

# ECOBOT PHANTAS

Robot Autónomo de Limpeza Pavimentos



ALL IN ONE | ONE FOR ALL

4 MODOS DE LIMPEZA



Aspiração



Varrimento



Mopeamento



Lavagem



reddot winner 2022



## Introdução

### LAVAR | ASPIRAR | VARRER | MOPEAR

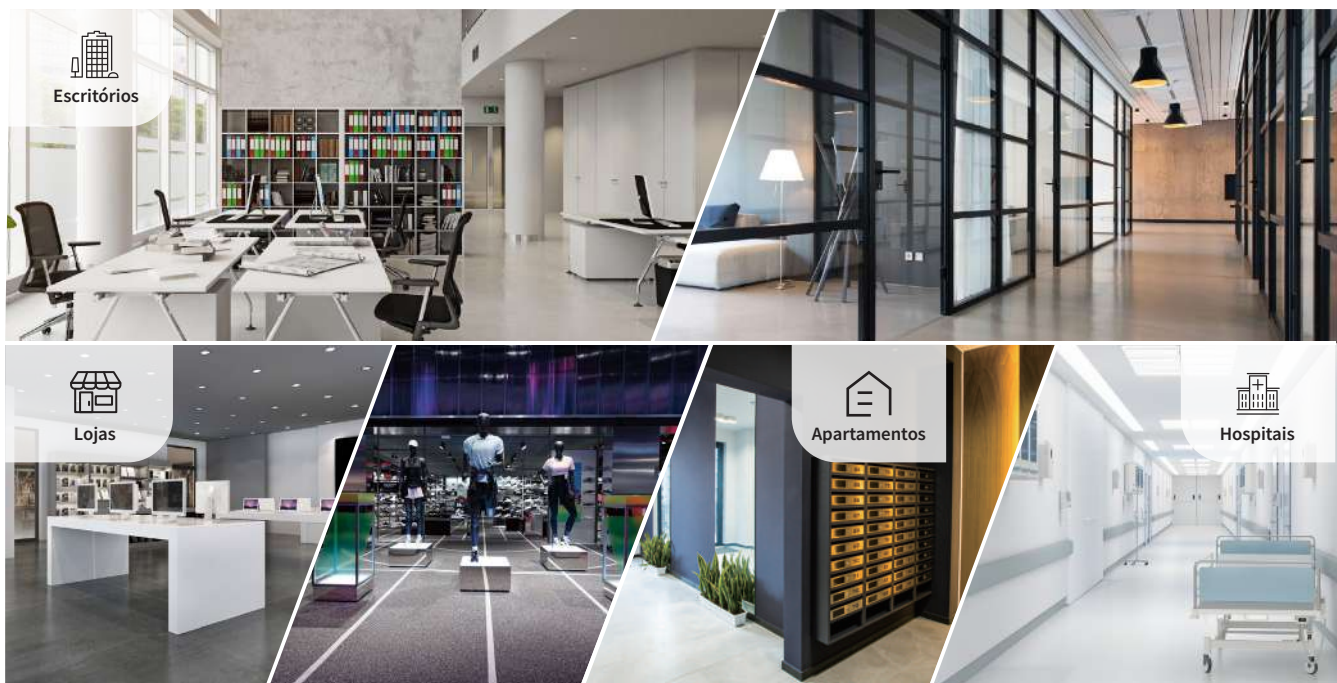
O Phantas é um robot de limpeza, com IA (inteligência artificial) concebido para instalações comerciais de pequena e média dimensão. Dispõe de 4 modos de limpeza integrados, uma elevada capacidade de aprendizagem e a mais avançada tecnologia da Gausium para lhe fornecer uma solução de limpeza completa, altamente rentável e produtiva.

**ALL IN ONE**  
4 Modos de limpeza.  
100% de cobertura de limpeza.

**Mínima Intervenção Humana.:**  
Carregamento Automático e Carga e  
Descarga de Água Automática

**Gestão Inteligente através do seu Smartphone** - visualização de relatórios de limpeza, agendamento de tarefas e controle remoto.

## Aplicações



### SEGURO E EFICAZ!

Com um design compacto, o Phantas possui uma elevada versatilidade, e permite a limpeza em espaços estreitos e limitados como, por exemplo, a área por baixo das mesas de trabalho. Tudo isto, combinado com a sua poderosa capacidade aproximação e limpeza de cantos garante a máxima cobertura de limpeza. O Phantas é capaz de identificar os tipos de piso e ajustar automaticamente os modos de operação. Reconhece também os tipos de obstáculos fixos ou móveis em ambientes dinâmicos, o que lhe permite tomar decisões inteligentes de forma reativa e preventiva.

## Especificações

Áreas de Trabalho	500-2000 m <sup>2</sup>	Depósito Água Limpa	12.5 L
Min. Altura Passagem	70 cm	Depósito Água Suja	11.0 L
Min. Largura Passagem	52 cm	Bateria	20 Ah & 40 Ah
Máx. Área por Mapa	10.000m <sup>2</sup>	Peso Operativo	53 Kg
Rendimento Limpeza	250-450 m <sup>2</sup> /h	Dimensões (C x L x A)	540 x 470 x 590 mm