



Quitérios®



evquitérios

SOLUÇÕES PARA CARREGAMENTO DE VEÍCULOS ELÉCTRICOS



Atentos às necessidades do mercado da mobilidade eléctrica e à sustentabilidade ambiental, a Quitérios apresenta a sua mais recente gama de soluções para carregamento de Veículos Eléctricos **EV Quitérios** composta por **carregadores monofásico e trifásico** e uma diversidade de acessórios, nomeadamente, sensores que permitem a gestão dinâmica de potência e integração com sistemas renováveis, **quadros de protecção** e **pedestal NATURE**, composto por material 100% reciclado e totalmente reciclável.

CARREGADORES MONOFÁSICOS 7,4kW
E TRIFÁSICOS 22kW, PARA 32A

MODO DE CARGA 3
CONECTOR TIPO 2

EN IEC 61851-1
EN IEC 61851-21-2

IP54
IK10

CONEXÃO APP EV QUITÉRIOS,
CARTÃO RFID E PLUG & PLAY

QUADRO DE PROTECÇÃO IP65
DISPONÍVEL COM E SEM DST

PEDESTAL EM MATERIAL 100% RECICLADO,
ALTAMENTE RESISTENTE



QUALIDADE

Fabricado na Europa com equipamentos de alta qualidade.



SEGURANÇA

Integra um sensor de detecção de fugas DC.



INDICADOR LED RGB

Indica estado da carga e do carregador.



APP EV QUITÉRIOS

Gestão e controlo das sessões de carregamento e do carregador, através de Bluetooth.



CONEXÃO

Carregadores fornecidos com 3 cartões RFID (1 master e 2 utilizadores). Cada carregador permite associar até 22 cartões RFID.



INTELIGENTE

Permite gestão dinâmica da potência de carga e integração com sistema fotovoltaico.



RESISTENTE

Material ABS com alta resistência às intempéries. Apto para ambiente interior e exterior, com IP54 e IK10.



ELEGANTE E FUNCIONAL

Design moderno e funcional.

231 480 486

**LINHA DE APOIO
DIAS ÚTEIS**

9:00 - 13:00 / 14:00 - 18:00



VCARD

CARREGADORES VEÍCULOS ELÉCTRICOS APP EV QUITÉRIOS



- ✓ Carregadores VE monofásicos 7,4kW para 32A
- ✓ Carregadores VE trifásicos 22kW para 32A
- ✓ Modo de carga 3
- ✓ Cabo de 5m com conector tipo 2
- ✓ Instalação na parede ou no pedestal (cód. 0014340010; cód. 0014340020)
- ✓ Conexão APP EV Quitérios; 3 cartões RFID (1 master e 2 secundários) e Plug & Play
- ✓ Fabricado em ABS, de alta resistência
- ✓ EN IEC 61851-1 e EN IEC 61851-21-2
- ✓ IP54 e IK10

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	LxAxP (mm)
0014313741	CARREGADOR Q1 VE T2 32A 7,4kW 230V C/ CABO	210x300x90
0014316221	CARREGADOR Q1 VE T2 32A 22kW 400V C/ CABO	210x300x90



A APLICAÇÃO MÓVEL QUE PERMITE CONTROLAR O SEU CARREGADOR EV QUITÉRIOS EM QUALQUER MOMENTO!



LIGAÇÃO SEM FIOS

Conecte-se ao seu carregador através de Bluetooth.



CONTROLO DE CARGA

Active e desactive o carregamento, seleccione a potência de carga, visualize os parâmetros e consumos.



CONSULTAR ESTATÍSTICAS

Visualize, em tempo real, a informação relativa à sua sessão de carregamento, nomeadamente, a potência de carga, tempo de carga, temperatura, energia de carga acumulada, consumo fotovoltaico.



SEGURANÇA

Proteja o seu carregador bloqueando o acesso a pessoas não autorizadas.



CARTÕES RFID

Permite visualizar os cartões associados ao carregador e consultar os consumos de cada utilizador.



PROGRAMAR A CARGA

Programe as sessões de carregamento para quando a energia é mais económica.



CONSULTAR OS HISTÓRICOS DE CARGA

Analise os dados relativos às sessões de carregamento de todos os utilizadores do carregador EV Quitérios.

A APP EV Quitérios destaca-se pelas funcionalidades tecnologicamente avançadas que permitem uma experiência de gestão e controlo de carga completa!

GESTÃO DINÂMICA DA CARGA

Utilize os sensores de gestão de carga e configure a potência de carregamento na App EV Quitérios para garantir um abastecimento de electricidade sem interrupções, priorizando o consumo energético da casa e evitando aumentos na factura de electricidade

CARGA SUSTENTÁVEL

Configure os modos de carga definindo, na App EV Quitérios, a origem da energia (renovável ou da rede) a ser consumida para carregar o seu VE, e economize na factura de electricidade!



