

Pandhora®

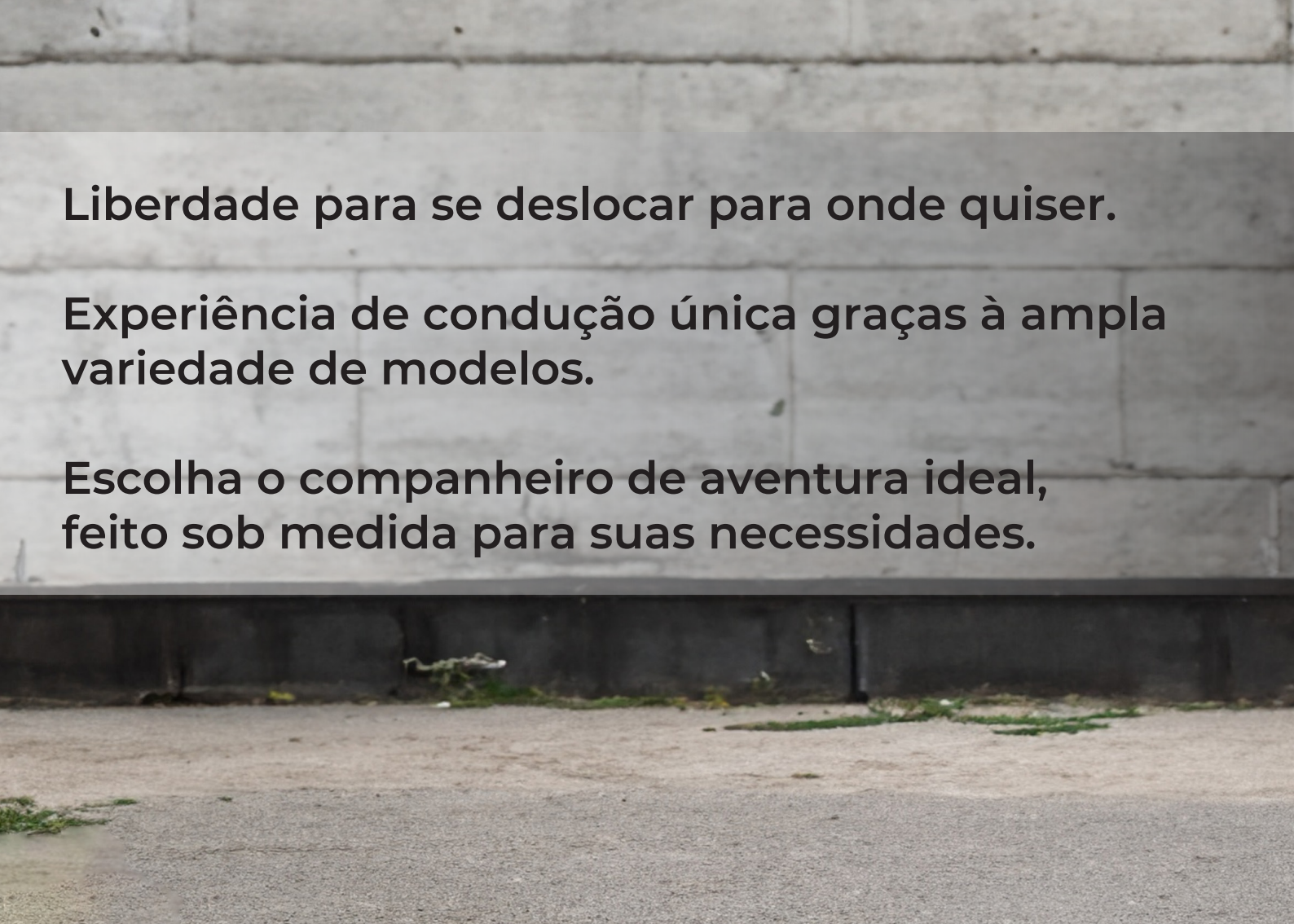
MADE FOR YOUR HEALTH

EP3®



Propulsor elétrico para cadeiras de rodas



The background of the image is a photograph of a concrete wall made of large, light-colored blocks. Below the wall is a dark, possibly black, base or foundation. At the very bottom of the image is a light-colored, textured surface, likely asphalt or concrete pavement, with some small patches of green moss or grass growing along the base of the wall.

Liberdade para se deslocar para onde quiser.

Experiência de condução única graças à ampla variedade de modelos.

