido do seu projetor e beneficie de mais funcionalidades, confiança e controlo. Enquanto líder no fabrico de projetores a nível mundial, compreendemos a necessidade de ter as soluções de ecrã certas que lhe permitem apresentar como quer, onde quer e de forma fácil e eficaz.

Utilice las soluciones de software especializadas de Epson para aprovechar al máximo su proyector y beneficiarse de una mayor funcionalidad, confianza y control. Como fabricante líder mundial de proyectores, entendemos la necesidad de contar con las soluciones de visualización adecuadas que le permitan presentar cómo quiere, donde quiere, de forma fácil y eficaz.



### Projete com o tamanho adequado à sala.

Os ecrãs interactivos EPSON podem ser dimensionados até 254 cm e são flexíveis para qualquer disposição ou dimensão da sala.

### Proyecte con el tamaño adecuado para la sala.

Las pantallas interactivas EPSON pueden tener un tamaño de hasta 254 cm y son flexibles para cualquier diseño o tamaño de habitación.



**acer**

A NAUTILUS em parceria com a ACER, pretende levar as tecnologias em evolução às escolas e instituições para promover experiências de aprendizagem significativas, inclusivas e envolventes. Os dispositivos ACER são concebidos para melhorar as experiências de aprendizagem presenciais, remotas e híbridas, para que possamos promover a colaboração, a criatividade e o envolvimento na sala de aula.

NAUTILUS, en asociación con ACER, tiene como objetivo llevar tecnologías en evolución a escuelas e instituciones para promover experiencias de aprendizaje significativas, inclusivas y atractivas. Los dispositivos ACER están diseñados para mejorar las experiencias de aprendizaje presencial, remoto e híbrido para que podamos fomentar la colaboración, la creatividad, la participación en el aula y más.



13

### Soluções robustas para a sala de aula Soluciones robustas para el aula



Proteção contra quedas  
Protección contra caídas  
Puertas blindadas



Design alveolar  
Diseño alveolar



Capa e cantos reforçados  
Capa y esquinas reforzado



Certificação MIL-STD-810H  
Certificación MIL-STD-810H



Apoio para as mãos reforçado  
Apoyo para manos reforzadas



# New Learning Spaces

SCHOOL FURNITURE  
CATALOGUE FOR THE  
21ST CENTURY

---

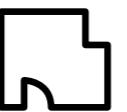
**Produtos**  
*Productos*

---



# New Learning Spaces

SCHOOL FURNITURE  
CATALOGUE FOR THE  
21ST CENTURY



## 18. AMBIENTES INOVADORES AMBIENTES INOVADORES

Sala Tradicional  
*Aula Tradicional*

Sala Colaborativa  
*Aula Colaborativa*

Pré-Escolar  
*Préescolar*

Centros Tecnológicos Especializados  
*Aula Mentor*

Laboratório digital  
*Aula del Futuro*

Laboratório  
*Laboratorio*

Classroom 4.0  
*Classroom 4.0*

Biblioteca  
*Biblioteca*

Refeitório  
*Comedor*

Administração  
*Administración*

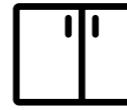
Espaços Informais  
*Espacios Informales*



## 41. MESAS MESAS



## 58. CADEIRAS SILLAS



## 64. ARRUMAÇÃO ORGANIZACIÓN



## 80. SOFT SEATING SOFÁS



## 82. PAINÉIS ACÚSTICOS PANELES ACÚSTICOS



## 84. QUADROS DE ESCRITA PIZZARAS



## 86. TECNOLOGIA TECNOLOGÍA



## 98. ACABAMENTOS ACABADOS

17



## Sala Tradicional | Aula Tradicional



As mesas **ERGOS EDGE** duplas ou individuais, permitem diferentes opções de cor de orla e de superfície, possibilitando a combinação de diferentes acessórios: **ranhura para caneta, suporte para copo e batente de caderno**.

Las mesas individuales o dobles **ERGOS EDGE** ofrecen diferentes opciones de color de borde y superficie, lo que permite una combinación de distintos accesorios: **ranura para bolígrafo, portavasos y soporte para cuaderno**.



## Sala Colaborativa | Aula Colaborativa



### Separar, juntar e criar.

As mesas DESK21 oferecem uma vasta gama de configurações para atender às necessidades de qualquer ambiente (**colaborativo, dinâmico, criativo**,...). Com opções de ajuste de altura, as mesas DESK21 proporcionam **funcionalidade e versatilidade** excepcional.

### Separar, juntar y crear.

Las mesas DESK21 ofrecen una amplia gama de configuraciones para atender las necesidades de cualquier ambiente (**colaborativo, dinámico, creativo**,...). Con opciones de ajuste de altura, las mesas DESK21 proporcionan una **funcionalidad y versatilidad** excepcionales.



## Pré Escolar | Preescolar



Neste nível de ensino as crianças aprendem a brincar. É importante proporcionar um **ambiente acolhedor, organizado** mas também estimulante. O conforto e a ergonomia são fundamentais nesta fase de crescimento. Ambientes multifuncionais ideais para o desenvolvimento da capacidade cognitiva e das habilidades sociais.

En este nivel educativo los niños aprenden a jugar. Es importante proporcionar un **ambiente acogedor, organizado** pero también estimulante. La comodidad y la ergonomía son fundamentales en esta etapa de crecimiento. Ambientes multifuncionales ideales para desarrollar la capacidad cognitiva y las habilidades sociales.



## Centros Tecnológicos Especializados | Aula Mentor



A par de modelos pedagógicos diversificados e enriquecidos por tecnologias digitais, o espaço físico de aprendizagem tende a ter cada vez mais **mobiliário personalizado, flexível e multiuso**, pois este contribui para distintas formas de aprender.

Además de modelos pedagógicos diversificados y enriquecidos por tecnologías digitales, el espacio físico de aprendizaje tiende a contar con un **mobiliario cada vez más personalizado, flexible y polivalente**, ya que contribuye a diversas formas de aprendizaje.



## Laboratório Digital | Aula del Futuro

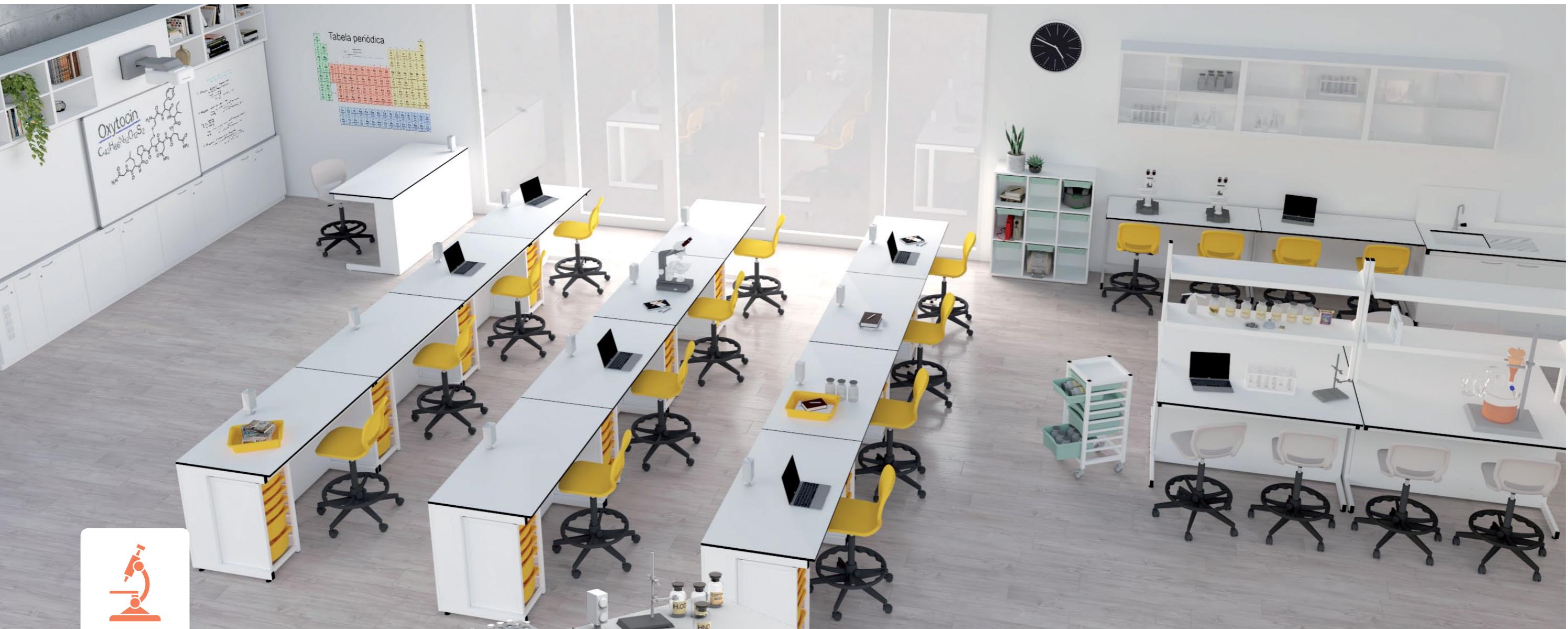


Os Laboratórios Digitais integram ferramentas como **computadores portáteis, painéis interativos, video projetores, câmeras de filmar, impressoras 3D, corte a laser e kits de robótica**. Para isso a NAUTILUS desenvolveu uma linha de mobiliário direcionada e integradora que garante todas as funcionalidades para cada zona.

La Aula Del Futuro integra herramientas como **ordenadores portátiles, paneles interactivos, proyectores de video, videocámaras, impresoras 3D, corte láser y kits de robótica**. Para ello, NAUTILUS ha desarrollado una línea de mobiliario específica e integrada que garantiza todas las funcionalidades para cada espacio.



## Laboratório | Laboratorio



29



Mobiliário de laboratório projetado com **elementos modulares**, visando uma adaptação mais fácil às diversas restrições dos espaços. Cada unidade modular é desenvolvida com foco na **funcionalidade e aplicação** prática, sendo a ergonomia um fator decisivo no processo.

Mobiliario de laboratorio está diseñado con **elementos modulares**, con el objetivo de adaptarse de manera más sencilla a las diversas restricciones de los espacios. Cada unidad modular se desarrolla con un enfoque en la **funcionalidad y aplicación** práctica, siendo la ergonomía un factor decisivo en el proceso.



## Classroom 4.0 | Classroom 4.0



### Recursos de bem estar para a sala de aula.

Esta nova geração de mobiliário e equipamentos escolares inclui **cadeiras “inteligentes” e um servidor de rede com sensores** integrados para medir parâmetros como: temperatura, ruído, humidade, níveis de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) presentes, postura dos alunos, entre outros.

### Recursos para el bienestar en el aula.

Esta nueva generación de mobiliario y equipamiento escolar incluye **sillas “inteligentes” y un servidor de red con sensores** integrados para medir parámetros como: temperatura, ruido, humedad, niveles de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) presentes, postura del alumno, entre otros.



