



Gratnells

## SISTEMAS DE ARRUMAÇÃO

Arrumação nunca é demais, certo? Principalmente numa escola, em que existem várias turmas, vários professores e todos utilizam os espaços de arrumação para as suas tarefas. É, por isso, importante criar espaços organizados e com arrumação suficiente para as necessidades de cada turma, de cada disciplina e de cada nível de ensino. As soluções Gratnells não só são funcionais, como têm também um design muito apelativo e adequado aos espaços de aprendizagem, uma vez que foram pensadas, de fio a pavio, para esse fim.



Múltiplas Configurações



Design para o Ensino



Organização e Arrumação



Mobilidade e Dinamismo





## OS TABULEIROS

Tabuleiros pequenos são perfeitos para armazenar peças e componentes mais pequenos, enquanto que os tabuleiros maiores são ótimos para guardar projetos com peças concluídas. As cores dos tabuleiros podem ser escolhidas de acordo com a atividade ou ambiente de aprendizagem.



### Encaixa

(com arrumação)



**Empilha**  
(sem arrumação)

✓ **F1**  
**Tabuleiro raso**  
A75 x L312 x P427mm



✓ **F2**  
**Tabuleiro fundo**  
A150 x L312 x P427mm



✓ **F25**  
**Tabuleiro extra-fundo**  
A225 x L312 x P427mm



✓ **F3**  
**Tabuleiro jumbo**  
A300 x L312 x P427mm





## Os Espaços MAKER

### MakerSpace Trolley

É um carrinho de armazenamento flexível e estação de trabalho para atividades STEAM. Trata-se de uma estrutura mais robusta e resiliente, ideal para atividades criativas.

- Estrutura de aço robusta e rodízios de 75 mm com travão;
- Painéis laterais e traseiros com orifícios e ranhuras padrão para uma ampla gama de acessórios;
- Sistemas de correr ajustáveis para acomodar diferentes tamanhos de bandejas;
- Alças arredondadas e ergonómicas;
- Revestimento epoxy para maior longevidade e durabilidade;
- Adequado para cargas de até 85 kg.



### The Gratnells Rover

O Gratnells Rover é um carrinho de armazenamento com design elegante e minimalista. É fácil de usar e transportar.

- Grande variedade de configurações de bandejas;
- Pneus de alta solidez de 260 mm tornam este carrinho todo-o-terreno;
- Alças arredondadas e ergonómicas;
- Carga máxima da bandeja – 10kg;
- Carga máxima total – 25kg.

## Callero STEAM

O Callero STEAM Trolley é uma solução ideal para as atividades STEAM na escola.

- Rodízios robustos de 75 mm com travão;
- Alças ergonómicas arredondadas;
- Revestimento epoxy para maior longevidade e durabilidade;
- Duas variações de tamanho (Double e Treble);
- Sistemas de correr ajustáveis para acomodar diferentes tamanhos de bandejas;
- Sistemas de correr StopSafe incluídos para maior segurança.



Tabuleiros Jelly  
(translúcidos  
várias cores)

## Callero Plus

As unidades Callero Plus têm 33% mais espaço de armazenamento do que os carrinhos Callero padrão e têm rodízios maiores para maior estabilidade. São ideais para transportar o material de ciências entre salas e laboratórios, devido à sua robustez e resiliência.

- Estrutura dupla prateada com revestimento epoxi resistente;
- Várias opções de tamanhos e cores para os tabuleiros;
- Corrediças StopSafe (com travão) para maior segurança ao puxar o tabuleiro;
- Inclui rodízios robustos com travão para maior estabilidade;
- Alças ergonómicas para mover facilmente o carrinho.



## The MakerHub

O MakerHub tem dois lados, tornando-se ideal para atividades em grupo. As suas placas padrão (600 x 900 mm) podem ser facilmente movidas ou trocadas – basta levantar e puxar para baixo para remover.





### Callero Double

Qualquer sala de aula de uma escola moderna pode ter uma ótima aparência e ficar arrumada. Com uma paleta de cores diversa e um design elegante a gama Callero define um novo padrão para a arrumação escolar.



### Callero Tilted

Este carrinho Callero Tilted é um Trolley Triplo, com 3 colunas de tabuleiros, mas desta vez, inclinados para um acesso mais fácil aos materiais. Permitem espaços de aprendizagem em vários locais e um sistema funcional de arrumação.



### Callero Art

Organize espaços criativos para mentes criativas com as várias combinações Callero. Estruturas desenhadas para organizar diferentes materiais, como desenhos em papel de grandes dimensões, porta-lápis, ou tintas.



### Callero A3

O Callero Trolley Papel A3 é um carrinho com prateleiras largas perfeito para armazenar grandes folhas de papel e outros materiais das aulas de artes.