Escolha o companheiro de aventura ideal, feito sob medida para suas necessidades.



MINI 8

PND-P3-MIN8 36/48

Roda 12"

Potência 500W ou 1000W

Bateria 36V ou 48V

Peso 8,5 Kg

Marcha à ré

1 Freio a disco eletro-hidráulico

Recarga da bateria durante a frenagem

Equipamento Plus para 48V

Disponível versão Kids com velocidade limitada e adesivos personalizados.



MINI 10

PND-P3-MIN10 36/48

Roda 12"

Potência 500W ou 1000W

Bateria 36V ou 48V

Peso 8,5 Kg

Marcha à ré

1 Freio a disco eletro-hidráulico

Recarga da bateria durante a frenagem

Equipamento Plus para 48V



CROSS

PND-P3-CRS

Roda 10" FAT

Potência 500W ou 1000W

Bateria 36V ou 48V

Peso 11,4 Kg

Marcha à ré

1 Freio a disco eletro-hidráulico

Recarga da bateria durante a frenagem

Equipamento Plus para 48V



SMART

PND-P3-SMT

Roda 12"
Potência 500W ou 1000W
Bateria 36V ou 48V
Peso 8,5 Kg
Marcha à ré

1 Freio a disco eletro-hidráulico

Recarga da bateria durante a frenagem

Equipamento Plus para 48V



STANDARD

PND-P3-STD

Roda leve *Wheel* 14"
Potência 500W
Bateria 36V
Peso 9,8 Kg
Marcha à ré

1 Freio a disco eletro-hidráulico

Recarga da bateria durante a frenagem



PLUS

PND-P3-PLS

Roda engrenadas *Wheel* 14"
Potência 1000W
Bateria 48V
Peso 11,4 Kg
Marcha à ré

Duplo freio a disco eletro-hidráulico
Recarga da bateria durante a frenagem

Controle de Cruzeiro (CC)

Freio estático regenerativo (RBS)



OFF ROAD

PND-P3-OFF

Roda engrenadas 14,5" FAT

Potência 1000W

Bateria 48V

Peso 11,8 Kg

Marcha à ré

Duplo freio a disco eletro-hidráulico

Recarga da bateria durante a frenagem

Controle de Cruzeiro (CC)

Freio estático regenerativo (RBS)

Espelhos

Bolsa porta-objetos



ENDURO

PND-P3-END

Roda engrenadas 16"

Potência 1000W

Bateria 48V

Peso 12,4 Kg

Marcha à ré

Duplo freio a disco eletro-hidráulico

Recarga da bateria durante a frenagem

Controle de Cruzeiro (CC)

Freio estático regenerativo (RBS)

Espelhos





PATENTES



FÁCIL DE CONECTAR Terminais Universais e Conectores Cônicos

Garantem uma conexão firme com o mínimo de volume.



Cavelete integrado

O EP3 permanece em posição estável mesmo quando não está conectado, para conectá-lo, basta aproximá-lo da cadeira de rodas.

Design N.: 402020000002686
Patentes N.: 1020180000010144; PCT/IB2021/050397; EP21183365; 1020210000003680;
2020220000003789; 2020230000002481; 2020230000003789

PROPRIEDADES



Potências
500W - 1000W
Autonomia
40/50 Km



Rodas
8,5" - 10" - 10" FAT
12" - 14" - 14,5 FAT - 16"



Freios a disco
eletro-hidráulicos



Recarga da
bateria durante a
frenagem



Sistema Adaptativo

Inclui o botão de Controle de Cruzeiro (CC), para manter uma velocidade de cruzeiro constante, e o botão RBS (Freio Estático Regenerativo), que permite desacelerar em descidas e carregar simultaneamente a bateria.