## Biblioteca | Biblioteca



33

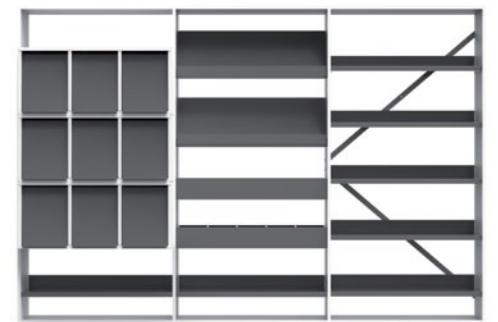


As Bibliotecas atuais são espaços confortáveis e convidativos, que envolvem e motivam os alunos, sendo o ambiente ideal para reunir e compartilhar conhecimento.

Privilegiamos **móveis flexíveis, conectividade, espaços de leitura silenciosa e espaços de trabalho colaborativo.**

Las bibliotecas de hoy son espacios cómodos y acogedores que atraen y motivan a los estudiantes, siendo el entorno ideal para recopilar y compartir conocimientos.

Priorizamos **mobiliario flexible, conectividad, espacios de lectura silenciosa y espacios de trabajo colaborativo.**



## Refeitório | Comedor



A variedade de cores e facilidade de limpeza das cadeiras Ergos One e Ergos Shell permitem criar **ambientes coloridos e repletos de energia positiva**. Um ambiente agradável deve incluir “puffs” para descontrair e recuperar energia assim como mesas altas para refeições rápidas ou pausa para café.

*La variedad de colores y la facilidad de limpieza de las sillas Ergos One y Ergos Shell permiten crear **ambientes coloridos y llenos de energía positiva**. Un ambiente agradable para comer debe incluir “pufs” para relajarse y recuperar energías y mesas altas para comidas rápidas o pausas para el café.*



## Espaços Administrativos | Administración



Organize e planeie o seu trabalho de uma forma mais eficaz com a nossa gama de mesas e armários **ATLANTIC**. Personalize o seu espaço administrativo e promova a colaboração entre todos os profissionais.

Organice y planifique su trabajo de forma más eficaz con nuestra gama de mesas y armarios **ATLANTIC**. Personalice su espacio administrativo y fomente la colaboración entre todos los profesionales.



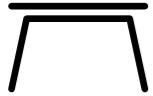
## Espaços informais | Espacios informales



Concebemos espaços informais e abertos que são ideias para conviver com os colegas, colaborar em projetos ou fazer uma pausa para café e lanche. Valorizamos **ambientes acolhedores, cómodos** e polivalentes que conjugam área de convívio e lazer.

Diseñamos espacios informales y abiertos ideales para socializar con compañeros, colaborar en proyectos o tomar un café y un refrigerio. Valoramos **ambientes acogedores, confortables** y polivalentes que combinan zonas de estar y de ocio.





# ERGOS

## ERGOS, uma escolha verde!

100% polipropileno.  
Não utiliza madeira.  
Sem colas, vernizes ou tintas.  
Totalmente reciclável e reutilizável na produção de novas cadeiras ou mesas.



ERGM1 75 x 60 x (h)



ERGM1T1 | ERGM1T2 75 x 60 x (h)



ERGM1T1 | ERGM1T2 75 x 60 x (h)

## ERGOS, ¡una elección ecológica!

100% polipropileno.  
No se utiliza madera.  
Sin colas, barnices ni pinturas.  
Totalmente reciclable y reutilizable para producción de nuevas sillas o mesas.



41

**h cm** **T01:** 47 | **T02:** 54 | **T03:** 61

### TAMPO | ENCIMERA

PP



### PERNAS | PATAS

PP



### DURÁVEL

Resistência a impactos, riscos e desgaste

### RESISTENTE

Resistencia al choque, arañazos y al desgaste



### LAVÁVEL

Superfície lisa, limpeza simples e rápida



### LEVE

Mobilidade e arrumação de forma fácil



### PERSONALIZÁVEL

Qualquer cor em encomendas mínimas



### 100% RECICLÁVEL

Producida em material seguro e não tóxico



### PROTEÇÃO UV

Preparada para desinfecção por luzes UV



### DESMONTÁVEL

Fácil armazenamento e transporte



### ANTIBACTERIANA

Reduz as bactérias até 99,9% (opcional)

### 100% RECICLABLE

Producida en material seguro y no tóxico

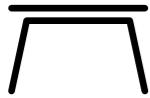
### PROTECCIÓN UV

Listo para la desinfección mediante luces UV

### DESMONTABLE

Fácil almacenamiento y transporte





## MAIS

A mesa MAIS combina a estrutura tradicional em aço, com pintura epóxi, com a modernidade do polipropileno utilizado no topo. Acabamentos anticorrosivos em poliamida, que protegem dos líquidos de limpeza do pavimento.



MAIS FA 75 x 60 x (h)



MAIS FAIM 75 x 60 x (h)



MAIS UNI FA 75 x 60 x (h)



MAIS FAIMP 75 x 60 x (h)

**h cm** **TO4:** 64 | **TO5:** 70 | **TO6:** 76

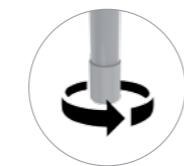
ESTRUTURA | ESTRUCTURA  
Antracite Antracita

Cinza Gris  
RAL 7021 RAL 7035

TAMPO | ENCIMERA

PP

000 427



Terminal ajustável  
Terminal ajustable



### LAVÁVEL

Design sem reentrâncias,  
limpeza simples e rápida



### PROTECÇÃO UV

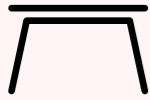
Preparada para desinfec-  
ção por luzes UV



### 100% RECICLÁVEL

Produzida em material  
seguro e não tóxico





## DESK 21 U / I

### Separar, unir e criar.

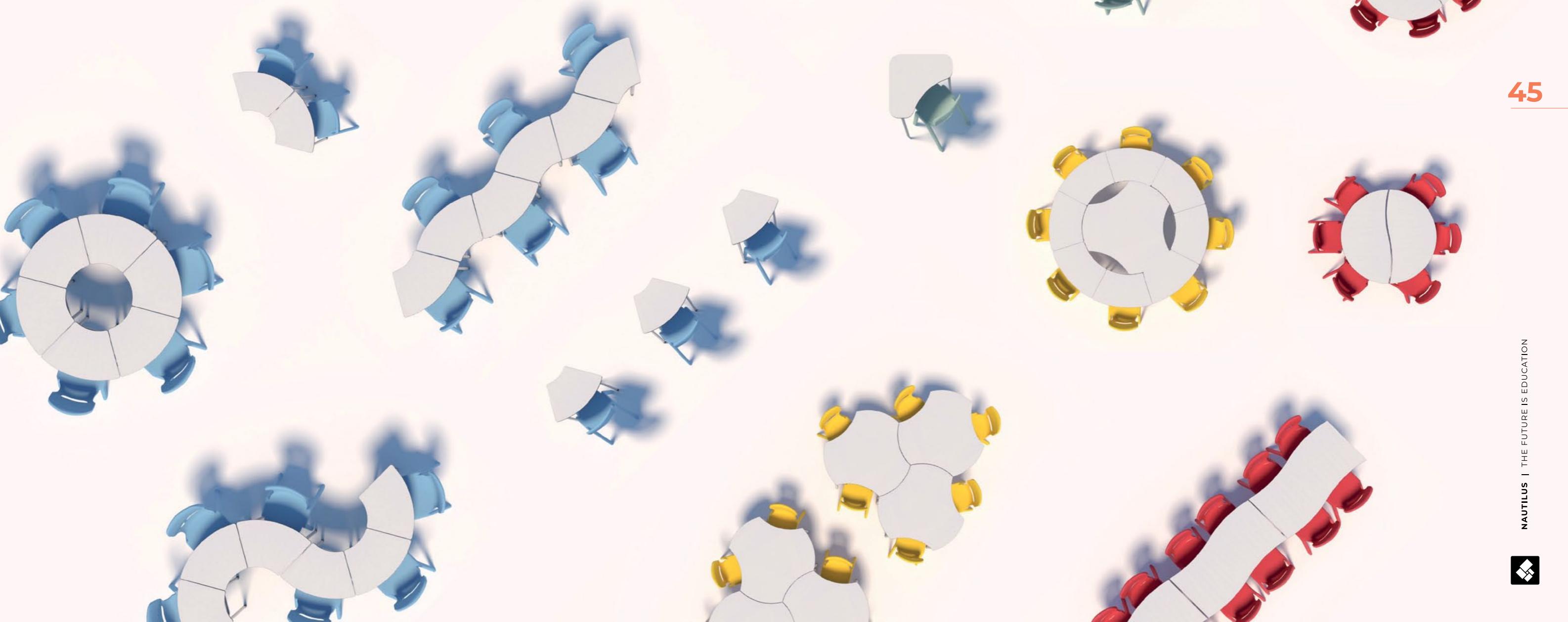
A gama DESK 21 U e I oferece a possibilidade de criar diferentes configurações em qualquer espaço da escola. Tampo em melamina compacta HDF\* de 13 mm de espessura, sem cantos colados, cantos arredondados, o que o torna mais resistente aos choques, mais seguro para o utilizador e de fácil manutenção. Estrutura metálica com pintura epóxi.

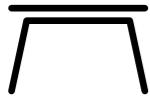
\* HDF - High Density Fiberboard®.

### Separar, unir y crear.

La gama DESK 21 U e I ofrece la posibilidad de crear diferentes configuraciones en cualquier espacio de la escuela. Encimera en melamina compacta HDF\* de 13 mm de espesor, sin cantos pegados, bordes redondeados, lo que les confiere mayor resistencia a los impactos, seguridad del usuario y de fácil mantenimiento. Estructura metálica con pintura epoxi.

\* HDF - High Density Fiberboard®.

