

## Pontos de Recarga para VMPs (veículos de mobilidade pessoal)



### Aplicação

- Sistema de estacionamento e recarga para veículos eléctricos ligeiros (trotinetes e bicicletas eléctricas).
- Gama **Helios**: Gera a sua própria energia através de pavimento solar fora da rede (fotovoltaica fora da rede).
- Gama **Helios-G**: Ligação à rede eléctrica convencional (230 V).
- Adequado para espaços públicos e privados.

### Desenho

- Caixa de aço e pavimento à prova de vandalismo.
- Arquitectura modular de 6 a 16 veículos em simultâneo.
- Grau de protecção IP65.

### Características

- Carregamento de veículos a 72W por tomada (42V, 2A)
- Adequado para todos os principais fabricantes de veículos de mobilidade pessoal (Xiaomi, Segway, SEAT, Pure Electric, Cecotec, AOVO, BTWIN, etc.)
- Desbloqueio a partir da App através de uma fechadura mecânica em aço inoxidável.

### Conectividade e interface de utilizador

- Conectividade Wifi / 4G
- Gestão de utilizador mediante App (Solum)/ Web (Portal miSolum)



# solum

Solar energy to reinvent mobility

## Catálogo



Produto	Descrição	Nº de trotinetes	Nº de bicicletas	Dimensões (mm)
Helios eS-II	Estação de recarga solar para trotinetes eléctricas	8	0	2991x4162
Helios eB-II	Estação de recarga solar para bicicletas eléctricas	0	6	2991x4601
Helios H-II	Estação de recarga solar para trotinetes e bicicletas eléctricas	4	3	2991x4371
Helios eS-III	Estação de recarga solar para trotinetes eléctricas	12	0	2991x5579
Helios eB-III	Estação de recarga solar para bicicletas eléctricas	0	9	2991x5693
Helios H-III	Estação de recarga solar para trotinetes e bicicletas eléctricas	8	3	2991x5693
Helios eS-IV	Estação de recarga solar para trotinetes eléctricas	16	0	2991x6991
Helios eB-IV	Estação de recarga solar para bicicletas eléctricas	0	12	2991x6785
Helios H-IV	Estação de recarga solar para trotinetes e bicicletas eléctricas	8	6	2991x6785