A Robustez e Protecção habituais dos quadros Mondego, agora numa nova solução equipada, ideal para proteger o seu posto de carregamento!



- ✓ Fabricadas em ASA, com alta resistência aos UV
- ✓ Classe II de Isolamento
- ✓ Aplicação Saliente
- ✓ Inclui puxador de rodar plástico, permitindo substituição por fechadura metálica com chave
- ✓ Disponível com e sem Descarregador de Sobretenção (DST)
- ✓ Interruptor Diferencial de 40A tipo A, 2P e 4P
- ✓ Soluções com e sem botoneira de disparo
- ✓ IP65 e IK08
- ✓ EN IEC 61439-1 e EN IEC 61439-3

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	LxAxP (mm)
0014320010	QUADRO PROT CARREG VE 7,4kW MONOF	165x200x120
0014320020	QUADRO PROT CARREG VE 22kW TRIF	318x258x144
0014320030	QUADRO PROT CARREG VE 7,4kW C/ DST MONOF	318x258x144
0014320040	QUADRO PROT CARREG VE 22kW C/ DST TRIF	428x258x144

Para outras soluções, consulte a Quitérios.

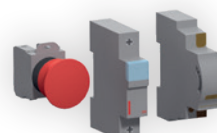


ACESSÓRIOS

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QT. EMB
+61310	FECHADURA C/ CHAVES IGUAIS MONDEGO	1
+61320	FECHADURA C/ CHAVES DIFERENTES MONDEGO	1



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QT. EMB
0014320150	KIT BOBINE DISPARO 110/415 VCA + BOTONEIRA RODAR	1



SENSORES DE GESTÃO DINÂMICA DA CARGA

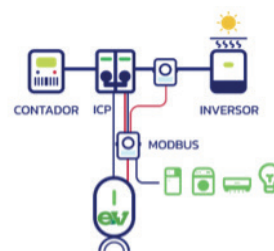
GESTÃO DINÂMICA DA POTÊNCIA

Acessórios (cód. 0014319030/ 0014319060), que garantem o abastecimento da electricidade sem interrupções, priorizando o consumo energético da casa. Deste modo o carregador analisa permanentemente o consumo da habitação, assegurando a carga máxima possível de carregamento do VE, sem ultrapassar o limite da potência contratada!



CARREGAMENTO COM RECURSO A ENERGIAS RENOVÁVEIS

Acessórios (cód. 0014319031/ 0014319061) que permitem gerir os modos de carga com consumo da energia proveniente da rede eléctrica e/ ou da energia renovável.



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QT. EMB
0014319030	SENSOR GESTÃO DINÂMICA CARGA MONOFÁSICO	1
0014319031	SENSOR GESTÃO DINÂMICA CARGA RENOVÁVEL MONOFÁSICO	1
0014319060	SENSOR GESTÃO DINÂMICA CARGA TRIFÁSICO	1
0014319061	SENSOR GESTÃO DINÂMICA CARGA RENOVÁVEL TRIFÁSICO	1



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QT. EMB
0014350012	SUPORTE PAREDE P/ CONECTOR VE TIPO 2	1



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	LxAxP (mm)
0014350050	CX SMX P/ FIXAÇÃO CARREGADOR VE INT	475x750x125
0014350052	CX SMX P/ FIXAÇÃO CARREGADOR VE EXT	475x750x125

Caixas com abertura na porta para passagem do cabo de ligação ao VE.





Sendo a sustentabilidade e protecção ambiental um dos seus vectores estratégicos, a Quitérios desenvolveu o pedestal Nature, o único no mercado composto por material plástico, 100% reciclado e totalmente reciclável, para fixação de todos os modelos de carregadores VE.

Para além de esteticamente apelativo e amigo do ambiente, esta solução é altamente resistente às intempéries, de baixa manutenção e inquebrável.

- ✓ Pedestal em material plástico 100% reciclado e totalmente reciclável
- ✓ GWT 650°C
- ✓ EN 62262; EN 60695-2-10
- ✓ IK10
- ✓ RAL 7046



RESISTENTE

Resistente à humidade; óleos; água salgada; o pedestal Nature é inquebrável e de baixa manutenção, ideal para utilizações no exterior.



SEGURO E AMIGO DO AMBIENTE

Fabricado a partir de material 100% plástico reciclado e 100% reciclável, a matéria prima do pedestal é livre de toxinas e substâncias nocivas.



BAIXA MANUTENÇÃO

Mesmo em aplicações sujeitas a agressões ambientais, o material não sofrerá danos e a necessidade de manutenção é reduzida.



PROTECÇÃO DO CARREGADOR

O pedestal Nature dispõe de uma abertura que permite alojar a tomada no interior, protegendo-a das intempéries.



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	LxAxP (mm)
0014340010	PEDESTAL NATURE 1 CARREGADOR VE CINZA A1500	240x1500x160
0014340020	PEDESTAL NATURE 2 CARREGADORES VE CINZA A1500	240x1500x160