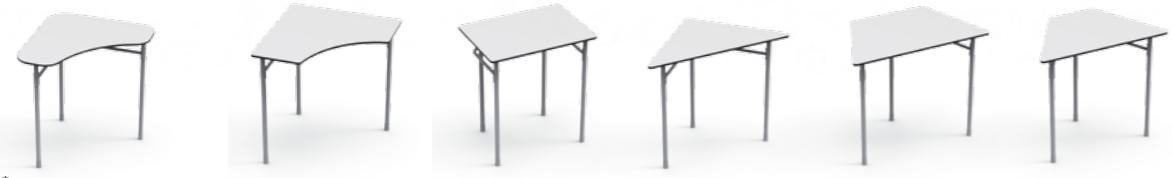




# DESK 21 U / I



## D21 I



\* DESK21 70 x 70 x (h)  
Regulável | Ajustable:  
DESK21 R0204 h: 52-58-64  
DESK21 R0507 h: 70-76-82



DESK 21 FH01G 120 x 60 x 76

## D21 U



**h cm** | T02: 52 | T03: 58 | T04: 64 | T05: 70 | T06: 76 | T07: 82 | \*T08: 89 | \*T09: 98 | \*T10: 107

Compacmel ®  
TAMPO | ENCIMERA

Branco  
Blanco

Cinza  
Gris

ESTRUTURA | ESTRUCTURA

Antracite  
Antracita

Cinza  
Gris

RAL 7021

RAL 7035



WATCH VIDEO



47



**DURÁVEL**  
Materiais robustos  
e de alta qualidade



**ERGONÓMICA**  
Indicada para es-  
querdinos e destros



**ERGONÓMICO**  
Adecuado para  
zurdos y diestros



**DESMONTÁVEL**  
Para um transporte  
mais eficiente



**NORMA EUROPEIA**  
Dimensões de acordo  
com EN 1729



**DESMONTABLE**  
Para un transporte  
más eficiente

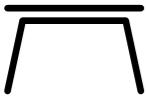


**VERSÁTIL**  
Permite diferentes  
configurações



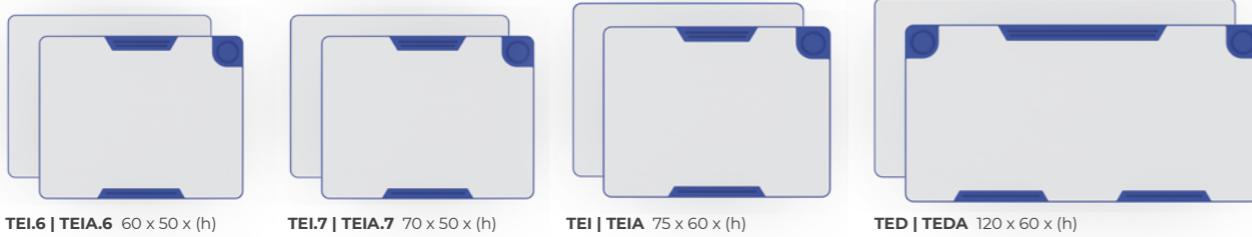
**VERSATIL**  
Permite diferentes  
configuraciones





## ERGOS EDGE

Os tampos das mesas ERGOS EDGE utilizam Polipropileno (PP) nas orlas (injeção de alta pressão, 800 Ton). Resistência superior a impactos quando comparados com orlas rígidas em madeira ou PVC. Não são usadas colas nem vernizes.



TEI.6 | TEIA.6 60 x 50 x (h) TEI.7 | TEIA.7 70 x 50 x (h) TEI | TEIA 75 x 60 x (h) TED | TEDA 120 x 60 x (h)

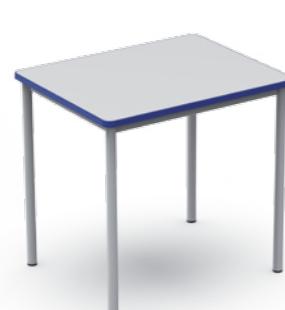
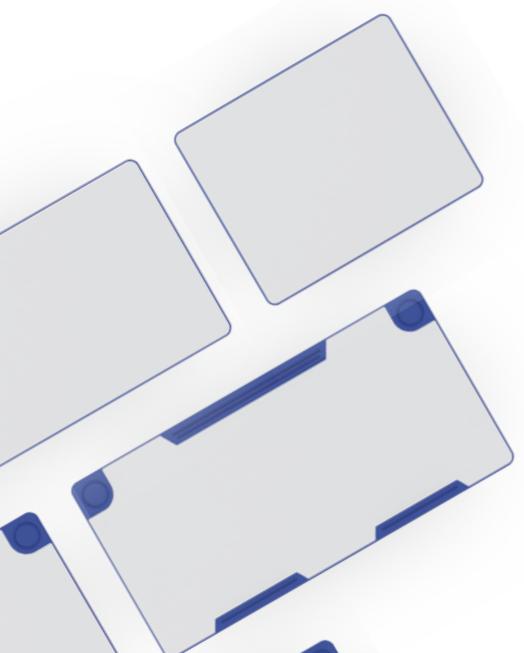


### ORLAS INDESTRUTÍVEIS

O PP é fundido nas fibras da madeira

### BORDES INDESTRUCTIBLES

El PP se fusiona con las fibras de la madera



Estrutura Fixa  
"Q3" (TEIF)



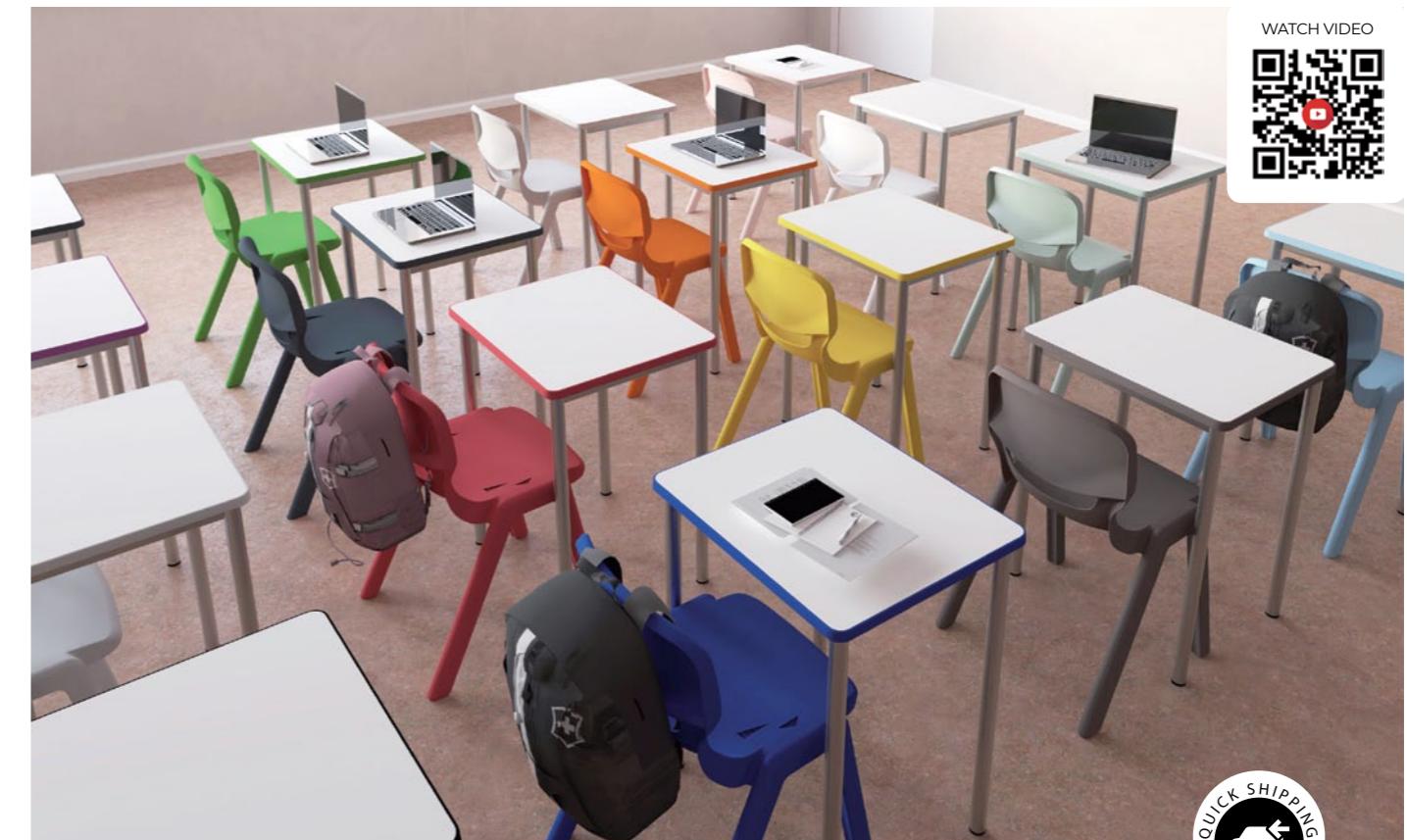
Estrutura Inclinável  
"TEAM" (TEIAR)

**h cm** **T02:** 52 | **T03:** 58 | **T04:** 64 | **T05:** 70 | **T06:** 76

TAMPO | ENCIMERA  
Termolaminado  
Cinza  
Gris



ORLAS | BORDES  
PP



WATCH VIDEO



### CONFIGURÁVEL | CONFIGURABLE



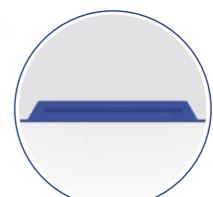
Ranhura para caneta  
Ranura para bolígrafo



Supporto per tazza  
Soporte para vasos



Orlas elegantes e coloridas  
Elegante y borde colorido



Batente de caderno  
Soporte de hoja





## TEAM



As mesas Team foram desenvolvidas a pensar nos modelos de ensino colaborativos. Reguláveis em altura e inclinação, com subtampo ou gaveta para arrumação. Estrutura metálica tubular e tampo em Compacmel ®.



**MTI** 70 x 55 x 64-76

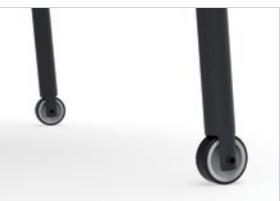


**MTD** 130 x 55 x 64-76



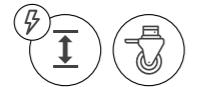
**MTT** 195 x 60 x 64-76

**h cm** **T04:** 64 | **T05:** 70 | **T06:** 76





## FLOW



Mesa de altura ajustável por controlo elétrico. Fácil de ajustar e de usar. Mantenha-se ativo por um longo período de tempo. O recurso antichoque reduz a probabilidade de danos caso a mesa colida com um objeto rígido (ex: bloco de gavetas).



OPÇÃO | OPCIÓN

Mesa de altura regulable por control eléctrico. Fácil de ajustar y usar. Manténgase activo durante un largo periodo de tiempo. La altura de la mesa puede ajustarse pulsando un botón (botón de posición de memoria o controles hacia arriba y hacia abajo).



MFE 120 | 140 | 160 | 180 x 60 | 70 | 80

**h cm** 75 - 125

Compacmel ®

TAMPO | ENCIMERA

Branco

Cinza

ESTRUTURA | ESTRUCTURA

Branco

Cinza

Gris

Preto



## HT



A mesa HT pode facilmente ser rebatida para economizar espaço quando não estiver em uso. A mesa HT pode ser equipada com rodas para que move facilmente a mesa de um lugar para outro. Seja para reuniões improvisadas, espaços de trabalho flexíveis, a mesa HT oferece versatilidade e praticidade.