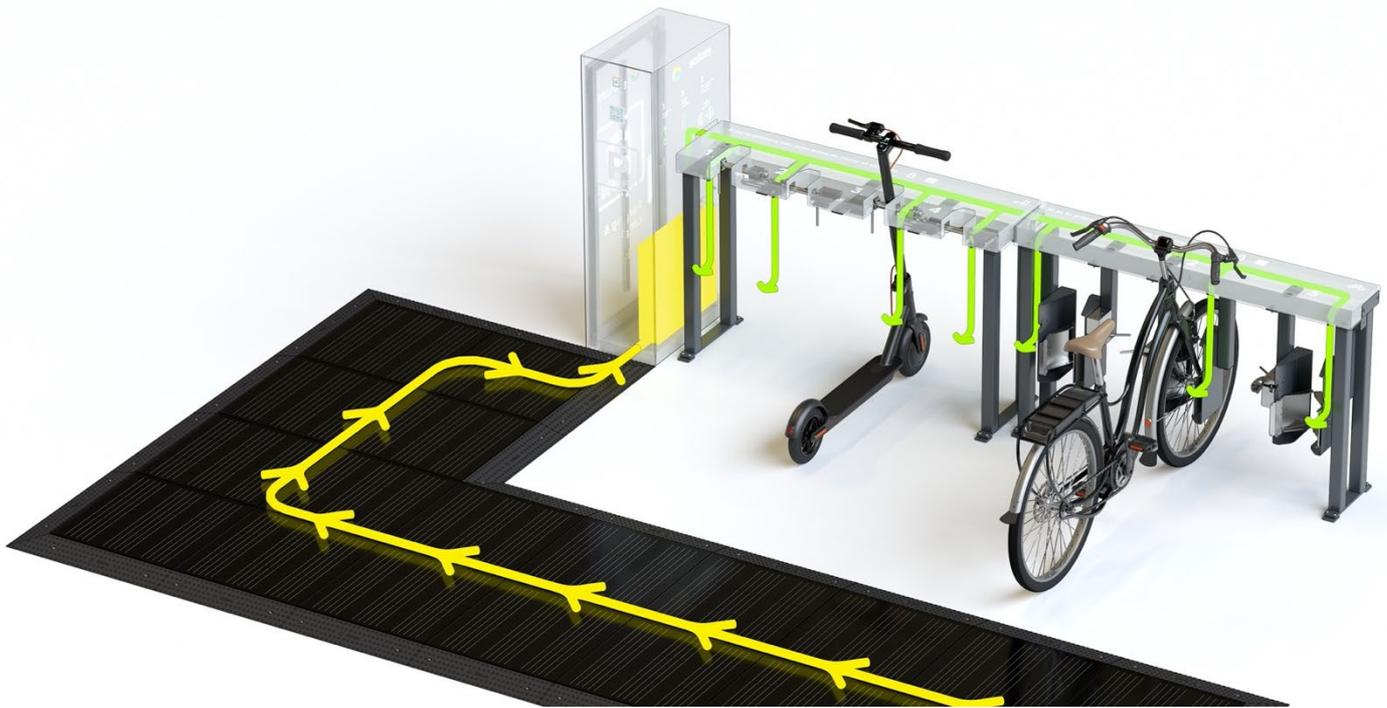
## Catálogo



Producto	Descrição	Nº de trotinetes	Nº de bicicletas	Dimensões (mm)
Helios-G eS-II	Estação de recarga solar para trotinetes eléctricas	8	0	575x4162
Helios-G eB-II	Estação de recarga solar para bicicletas eléctricas	0	6	575x4601
Helios-G H-II	Estação de recarga solar para trotinetes e bicicletas eléctricas	4	3	575x4371
Helios-G eS-III	Estação de recarga solar para trotinetes eléctricas	12	0	575x5579
Helios-G eB-III	Estação de recarga solar para bicicletas eléctricas	0	9	575x5693
Helios-G H-III	Estação de recarga solar para trotinetes e bicicletas eléctricas	8	3	575x5693
Helios-G eS-IV	Estação de recarga solar para trotinetes eléctricas	16	0	575x6991
Helios-G eB-IV	Estação de recarga solar para bicicletas eléctricas	0	12	575x6785
Helios-G H-IV	Estação de recarga solar para trotinetes e bicicletas eléctricas	8	6	575x6785

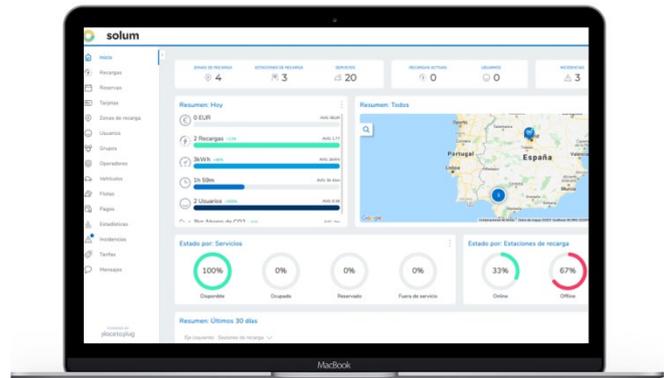
### Não está incluído

A instalação e o envio serão orçamentados com base na localização e no volume.



## Serviços digitais

- Serviço de comunicações 4G
- Acesso à plataforma de monitorização, estatísticas e relatórios.
- Monitorização activa e resolução remota de incidentes
- Apoio ao utilizador através do chat da aplicação
- Manutenção e actualizações das aplicações



Distribuído por:



Alameda dos Oceanos, 18B  
1990-217 Lisboa  
(+351) 218 988 250 (Chamada para rede fixa nacional)  
[info@fegime.pt](mailto:info@fegime.pt) | [www.fegime.pt](http://www.fegime.pt)

**solum**

Solar energy to reinvent mobility