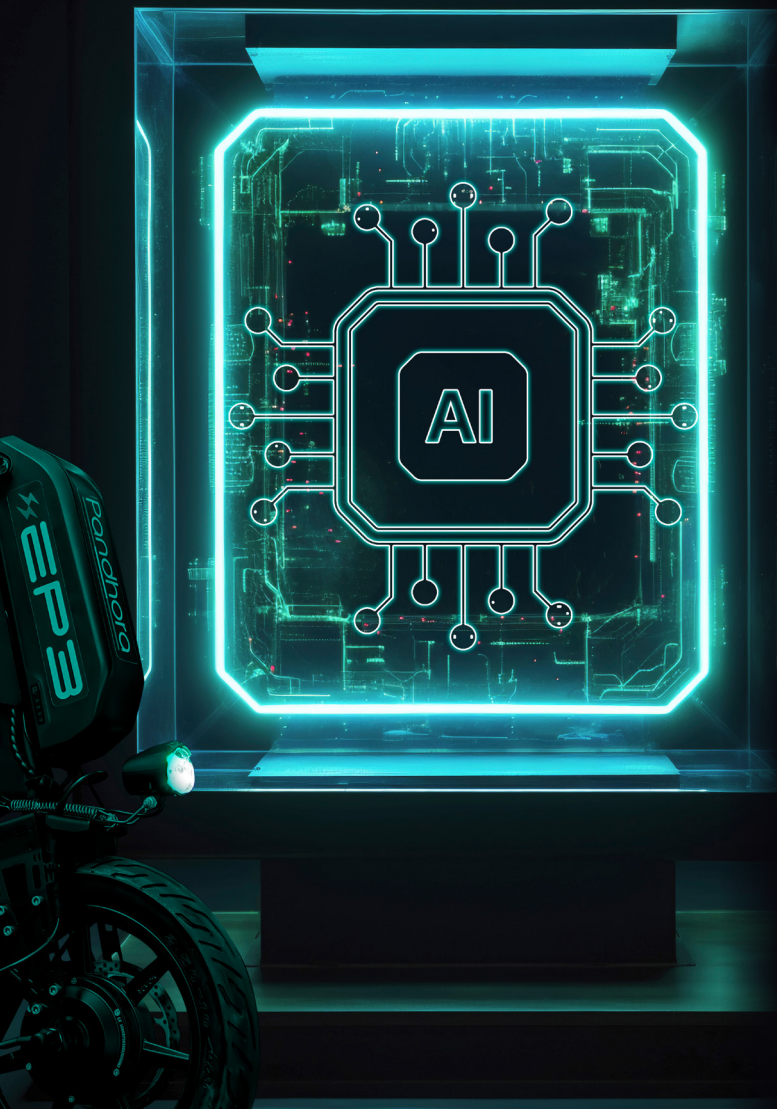
Máxima aderência

Configuração de marcha que transfere a carga para a roda motriz, impedindo o deslizamento.



ESS Electronic Start&Stop

O botão ESS ativa uma função que correlaciona estreitamente aceleração e frenagem ao acelerador. Permite que o propulsor freie ao soltar o acelerador.



NOVO CONTROLADOR DE IA



DDR - Dynamic Directional Radar

Detecta obstáculos na direção de marcha, freia progressivamente para manter a distância de segurança e retoma a marcha suave quando se vira para um espaço livre.



Controle personalizado

Permite a personalização da velocidade máxima e de outros parâmetros operacionais, garantindo segurança e controle por meio de proteção por senha.



ESS 2.0 – Electronic Start & Stop 2.0

Controla o movimento mantendo a velocidade em descidas com o acelerador parcialmente girado e para o veículo completamente quando ele é liberado.



DCC - Dynamic Cruise Control

Mantém a velocidade constante em qualquer inclinação, freia automaticamente e recarrega a bateria durante a frenagem.



PEB - Progressive Electronic Braking

Frenagem totalmente eletrônica, progressiva e controlada, evitando paradas bruscas. Durante a frenagem, a energia é recuperada e armazenada, contribuindo para a recarga da bateria.



DAS - Dynamic Anti-Slip

Previne o deslizamento ajustando a potência do motor para garantir uma tração segura em qualquer superfície.



ECO- Energy Consumption Optimizer

Sistema avançado de otimização de energia. Gerencia a potência com 5 níveis personalizáveis para máxima eficiência, estendendo a autonomia do dispositivo em até 40% a mais, sem desperdícios de energia.