HT 120 | 140 | 160 | 180 x 60 | 70 | 80 x 76

Outras medidas sob consulta  
Otras tallas previa solicitud

TAMPO | ENCIMERA

Compacmel ®

Branco

Cinza

Gris

Termolaminado

Faia

Haya

ESTRUTURA | ESTRUCTURA

Branco

Cinza

Gris

Antracite

Antracita

RAL 7035

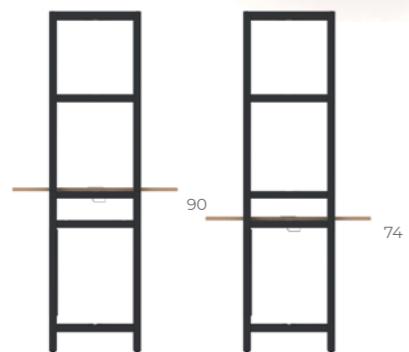
RAL 7021



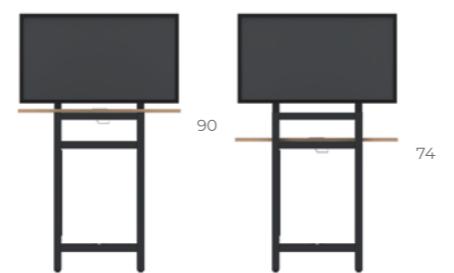


## SMART DESK

Uma maneira fácil de fazer apresentações e participar em videoconferências ou reuniões. Em ambas as versões (ecrã / simples) podem ser ajustadas as alturas do tampo e monitor para permitir trabalhar numa posição mais alta ou mais baixa.



SMART L 208 x 90 x 186



SMART E 208 x 90

METAL   ACERO	
Branco Blanco	Antracite Antracita
RAL 9016	RAL 7021

MELAMINA   MELAMINA				
Faia Haya	Areia Arena	Cinza Gris	Branco Blanco	
M350	H1277	RAL 7035	B010	



55





## TRILAB

Um laboratório é um espaço que conta com equipamentos e materiais específicos para realizar experiências, pesquisas, testes científicos e ensaios industriais. A NAUTILUS garante a melhor qualidade de trabalho e segurança ao seguir rigorosas normas Europeias e especificações no que diz respeito ao seu mobiliário e equipamento de laboratório.



**TBS** (sem painéis / sin paneles)  
**TBMP** (sem painéis / sin paneles)  
60 | 90 | 120 | 150 | 180 x 65 | 75 | 90 x 75 | 90



**TBCS** (sem painéis / sin paneles)  
**TBM** (sem painéis / sin paneles)  
60 | 90 | 120 | 150 | 180 x 130 | 150 | 180 x 75 | 90



**TBMCP**  
60 | 90 | 120 | 150 | 180 x 130 | 150 | 180 x 75 | 90



**TBL**  
60 | 90 | 120 | 150 | 180 x 65 | 75 | 90 x 75 | 90



**TAC1 | TAM1**  
60 | 90 | 120 | 150 | 180 x 15 | 30 | 60 x 47,5 | 90



**TAC2 | TAM2**  
60 | 90 | 120 | 150 | 180 x 15 | 30 | 60 x 47,5 | 90

### COMPLEMENTOS / COMPLEMENTOS



**TMFI | TMRI**  
45 | 60 x 47 x 65 | 80



**TMFG | TMRG**  
45 | 60 | 90 | 120 x 47 x 65 | 80



**TML1** 45 | 60 x 47 x 67 | 82  
**TML2** 90 | 120 x 47 x 67 | 82



**TMS**  
65 x 65 x 110



### TechLab Mobile



**1**  
Varetas extensíveis para acessórios  
Varas extensibles para accesorios

**2**  
Painel de instrumentos  
Panel de instrumentos

**3**  
Reservatórios água limpa e residual  
Depósito de agua limpia y residual

**4**  
All in one touch (opcional)  
All in one touch (opcional)

**5**  
Compartimento primeiros socorros  
Compartimento primeros auxilios

**6**  
5 gavetas  
5 cajones





## MAIS



A cadeira MAIS combina a estrutura tradicional em aço, com pintura epóxi, com a modernidade do polipropileno utilizado no encosto e assento. Terminais anticorrosivos em poliamida, que protegem dos líquidos de limpeza do pavimento.

*La silla MAIS combina la tradicional estructura de acero con pintura epoxi y la modernidad del polipropileno utilizado en el respaldo y el asiento. Anticorrosión terminales de poliamida, que protegen de los líquidos de limpieza del suelo.*



MAIS AA  
47 x 50 x (h)



MAIS AC  
51 x 51 x (h)



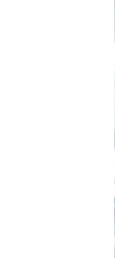
MAIS AA  
51 x 51 x (h)



MAIS UNI AA  
48 x 51 x (h)



MAIS UNI AAR  
48 x 51 x (h)



MAIS UNI B  
48 x 51 x (h)



MAIS R  
63 x 63 x 40-50



MAIS AH 21  
47 x 50 x 65



MAIS AH 23  
40 x 42 x 55-65



MAIS BA  
44 x 50 x 65



59



### LAVÁVEL

Design sem reentrâncias, limpeza simples e rápida



### PROTECÇÃO UV

Preparada para desinfecção por luzes UV



### 100% RECICLÁVEL

Produzida em material seguro e não tóxico



### EMPIlhÁVEL

Organização simples e rápida

### LAVABLE

Diseño liso para una limpieza rápida y fácil

### PROTECCIÓN UV

Listo para la desinfección mediante luces UV

### 100% RECICLABLE

Producida en material seguro y no tóxico

### APILABLE

Organización sencilla y rápida

**h cm** T04: 38 | T05: 43 | T06: 46

#### ESTRUTURA | ESTRUCTURA

Antracite  
Antracita

Cinza  
Gris

RAL 7021

RAL 7035

PP

100 446 432 427 000 406 411 1797 166 123 362 623 661 2169 7656 692





# ERGOS ONE



UMA ESCOLHA SUSTENTÁVEL!  
Peça única. Integralmente produzida em polipropileno de dupla parede através do processo de injeção assistido a gás.  
Sem manutenção.



01 30 x 32    02 30 x 36    03 42 x 38    04 42,5 x 41    05 50 x 50    06 50 x 50    07 50 x 50



T05 | T06 | T07  
SISTEMA DE LIGAÇÃO  
SISTEMA DE CONEXION

**h cm** T01: 27 | T02: 31 | T03: 35 | T04: 38 | T05: 43 | T06: 46 | T07: 51

PP  
100 446 432 427 000 406 411 1797 166 123 362 623 661 2169 7656 692



Estofo  
Tapizado



## DURÁVEL

Resistência a impactos, riscos e desgaste

## RESISTENTE

Resistencia al choque, arañazos y al desgaste



## 100% RECICLÁVEL

Produzida em material seguro e não tóxico

## 100% RECICLABLE

Producida en material seguro y no tóxico



## LAVÁVEL

Superfície lisa, limpeza simples e rápida

## LAVABLE

Diseño liso para una limpieza rápida y fácil



## LEVE

Mobilidade e arrumação de forma fácil

## LIGERO

Movilidad y almacenamiento fácil



## PERSONALIZÁVEL

Qualquer cor em encomendas mínimas

## PERSONALIZABLE

Cualquier color para pedidos mínimos



## ANTIBACTERIANA

Reduz as bactérias até 99,9% (opcional)

## ANTIBACTERIANO

Reduce las bacterias hasta 99,9% (opcional)



WATCH VIDEO



## APOIO LOMBAR SUPERIOR

Reduz a fadiga provocada por longos períodos de tempo sentado.

## APOYO LUMBAR SUPERIOR

Reduce la fatiga provocada por los largos períodos sentado.

## RECORTE LOMBAR

Permite a respiração lombar para maior conforto.

## CORTE LUMBAR

Permite la respiración lumbar para mayor comodidad.

## SISTEMA ANTIBALANÇO

Ângulo das pernas posteriores oferece uma maior estabilidade.

## SISTEMA ANTIBALANCEO

Ángulo de las patas traseras ofrece mayor estabilidad.



CERTIFIED BY:



EN 1729 Parts 1 & 2 (European standard for dimensions, strength and stability).



61

NAUTILUS | THE FUTURE IS EDUCATION





## ERGOS SHELL

Todos os modelos Ergos Shell têm como elemento comum um casco de polipropileno injetado com gás, que combinado com as várias estruturas de tubos de aço, originam diferentes modelos, que se adaptam às necessidades de cada espaço.



**BASE (SH4)**  
49 x 50/52 x (h)



**BASE RB (SHBR)**  
51 x 54 x (h)



**POLE (SHC)**  
52 x 53 x (h)



**ROCKING (SHRKA)**  
52 x 57 x (h)



**SPIN (SHPC)**  
63 x 63 x 42-52



**PATIM (SHPT)**  
53 x 52 x 46



**NOTE (SHPCPB)**  
59 x 73 x 46



**SPIN A (SHPCR)**  
63 x 63 x 65-89



**SPIN B (SHPCB)**  
63 x 63 x 42-52



**SPIN AB (SHPCBR)**  
63 x 63 x 65-89



**SPIN P (SHPCP)**  
67 x 74 x 42-52

**SPIN AP (SHPCPR)**  
67 x 74 x 65-89

**h cm** | **T05: 43** | **T06: 46** | **T07: 51**

Compacmel ®  
PALMATÓRIA | PALA  
Branco  
Blanco

ESTRUTURA | ESTRUCTURA  
Cinza  
Gris  
Antracite  
Antracita



RAL 7021 RAL 7035

PP

100 446 432 427 000 406 411 1797 166 123 362 623 661 2169 7656 692



Estofo  
Tapizado



**63**



### DURÁVEL

Resistência superior a impactos, riscos e desgaste



### LAVÁVEL

Design sem reentrâncias, limpeza simples e rápida



### PROTECÇÃO UV

Preparada para desinfecção por luzes UV



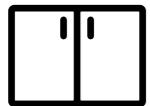
### 100% RECICLÁVEL

Producida em material seguro e não tóxico

### 100% RECICLABLE

Producida en material seguro y no tóxico





## BOX



Soluções para arrumação e organização, concebidas para funcionar com a nossa gama de tabuleiros ERGOS TRAY. Armários em melamina com diferentes configurações que permitem combinar com a nossa linha de soft seating BLOCK.



**BCE**  
110,5 x 49 x 81,5



**BCET**  
110,5 x 49 x 81,5



**BCI**  
84,5 x 47,5 x 81,5



**BCIT**  
84,5 x 47,5 x 81,5



**BR6**  
104 x 43,5 x 81,5



**BR4T**  
104 x 43,5 x 81,5



**BR4**  
70 x 43,5 x 81,5



**BR2T**  
70 x 43,5 x 81,5



**BRA**  
70 x 43,5 x 81,5



**BCEA**  
104 x 43,5 x 195



**BCIA**  
84,5 x 47,5 x 195



Diferentes configurações que permitem combinar com a nossa linha de soft seating BLOCK.

Diferentes configuraciones que permiten combinar con nuestra línea de asientos BLOCK.

