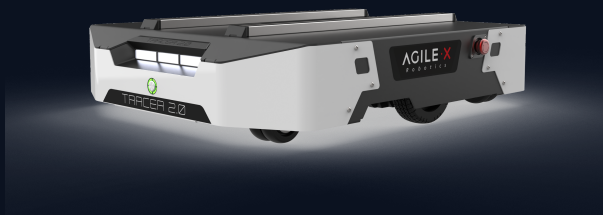


PARA VOCÊ DESENVOLVER · APLICAÇÃO

Hospital: logística de enfermagem

Tracer 2.0 com gaveteiro travado, seguindo a enfermeira na ronda de medicação ou fazendo o vai-e-vem farmácia, posto e laboratório. Para hospital que quer construir a própria solução.



Base: TRACER 2.0 · kit com 6 peças

O problema

A enfermeira anda de 6 a 8 km por plantão, boa parte empurrando carrinho ou buscando coisa na farmácia e no laboratório. Tempo de corredor é tempo longe do leito.

O que o robô faz

- Carrinho que segue: gaveteiro na base, câmera RGB-D acompanha a enfermeira de leito em leito; no fim volta sozinho para a doca.
- Vai-e-vem em rota fixa: medicação do horário, roupa de cama, amostra para o laboratório. Gaveta com trava, abre por código no destino.
- Ronda de desinfecção com lâmpada UV-C em enfermaria vazia, de madrugada.
- Visita remota: tela e câmera no mastro, o médico entra no quarto sem sair do consultório.
- Silencioso, piso liso, desvia de gente e maca.

O que a AgileX entrega

Chassi Tracer 2.0, NAVIS, caixa de carga, câmera; UV-C e tela como itens OEM.

O que você constrói

O fluxo, a integração com o sistema do hospital e o protocolo de higienização. A Ecletiq monta, entrega e assiste.

Quem usa

Hospitais universitários e de referência com engenharia clínica e pesquisa (HC, Einstein, Sírio, Moinhos).

Antes de você perguntar

Elevador entre andares depende de integração predial, confirmada caso a caso. Para entrega hospitalar de prateleira, a Ecletiq também representa PUDU e Keenon.

O kit, peça por peça

As mesmas fichas do site, na ordem de montagem: base, cérebro, olhos e sensores, braço e carga. Itens OEM são integrados pela Ecletiq sob consulta.



BASE

TRACER 2.0

piso liso e interno: armazém, fábrica, laboratório

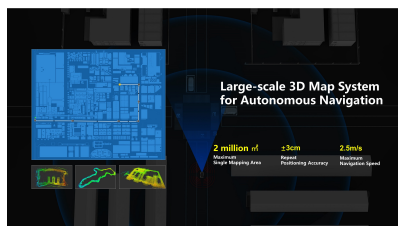
Carga útil 150 kg

Peso 56 kg

Autonomia 3.5 HRS

Velocidade 2 M/S

Ficha completa: <https://agilex.ecletiq.com/products/tracer-2-0/>



CÉREBRO

NAVIS

navegação autônoma: mapeia até 2 milhões de m² com precisão de 3 cm

Peso que acrescenta à base 3 kg

Ficha completa: <https://agilex.ecletiq.com/products/software/>



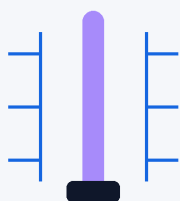
OLHOS E SENSORES

Câmera RGB-D

enxerga em 3D de perto: pegar, encaixar, medir (item OEM)

Peso que acrescenta à base 0.5 kg

Ficha completa: <https://agilex.ecletiq.com/products/oem-solution/>



OLHOS E SENSORES

Lâmpada UV-C

desinfecção de ambiente vazio por radiação ultravioleta (item OEM)

Peso que acrescenta à base 3 kg

Ficha completa: <https://agilex.ecletiq.com/products/oem-solution/>



OLHOS E SENSORES

Tela e telepresença

tela com câmera e som para aviso, campanha e visita remota (item OEM)

Peso que acrescenta à base 4 kg

Ficha completa: <https://agilex.ecletiq.com/products/oem-solution/>

**BRAÇO E CARGA****Caixa de carga**

caçamba ou bandeja para transporte interno (item OEM)

Peso que acrescenta à base 5 kg

Ficha completa: <https://agilex.ecletiq.com/products/oem-solution/>

**Quero esta montagem**

Aponte a câmera: o QR abre o Monte o seu robô já com este kit selecionado. Ajuste o que quiser e envie como pedido de orçamento.

<https://agilex.ecletiq.com/monte-o-seu-roboto/?montagem=hospital-logistica-enfermagem>

Ecletiq · representante oficial AgileX Robotics no Brasil

WhatsApp +55 11 99426-7313 · agilex@ecletiq.com · agilex.ecletiq.com

Sem preço neste documento. A Ecletiq responde com proposta: importação, entrega, treinamento e assistência técnica no Brasil.

Quem paga por isso: desenvolver esta aplicação é PD&I — Finep a fundo perdido, Inovacred, Embrapii, BNDES, FAPESP e Lei do Bem. agilex.ecletiq.com/incentivos-governamentais/