## A FAMÍLIA CALLERO

Os carrinhos de atividades Callero são ideais para atividades STEAM. Compatível com toda a gama de tabuleiros Grattells padrão, os Trolleys Double (duas colunas de tabuleiros), Treble (três colunas) e com tabuleiros STEAM opcionais, podem ser configurados para se adequarem a um vasto leque de atividades. Os carrinhos Callero oferecem uma estação de trabalho robusta e portátil para todas as idades.



## Exploration Circle

O Círculo de Exploração é perfeito para brincadeiras ao ar livre e que envolvam sujar as mãos. Inclui 4 tabuleiros quadrantes em vermelho, azul, verde e amarelo e 4 suportes cromados, que pode organizar como quiser. A forma circular é ótima para brincar na areia e na água. Fornecido em embalagem plana.



## ToyTidy

O ToyTidy é uma unidade de armazenamento de tamanho Jumbo com autocolantes de urso e rodízios. As crianças podem puxar o ToyTidy para a área de recreação ou de aprendizagem e depois de tudo arrumado pode ser guardado facilmente.



## Callero Library

Para organizar livros de forma visual e de fácil acesso. Crie bibliotecas móveis, para levar os livros de um sítio para outro de forma fácil e sem esforço.



## Callero Lunchbox

Para a disposição das lancheiras à altura dos mais pequenos. Mais ergonómico para os alunos de níveis escolares mais básicos.



## Callero Cloakroom

Bengaleiro ergonómico para alunos mais pequenos. Fácil de transportar de um sítio para outro. Com ganchos para vestuário e cestos metálicos para calçado ou outros acessórios.



## Sit'n'Store

O Sit 'n' Store permite combinar uma caixa de arrumação e um banco no mesmo objeto. Ideal para a "hora do conto" ou para as aulas de artesanato. Quando a atividade terminar, todos os materiais podem ser guardados com segurança. É um aproveitamento de espaço imbatível!

Disponível em dez cores à escolha com um assento acolchoado azul escuro e autocolantes de urso para colar no exterior do tabuleiro.



## Já conhece o LEARNOMETER?

O Learnometer, equipamento criado pela Gratnells em conjunto com o conceituado Professor Stephen Heppel, irá monitorizar constantemente as condições da sua sala de aula, para que possa criar o ambiente de aprendizagem ideal. Este aparelho mede os níveis de temperatura, humidade, luminosidade, ruído, presença de poeiras ou químicos prejudiciais à saúde e até o nível de CO2. O Learnometer é ainda complementado com uma plataforma onde pode consultar os registos das medições para controlar as condições das salas de aula.



CO2



Químicos



Poeiras



Temperatura



Humidade



Luminosidade



Ruído

## Quão saudável é a sua SALA DE AULA?



### Plant Tower

A Gratnells Plant Tower é ideal para guardar e cultivar plantas numa sala de aula. Estudos ambientais mostram que ter plantas na sala de aula pode reduzir os níveis de CO2, o que tem um efeito direto nos resultados da aprendizagem.





# Está na hora de SUBIR AO PALCO

## Gratnells Stage

O Gratnells Stage é um sistema de palcos modular, de alta qualidade, leve, robusto, com bons acabamentos e fácil de montar. Desenhado em conjunto com o designer de palcos portáteis líder do Reino Unido, esta solução é a mais versátil e traz a melhor qualidade disponível em encenação modular.



✓ **Stage 12 Painéis**  
Área total 6,75m<sup>2</sup>



✓ **Stage 18 Painéis**  
Área total 10,1m<sup>2</sup>



✓ **Stage 24 Painéis**  
Área total 13,5m<sup>2</sup>



✓ **Stage 32 Painéis**  
Área total 18m<sup>2</sup>



✓ **Step-Up Mini**  
Um painel de 750x750mm  
Área total 0,65m<sup>2</sup>



✓ **Step-Up Pódio**  
Três painéis de 750x750mm



✓ **Step-Up Mini Quad**  
Quatro painéis de 750x750mm  
Área total 2,25m<sup>2</sup>

Mais do que uma plataforma, o palco representa um papel muito importante na vida do aluno, porque é usado em momentos importantes, como o recital da escola, o pódio no final de um corta-mato ou até uma peça de teatro que já ensaiavam há meses. Chega o tão aguardado dia e está na hora de subir ao palco!





Steelcase

Gratnells

Promethean

Microsoft

Lenovo

logitech

EPSON  
EXCEED YOUR VISION

KUBO

SAM  
LABS

DOBOT

CLASSVR

BEEVERYCREATIVE

xerox

PrintAnyWay



**BCN, SA**

**ENCONTRE-NOS EM:**

Parque Empresarial da Madalena  
Rua Maurício Lourenço de Oliveira, 158  
4405-034 Vila Nova de Gaia

**SAIBA MAIS EM:**

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

**COMPRE EM:**

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

**CONTACTE-NOS:**

[geral@bcnsistemas.pt](mailto:geral@bcnsistemas.pt)  
222 073 510