### ESTRUTURA | ESTRUCTURA

Melamina

Branco

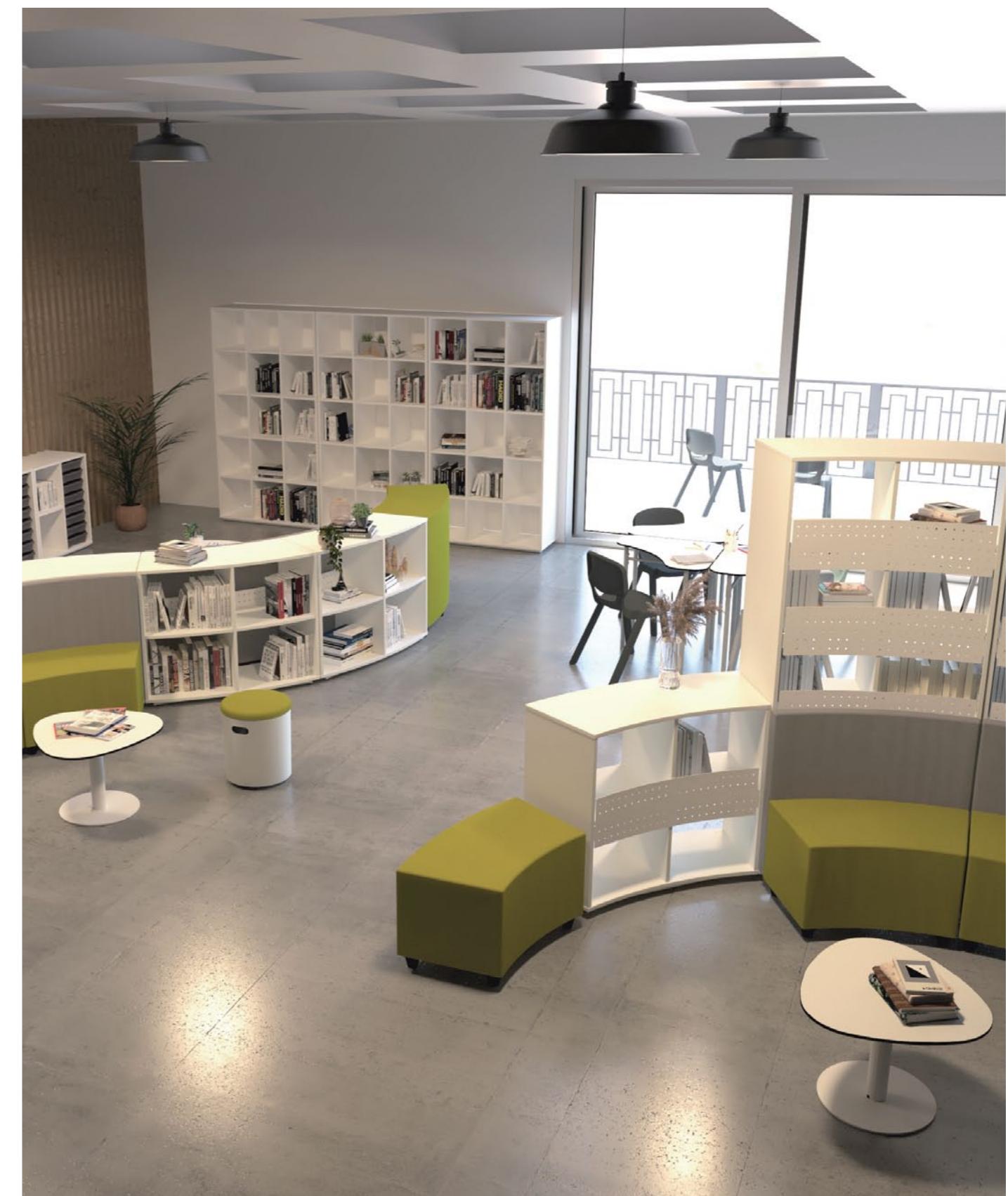
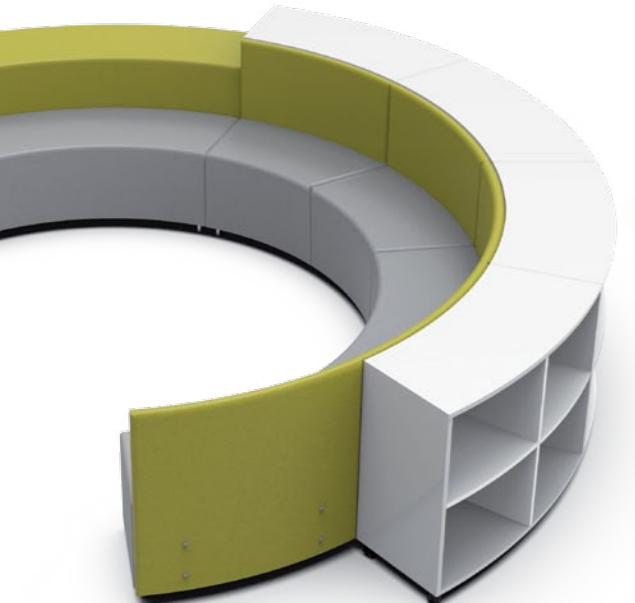
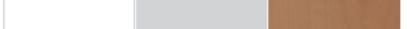
Blanco

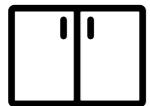
Cinza

Gris

Faia

Haya





## RETA

As estantes com estruturas em melamina, possuem um sistema modular com uma variedade de acessórios em chapa metálica, melamina ou mistos que se adequam a diferentes tipos de publicações.



**03.01RMM** 91 x 35 x 130  
**03.03RMM** 91 x 35 x 150  
**03.05RMM** 91 x 35 x 180



Los estantes con estructura de melamina pueden tener un sistema modular con una variedad de accesorios en chapa metálica, melamina o mixtos para adaptarse a diferentes tipos de publicaciones.



67

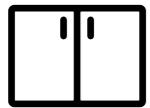
## COMPLEMENTOS / COMPLEMENTOS



METAL   ACERO	
Branco Blanco	Cinza Gris
RAL 9016	RAL 7035

ESTRUCTURA   ESTRUCTURA		
Melamina		
Branco Blanco	Cinza Gris	Faia Haya

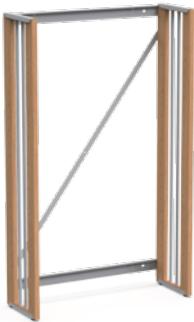




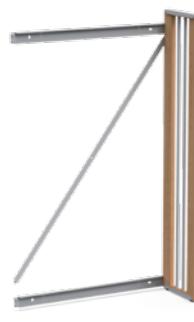
# BIBLUS



As estantes BIBLUS estão disponíveis em 3 alturas diferentes. Todas elas apresentam um sistema de multifuração para permitir a regulação em altura de prateleiras e restantes complementos. As estruturas de complemento permitem criar um sistema de arrumação amplo e coeso.



**03.01PA** 92 x 33 x 130  
**03.03PA** 92 x 33 x 150  
**03.05PA** 92 x 33 x 180



**03.01PAC** 89 x 33 x 130  
**03.03PAC** 89 x 33 x 150  
**03.05PAC** 89 x 33 x 180



**03.02PA** 92 x 66 x 130  
**03.04PA** 92 x 66 x 150  
**03.06PA** 92 x 66 x 180



**03.02PAC** 89 x 66 x 130  
**03.04PAC** 89 x 66 x 150  
**03.06PAC** 89 x 66 x 180



**INDEPENDENTE | FINAL**  
**03.01PM** | **03.01PMI** 92 x 32 x 130  
**03.03PM** | **03.03PMI** 92 x 32 x 150  
**03.05PM** | **03.05PMI** 92 x 32 x 180



**COMPLEMENTO | FINAL**  
**03.01PMC** | **03.01PMF** 87 x 32 x 130  
**03.03PMC** | **03.03PMF** 87 x 32 x 150  
**03.05PMC** | **03.05PMF** 87 x 32 x 180



**INDEPENDENTE | FINAL**  
**03.02PM** | **03.02PMI** 92 x 64 x 130  
**03.04PM** | **03.04PMI** 92 x 64 x 150  
**03.06PM** | **03.06PMI** 92 x 64 x 180



**COMPLEMENTO | FINAL**  
**03.02PMC** | **03.02PMF** 87 x 64 x 130  
**03.04PMC** | **03.04PMF** 87 x 64 x 150  
**03.06PMC** | **03.06PMF** 87 x 64 x 180



## COMPLEMENTOS / COMPLEMENTOS

METAL



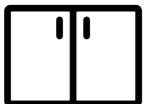
METAL | ACERO

Branco	Cinza
Blanco	Gris
RAL 9016	RAL 7035

MADEIRA | MADERA

Faia	Haya





## KUBIC



Soluções práticas para arrumação e organização, desenhadas para funcionar com a nossa gama de tabuleiros ERGOS TRAY. Com estrutura em metal, melamina ou madeira, os nossos armários oferecem tudo o que precisa para arrumação máxima, permitindo várias configurações.

Soluciones para almacenamiento y organización, diseñadas para trabajar con nuestra gama de bandejas ERGOS TRAY. Con estructura en acero, melamina o madera, nuestros gabinetes ofrecen todo lo necesario para un almacenamiento máximo, permitiendo diversas configuraciones.



**MM 11**  
36 x 43,5 x 85

**MM 21**  
70 x 43,5 x 85

**LN 33**  
104 x 43,5 x 85

**NM 31**  
104 x 43,5 x 85

**MM 31P**  
104 x 43,5 x 85



**MM 31RP**  
104 x 43,5 x 96

**MM 31R**  
104 x 43,5 x 96

**BR9TN**  
104 x 43,5 x 135

**BR9TR**  
104 x 43,5 x 140

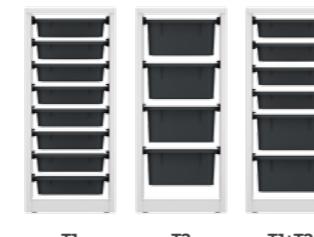
**FLE**  
81 x 36 x 114



**MM 16**  
36 x 43,5 x 185

**MM 26**  
70 x 43,5 x 185

**MM 36**  
104 x 43,5 x 185



100	446	432	427	000	406	411	1797	166	123	362	623	661	2169	7656	692
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	-----

### ESTRUTURA | ESTRUCTURA

Melamina  
Melamina

Branco  
Blanco

Cinza  
Gris

Faia  
Haya

Metal  
Antracite

Cinza  
Gris

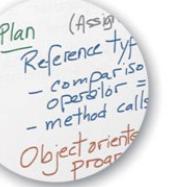
PP



**FLE**

O FLEX é a solução completa que inclui compartimentos de armazenamento, bandejas removíveis, superfícies de exibição e opções de escrita e carregamento de dispositivos.

FLEX es la solución todo en uno que incluye compartimentos de almacenamiento, bandejas extraíbles, superficies de visualización y opciones de escritura y carga de dispositivos.



Tela de escrita  
Pantalla de escritura

**FLEX**

77,5 x 0,9 x 90

Porta  
Puerta

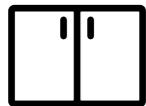
**FLEP**

31,5 x 2 x 60

Tomada  
Enchufe

**FLET**

13 x 8 x 5



## KUBIC S



A linha KUBIC S com estrutura metálica e com tabuleiros ERGOS TRAY, foi projetada para resistir às exigências dos espaços de trabalho. Desde unidades de estantes minimalistas até aos troleys, cada peça é pensada para maximizar a eficiência do espaço sem comprometer a estética.