ACESSÓRIOS



Fixação lateral



Attacco centrale



Arco de engate removível

Proteção para pinos cônicos



Guidão dobrável



Espelhos



Bateria para avião



36V 8Ah 288Wh
48V 6Ah 288Wh

Bolsa porta-objetos



Bolsa de viagem para transporte do EP3



Guidão Tetra Start&Stop/Tetra handlebar Start&Stop

Alças de elevação



Botão multifuncional

Marcha a ré

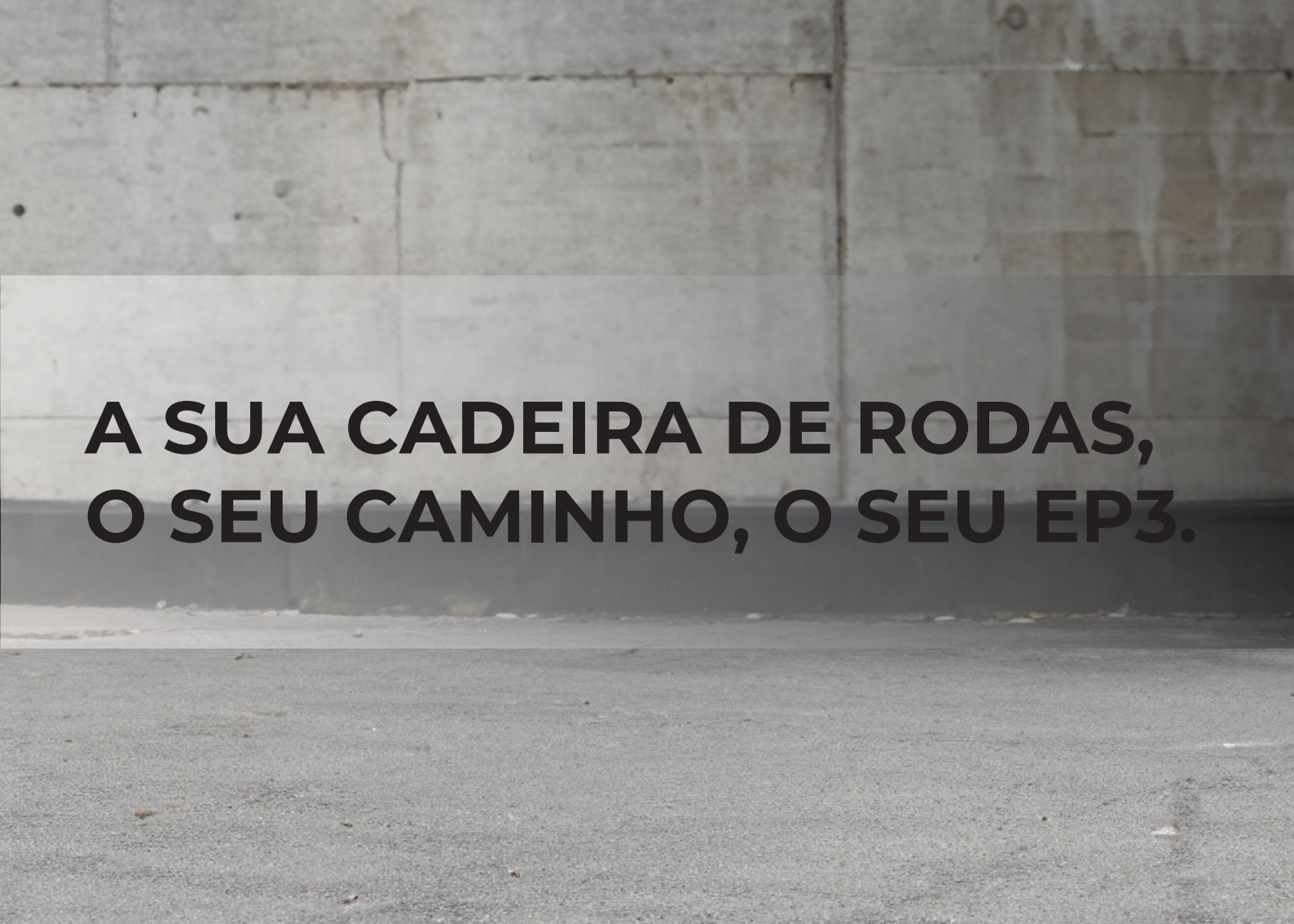
Freio estático regenerativo (RBS)



Descanso
de pulso





A photograph of a concrete wall and pavement. The wall is made of large, light-colored concrete blocks with visible joints and some staining. The pavement is a dark, textured surface. A semi-transparent dark grey rectangular box is overlaid on the image, containing the text in a bold, black, sans-serif font.

**A SUA CADEIRA DE RODAS,
O SEU CAMINHO, O SEU EP3.**

Pandhora®

MADE FOR YOUR HEALTH

Via Pizzone n°11/7 - 84085 Mercato S. Serverino (SA) - ITALIA
Tel.: +39 089 820 15 04 Email: info@pandhora.it
www.pandhora.it