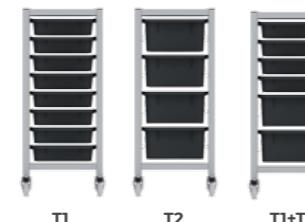
**TSERG**  
38 x 39 x 89



**TDERG**  
72 x 39 x 89



**TTERG**  
107 x 39 x 89



**73**

## BERG



De estrutura metálica e tabuleiros coloridos este banco é uma solução prática para uma arrumação fácil, limpa e organizada. O elegante Banco Berg inclui a opção de almofada para um conforto extra ao sentar-se. Inclui 4 rodízios para fácil transporte.

Con estructura metálica y bandejas de colores, este banquillo es una solución práctica para un almacenamiento fácil, limpio y organizado. El elegante banquillo Berg incluye la opción de un cojín para mayor comodidad al sentarse. Incluye 4 ruedas para facilitar el transporte.



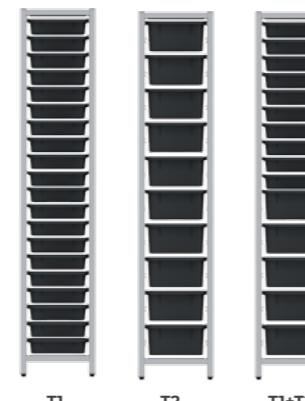
**ESERG**  
38 x 39 x 185



**EDERG**  
72 x 39 x 185



**ETERG**  
107 x 39 x 185



**BERG 02**  
72 x 41 x 51



**BERG 03**  
106 x 41 x 51



**BERG 04**  
141 x 41 x 51



### ESTRUTURA | ESTRUCTURA

Antracite  
Antracita

Cinza  
Gris

PP

RAL 7021	RAL 7035
100 446 432 427 000 406 411 1797 166 123 362 623 661 2169 7656 692	

100 446 432 427 000 406 411 1797 166 123 362 623 661 2169 7656 692
--

### ESTRUTURA | ESTRUCTURA

Antracite  
Antracita

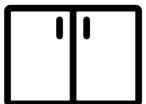
Cinza  
Gris

PP

RAL 7021	RAL 7035
100 446 432 427 000 406 411 1797 166 123 362 623 661 2169 7656 692	

100 446 432 427 000 406 411 1797 166 123 362 623 661 2169 7656 692
--





## ERGOS TRAY

Os tabuleiros ERGOS TRAY destacam-se pela sua versatilidade e eficiência na arrumação. Integram-se facilmente não só em mobiliário existente, como também nas nossas diversas soluções. Com as suas divisórias e um conjunto de outros acessórios os tabuleiros ERGOS TRAY são ideais para manter ambientes organizados e funcionais.

Las bandejas ERGOS TRAY destacan por su versatilidad y eficacia de almacenamiento. Se integran fácilmente no sólo en el mobiliario existente, sino también en nuestras diversas soluciones. Con sus separadores y una gama de otros accesorios, las bandejas ERGOS TRAY son ideales para mantener los entornos organizados y funcionales.



**T1**  
31 x 37,5 x 7,5

**T2**  
31 x 37,5 x 15

**TR**  
31 x 37,5 x 14

**TR02**  
31 x 37,5 x 21,5

PP  
100 446 432 427 000 406 411 1797 166 123 362 623 661 2169 7656 692

### ACESSÓRIOS | ACCESORIOS

#### CORREDIÇAS | GUIAS



**T1 C** 32 x 38 x 8  
**T2 C** 32 x 38 x 15,5



**T1 G** 36 x 37,5 x 7,5  
**T2 G** 36 x 37,5 x 15

#### TAMPAS | TAPAS



**TP**  
28,5 x 35 x 0,9

**TA**  
31 x 37,5 x 4

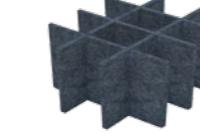
#### DIVISÓRIAS | PARTICIONES



**T1 DM**  
32,5 x 28 x 6

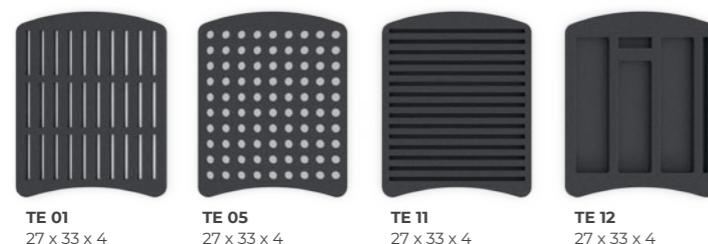


**T2 DM**  
32,5 x 28 x 13,5



**T1 DP**  
32,5 x 28 x 6

**T2 DP**  
32,5 x 28 x 13,5



**TE 01**  
27 x 33 x 4

**TE 05**  
27 x 33 x 4

**TE 11**  
27 x 33 x 4

**TE 12**  
27 x 33 x 4

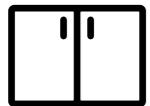


Encaixe fácil e prático para armazenar os tabuleiros vazios

Montaje fácil y práctico para guardar bandejas vacías

Encaixe adequado para empilhamento com conteúdos no interior do tabuleiro

Ajuste adecuado para apilar con contenido dentro del tablero



## ATLANTIC

Com possibilidade de personalização em termos de cores e número de compartimentos, estes armários adaptam-se a diferentes espaços (corredores, salas, vestiários). Para além da fechadura tradicional (opção chave ou cadeado), estes cacos podem ser equipados com um sistema de fechadura eletrónica.

Con posibilidad de personalización en cuanto a colores y número de compartimentos, estos casilleros se adaptan a diferentes espacios (pasillos, habitaciones, vestuarios). Además de la cerradura tradicional (opción llave o candado), estos casilleros pueden equiparse con un sistema de cerradura electrónica.



**ATL.PB** 80 / 100 x 44 x 74 / 110 / 149 / 185



**ATL.A** 80 / 100 x 44 x 74 / 110 / 149 / 185



**ATL.PV** 100 x 44 x 185



77

### ESTRUTURA | ESTRUCTURA

Melamina Branco Blanco	Cinza Gris	Faia Haya
	RAL 9016	RAL 7035

### METAL | ACERO

Branco Blanco	Cinza Gris

### FECHADOS CERRADOS

**ATL.CA.9** (9) | **ATL.CA.12** (12) | **ATL.CA.15** (15)

### ABERTOS ABIERTOS

**ATL.A.1.9** (9) | **ATL.A.1.12** (12) | **ATL.A.1.15** (15)

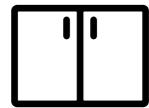


9, 12 ou 15 cacos  
9, 12 o 15 casilleros

Fechadura electrónica (opción)  
Cerradura electrónica (opción)

Cores personalizáveis  
Colores personalizables





## STAND



Este sistema de bancadas modular pode ter diferentes dimensões. Permite criar zonas de trabalho de grupo e interação, podendo fazer parte de bibliotecas, salas de aula, espaços comuns ou auditórios. Inclui também espaço de arrumação multifuncional. Opção com estofo em tecido ou semi-pele.

Este sistema de gradas modulares puede tener diferentes dimensiones. Permitiénd crear áreas de trabajo e interacción en grupo, que pueden formar parte de bibliotecas, aulas, espacios comunes o auditorios. También incluye espacio de almacenamiento multifuncional. Opción con tapizado en tejido o semipiel.



**BLS1R**  
80 x 50 x 54



**BLS2R**  
80 x 107,5 x 94



**BLS3R**  
80 x 150 x 134



**BLSC2R**  
153 x 107,5 x 94



ESTOFO | TAPIZADO  
Tecido ou semi-pele  
Tejido o semipiel

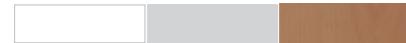
ESTRUTURA | ESTRUCTURA

Melamina

Branco  
Blanco

Cinza  
Gris

Faia  
Haya





## BLOCK

Complete o ambiente dos seus espaços com a nossa linha de puffs BLOCK. Distribuir e organizar o espaço, em função da dimensão do compartimento. É um complemento ideal do qual poderá tirar mais partido quando combinado com a linha de armários BOX.

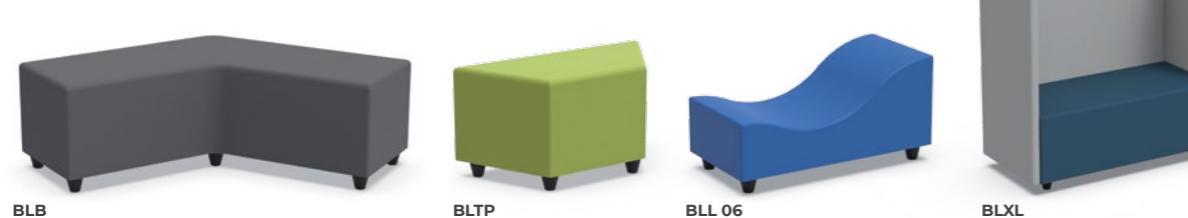
Completa el ambiente de tus espacios con nuestra línea de pufs BLOCK. Distribuir y organizar el espacio en función del tamaño de la sala. Es un complemento ideal del que puede sacar más provecho cuando se combina con la línea de armarios BOX.



**BLQ** 45 x 45 | 90 x 90    **BLRD** Ø45 | Ø90    **BLRDM** Ø45 | Ø90    **BLT** 44 x 38 | 89 x 77    **BLH** 39 x 45 | 78 x 90    **BLRE** 45 x 38 | 90 x 77



**BLRE2** 46 x 31 | 90 x 63    **BLO** 90 x 45 | 135 x 45    **BLC02** (Ind. Int.) 85 x 49 **BLC02G** (Int.) 165 x 60  
**BLC02M** (Ind. Ext.) 108 x 50 **BLC02XL** (Ext.) 213 x 67    **BLC06** (Ind. Int.) 85 x 49 **BLC06G** (Int.) 165 x 60  
**BLC06M** (Ind. Ext.) 108 x 50 **BLC06XL** (Ext.) 213 x 67    **BLC08** (Ind. Int.) 85 x 49 **BLC08G** (Int.) 165 x 60  
**BLC08M** (Ind. Ext.) 108 x 50 **BLC08XL** (Ext.) 213 x 67



**BLB** 143 x 105    **BLTP** 88,5 x 39 | 134 x 39    **BLL** 90 x 45 x 30-45  
135 x 45 x 45-70    **BLXL** 130 x 60 x 133



**BLRPG** 104 x 50 x 86    **BLRPP** 70 x 50 x 86    **BLCPE** 110 x 56 x 86    **BLCPI** 88 x 55 x 86

**T02:** 30 | **T06:** 45 | **T08:** 70

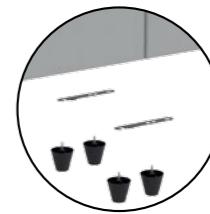


### ACESSÓRIOS / ACCESORIOS

Tomadas | Enchufes



Ligador | Conector





## MUTE



Os painéis MUTE permitem uma variedade de formas e configurações. Podem ser usados para criar espaços fechados ou agir como um divisor simples. Podem também ser combinados com os armários BOX e com a gama de puffs BLOCK. Painéis acústicos de parede disponíveis numa variedade de cores e formas.

Los paneles MUTE pueden usar una variedad de formas y configuraciones. Se pueden usar para crear espacios cerrados o actuar como un simple divisor. También se pueden combinar con armarios BOX y una serie de asientos BLOCK. Paneles acústicos decorativos disponibles en una variedad de colores y formas.



Acessórios | Accesorios



Suportes | Soportes



Ligações | Conexiones



## MUTE TANGRAM

Inspirados no famoso quebra-cabeça chinês, esses painéis são projetados não apenas para adicionar um toque visualmente atraente, mas também para melhorar a qualidade acústica do ambiente, absorvendo ruídos indesejados e proporcionando uma atmosfera mais tranquila e agradável. Feitos de PET reciclado, os MUTE TANGRAM representam um compromisso com a sustentabilidade.

Inspirados en el famoso rompecabezas chino, estos paneles están diseñados no sólo para añadir un toque visualmente atractivo, sino también para mejorar la calidad acústica de la habitación, absorbiendo ruidos no deseados y proporcionando una atmósfera más tranquila y agradable. Fabricado a partir de PET reciclado, MUTE TANGRAM representa un compromiso con la sostenibilidad.



MUPT  
90 x 90 x 0,9 / 1,2





## DIDAX

Aplicadas a diferentes estruturas ou diretamente na parede, as superfícies de porcelana branca com chapa de aço vitrificado a 800 °C, com face magnética, são ideais para escrita, funcionando igualmente bem quando usadas como tela para projeção de imagens. Superfícies de escrita com **garantia vitalícia** em condições normais de utilização.

Aplicado a diferentes estructuras o directamente a la pared, las superficies de porcelana blanca con chapa de acero vitrificado a 800 °C, con una superficie magnética, son ideales para escribir, y funcionan igualmente bien cuando se utilizan como pantalla para proyectar imágenes. Superfícies de escritura con **garantía para toda la vida**, en condiciones normales de uso



Tela de escrita aplicada na parede.  
Pantalla de escritura aplicada a la pared.  
QP1175H h: 117,5



QP09 90 x 16 x 120  
QP15 150 x 16 x 120  
QP20 200 x 16 x 120  
QP25 250 x 16 x 120



RB 42 150 x 45 x 200



SB 11  
75 x 64 x 137  
Sa 21  
70 x 60 x 140



SPSD1 60 x 60 x 0,9  
SPSD2 120 x 60 x 0,9  
SPSD3 120 x 120 x 0,9



SPPD1 60 x 60 x 0,9  
SPPD2 120 x 60 x 0,9  
SPPD3 120 x 120 x 0,9



SPCD 120 x 80 x 0,9



SPND 120 x 120 x 0,9

## EXPOSITORES



04.03S / 04.04S5  
150 x 45 x 200



QC09 90 x 6 x 60  
QC15 150 x 6 x 120  
QC20 200 x 6 x 120  
QC25 250 x 6 x 120



RA 02A 150 x 7 x 75  
RA 03A 180 x 7 x 75

## Acessórios | Accesorios



CMC 20,5 x 6,5 x 8



PAREDE DE ENSINO  
PARED DE ENSEÑANZA



PETT  
120 x 50 x 27



PETP  
120 x 50 x 270



PETS



Chapa cerâmica  
resistente a riscos  
Hoja de cerámica  
resistente



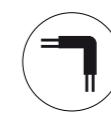
Apaga a  
séco  
Borrar el  
seco



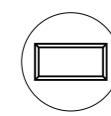
Superficie  
magnética  
Superficie  
magnético



Limpeza  
fácil  
Limpieza  
fácil



Cantos em  
polipropileno  
Bordes en  
polipropileno



Aro em  
alumínio  
Borde en  
aluminio



Superficie  
para projeção  
Superficie  
para proyección



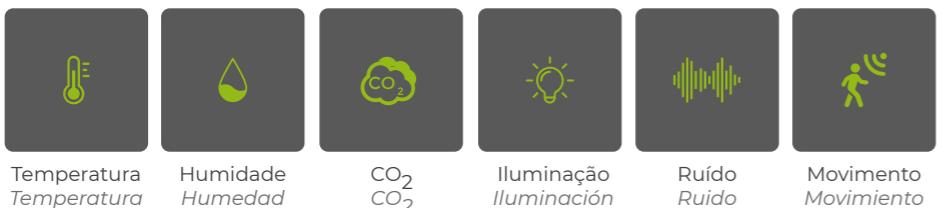


# CLASSROOM 4.0

O CLASSROOM 4.0 é um projeto de equipamentos escolares que monitorizam e permitem melhorar o bem-estar dos alunos e dos professores em ambiente de sala de aula, através da incorporação de tecnologias de monitorização não intrusivas. Proporcionar um ambiente de sala de aula confortável correlaciona-se positivamente com a aprendizagem e o comportamento dos alunos, bem como os seus índices de satisfação e performance académica.

CLASSROOM 4.0 es un proyecto de equipamiento escolar que supervisa y mejora el bienestar de alumnos y profesores en el aula mediante la incorporación de tecnologías de monitorización no intrusivas. Proporcionar un entorno confortable en el aula se correlaciona positivamente con el aprendizaje y el comportamiento de los alumnos, así como con sus índices de satisfacción y su rendimiento académico.

## SALA DE AULA | AULA



## ALUNO | ALUMNO



Display  
DISPLAY4.0



Sensor  
SENSOR4.0



Coluna de Som  
Columna de Som  
SOUND4.0



Luminária Mute  
Luminaria Mute  
LIGHT4.0



**CLASSROOM 4.0**  
WELLBEING RESOURCES



## NETBOARD

As estruturas para painéis interativos da Nautilus oferecem um mundo de vantagens em experiências imersivas. Construção robusta e design inovador. A sua versatilidade permite a integração perfeita oferecendo uma experiência fluida e envolvente, além disso, a sua durabilidade garante que possam ser usados repetidamente.

*Las estructuras para paneles interactivos de Nautilus ofrecen un mundo de beneficios en experiencias inmersivas. Construcción robusta y diseño innovador. Su versatilidad permite una perfecta integración ofreciendo una experiencia fluida e inmersiva, además, su durabilidad asegura que se pueden utilizar repetidamente.*



### FLOW FLIP

Ajustável em altura (curso de 70cm) e inclinação por motor elétrico com comando. Coluna de elevação central (17x15 cm). Vesa com 70x60 cm, basculante em 90°. Acabamento a pintura epoxy. 4 rodízios em poliamida.

Regulable en altura (70 cm de recorrido) e inclinación por motor eléctrico con mando. Columna de elevación central (17 x 15 cm). Vesa con 70 x 60 cm, basculante 90°. 4 ruedas de poliamida con freno.

FFL65 | FFL75 | FFL86



### NEW BASIC M

Soporte móvil. Vesa para suporte de monitor em chapa de aço. Base e prateleira em compacto melaminico com orlas em PVC. 4 rodízios em poliamida.

Soporte móvil. Vesa para soporte de monitor de chapa de acero. Base y estante en compacto melamínico con bordes de PVC. 4ruedas de poliamida.

K30NBM65T | K30NBM75T | K30NBM86T



### NEW BASIC FP

Estação interativa de parede, regulável em altura na montagem, com descarga do peso ao solo.

Estación interactiva de pared, regulable en altura en el montaje, con descarga del peso al suelo.

K30NBPF65T | K30NBPF75T | K30NBPF86T



### EASY LED (Móvel / Móvil)

Soporte móvil compuesto por 2 partes , uma regulável (Soporte LED) e outra estática (Base). Apoios ao solo através de 4 rodízios em poliamida, sendo 2 com travão. Caixa opcional para CPU em chapa de aço com passa cabos.

Soporte móvil compuesto por 2 partes, una orientable (Soporte LED) y otra estática (Base). Se apoya en el suelo con 4 ruedas de poliamida, 2 de las cuales tienen freno. Caja opcional para CPU en chapa de acero con prensaestopas.

K30NBMRREL65TAPLX | K30NBMRREL75TAPLX | K30NBMRREL85TAPLX



### EASY LED (Pared / Mural)

Soporte de pared regulable em altura com apoio ao solo em tubo com niveladores. Caixa para CPU opcional em chapa de aço com passa cabos.

Soporte mural regulable en altura con apoyo de suelo en tubo con niveladores. Caja CPU opcional en chapa de acero con paso de cables.

K30NPREL65TAPLX | K30NPREL75TAPLX | K30NPREL85TAPLX





## NETBOARD

### PORTABLE

Solução all-in-one composta por uma estrutura exclusiva (modelo registrado) que incorpora um projetor interativo, permitindo o seu uso no chão, sobre uma mesa ou na parede. Pode também integrar um micro-computador, portátil ou tablet. Os alunos podem interagir intuitivamente com conteúdos educativos em várias superfícies, desenvolvendo as suas capacidades motoras, cognitivas e sociais.

*Solución Todo en Uno compuesta por una estructura exclusivo (modelo registrado) que incorpora un proyector interactivo, permitiendo su uso en el suelo, sobre una mesa o en la pared. También puede integrar un microordenador, un portátil otableta. Los alumnos pueden interactuar intuitivamente con contenidos educativos en diversas superficies, desarrollando sus capacidades motoras, cognitivas cognitivas y sociales.*



NBPORT1 (AIO)      NBPORT2 (LAPTOP)      NBPORT TRL



EPSON



### NETPOWER

Solução interativa, com um computador AIO e ecrã táctil multi-touch que pode ser utilizado como mesa de aluno ou púlpito. Ajustável em altura, adapta-se facilmente a diferentes utilizadores. Pode ser ligado a um projetor e pc já existentes na sala de aula.

*Solução interativa, com um computador AIO e ecrã táctil multi-touch que pode ser utilizado como mesa de aluno ou púlpito. Ajustável em altura, adapta-se facilmente a diferentes utilizadores. Pode ser ligado a um projetor e pc já existentes na sala de aula.*



NPC



Opção com tampo.  
Tampo trapezoidal em compacmel.  
Com ranhura para a colocação de um tablet.  
Regulação em altura por mola.

Opción con tapa.  
Tapa trapezoidal en compacmel.  
Con ranura para colocar una tablet.  
Regulación de altura mediante resorte.

Compacmel ®

TAMPO | ENCIMERA

Branco  
Blanco

ESTRUTURA | ESTRUCTURA

Antracite  
Antracita



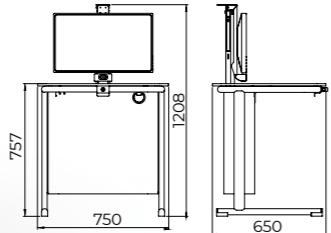


## DOK STATION

A DOK STATION é uma mesa 3 em 1: escrita, computador e armazenamento. Esta mesa possui um sistema de elevação automática do monitor, bem como um controlo eléctrico da inclinação, que garante ao aluno a máxima ergonomia e a visualização permanente do professor, enquanto trabalha com o computador. Possui ainda um sistema de armazenamento de computador, teclado e rato.

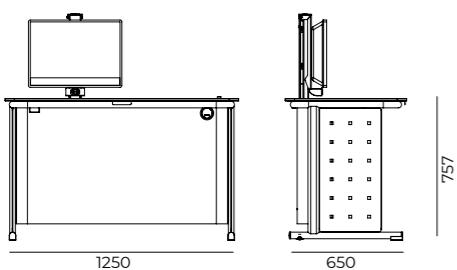


ALUNO | ALUMNO



**DOK:** Mesa s/ periféricos  
**DOKAIOT:** Monitor c/ PC "all in one" Touch  
**DOKPCM:** Micro PC + Monitor Touch  
**DOKPCM:** Micro PC + Monitor

PROFESSOR | PROFESOR



DOKT

Compacmel ®  
 TAMPO | ENCIMERA  
 Branco Blanco

Cinza Gris

ESTRUTURA | ESTRUCTURA  
 Antracite Antracita  
 Cinza Gris



93

Bloqueio do tampo através de fechadura  
 Bloqueo de la encimera a través de la cierre

Elevação automática do monitor após a abertura do tampo  
 Elevación automática del monitor después de abrir la encimera

Arrumação teclado, rato e pc  
 Almacenamiento de teclado, ratón y ordenador

Botões de controle eléctrico da inclinação e recolha do monitor  
 Botones de recogida de monitor y control de inclinación eléctrica



**worlddidac**  
 WINNER





# NETBOOK / NETSATION

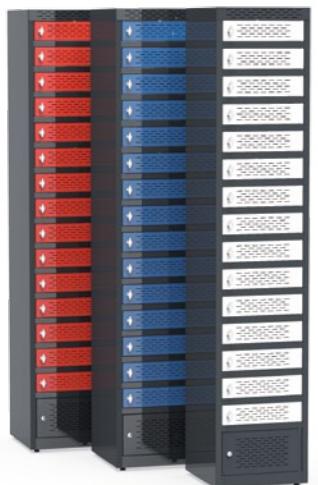


Soluções de armazenamento e carregamento de portáteis, tablets, telemóveis ou dispositivos combinados.. A simplicidade de utilização é a sua mais valia: chega até si completamente montado e o seu funcionamento é muito simples. Armários de construção sólida e fáceis de movimentar.

Soluciones de almacenamiento y carga para portátiles, tabletas, móviles o dispositivos combinados. La sencillez de uso es una ventaja. Llega totalmente montado y es muy fácil de manejar. Construcción sólida, robusta y fácil de desplazar.



**NETBOOK BUS 40 / 32 / 24 / 16**  
40, 32, 24, 16 dispositivos até 17"  
40, 32, 24, 16 dispositivos hasta 17"



**NETBOOK NB15**  
15 dispositivos até 14"  
15 dispositivos hasta 14"



**NETSTATION**  
16 portáteis de 15,6" ou 32 tablets  
16 portátiles de 15,6" o 32 tablets



95



## ROBUSTEZ

Estruturas de fabrico resistente e ignifugo.

## ROBUSTEZ

Estructuras de fabricación resistente y ignifuga.



## PRONTO A UTILIZAR

Não necessita de dispendar tempo na montagem.

## LISTO PARA USAR

No es necesario perder tiempo en el montaje.



## PROTECÇÃO

Disjuntores e diferencial para protecção do utilizador e equipamentos

## PROTECCIÓN

Disyuntores diferenciales y de seguridad para protección del usuario.



## RAPIDEZ E EFICIÊNCIA

Armazenagem rápida e eficiente com espaço para dispositivos até 17".

## VELOCIDAD Y EFICIENCIA

Solución de almacenamiento rápida y eficiente con espacio para dispositivos hasta 17".



## SEGURANÇA

Bloqueio de portas e proteção dos componentes elétricos.

## SEGURIDAD

Bloquea puertas y seguridad de todos los componentes eléctricos.



## ACESSIBILIDADE

Portas e prateleiras amplas para fácil acesso.

## ACCESIBILIDAD

Puertas y estantes anchos que permiten un fácil acceso.



NETBOOK BUS SMART EDITION





## ONE POWERSTATION



A torre de carregamento móvel "One PowerStation", com sua capacidade de fornecer energia em qualquer lugar, torna-se um recurso indispensável em variedas situações. A sua mobilidade permite que seja facilmente transportada e instalada onde quer que seja, garantindo que a energia esteja sempre ao alcance, independentemente do ambiente ou localização. Com a "One PowerStation", a energia está literalmente ao seu alcance.



12x tomadas schuko  
8x entradas USB-A.

12x enchufes schuko  
8x puertos USB-A.

ONE PWT 45 x 45 x 85

## COMPLEMENTOS



Tripé p/ iluminador  
Tripé p/ iluminador  
**TG302**



Iluminador Led  
Iluminador Led  
**ILG500C**



Camara digital Sony ZV-1  
Camara digital Sony ZV-1  
**CAMSZV-1**



Chroma Key (200 x 180)  
Chroma Key (200 x 180)  
**TCKMT**



Logitech Meetup  
Logitech Meetup  
**SVCLM**



Controlador de conteúdo  
Controlador de contenidos  
**CTCONT**



Braço robótico Rotrics Luxury  
Braço robótico Rotrics Luxury  
**ROBLUX**



Braço robótico Rotrics Maker Kit  
Braço robótico Rotrics Maker Kit  
**ROBMK**



Braço robótico Rotrics Starter Kit  
Braço robótico Rotrics Starter Kit  
**ROBSTA**



Caixa de proteção para Laser  
Caixa de protección para Laser  
**ROBCAI**



Trilho deslizante Rotrics  
Trilho deslizante Rotrics  
**ROBTD**



Correia transportadora Rotrics  
Correia transportadora Rotrics  
**IMP3DB5**



Impressora 3D  
Impresora 3D  
**FLASFORGE ADVENTURER 5M PRO**



Impressora 3D  
Impresora 3D  
**FLASFORGE ADVENTURER 3**



Impressora 3D  
Impresora 3D  
**FLASFORGE CREATOR 4**  
**IMP3DFC4**



Impressora 3D  
Impresora 3D  
**FLASFORGE ADVENTURER 5M**  
**IMP3DFA5M**



Impressora 3D  
Impresora 3D  
**FLASFORGE GUIDER 3 PLUS**  
**IMP3DFG3P**



Impressora 3D  
Impresora 3D  
**FLASFORGE FOTO 8.9**  
**IMP3DFF89s**



Impressora 3D  
Impresora 3D  
**FLASFORGE FOTO 9.25**  
**IMP3DFF925**



# New Learning Spaces

SCHOOL FURNITURE  
CATALOGUE FOR THE  
21ST CENTURY

---

**Acabamentos**  
**Acabados**

---



99



## Superfícies | Superficies

### MELAMINA MELAMINA



### MADEIRA MADERA



### TERMOLAMINADO LAMINADO



### COMPACMEL MELAMINA COMPACTA

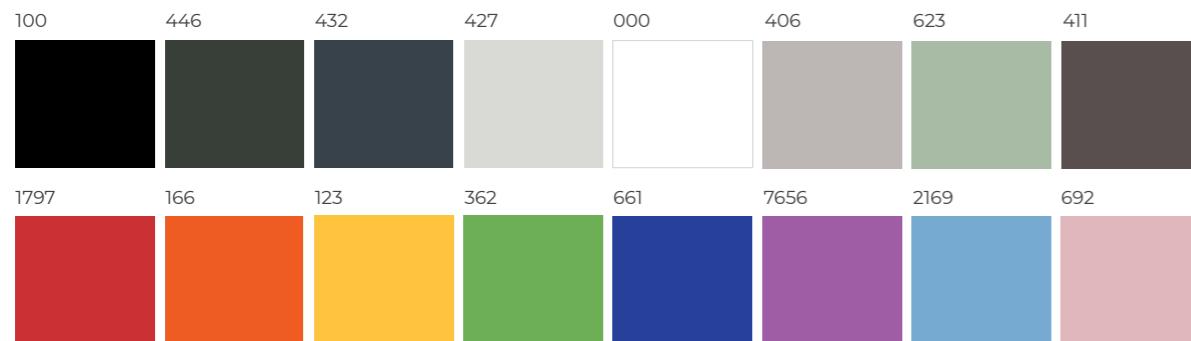


## Aço | Acero

### PINTURA



## Polipropileno | Polipropileno



## PET | PET



101

## Estofos | Tapizado

### TECIDOS | TELA



### SEMI PELE | PIEL SINTÉTICA

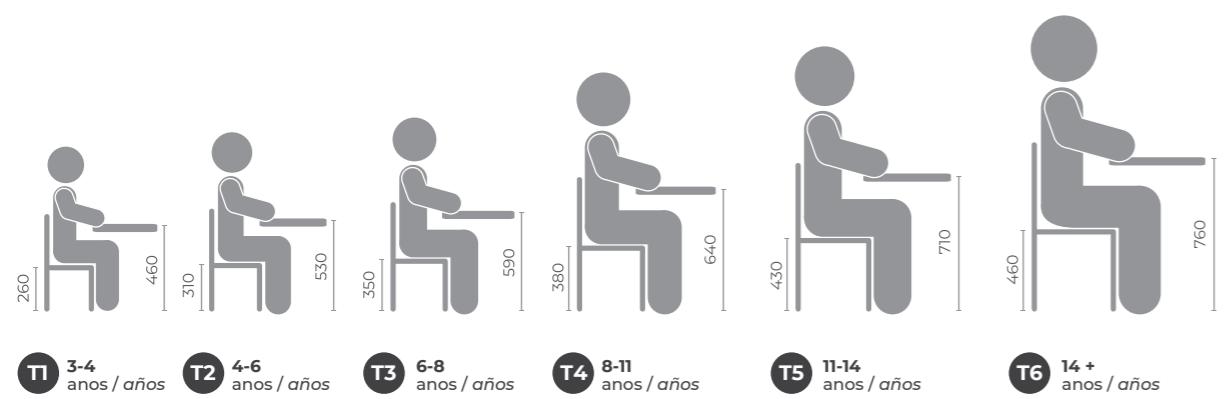




NAUTILUS | THE FUTURE IS EDUCATION

#### GUIA DE COMBINAÇÃO CADEIRA E MESA

#### GUÍA DE COMBINACIÓN SILLA Y MESA





**NAUTILUS**  
INTELLIGENT FURNITURE



VIRTUAL TOUR  
360°

# ¡PRESUPUESTO GRATUITO!

*STOCK DISPONIBLE Y ENTREGAS RÁPIDAS*

📞 +34 667 911 733

✉️ [ventas@nautilusescolar.es](mailto:ventas@nautilusescolar.es)

[www.nautilusescolar.es](http://www.nautilusescolar.es)

Calle Pedrezuela 9-F Pol. Ind. Ventorro del Cano 28925 Alcorcón - Madrid

---

PARTNERS:

Promethean™

EPSON

acer

logitech

ROTRICS

BEEVERYCREATIVE