

# KAUAI Eléctrico







# Live unlimited.

Com o seu novo look futurista, mais dinâmico e com maior espaço do habitáculo para todas as aventuras - este SUV ousado oferece tecnologia de ponta, acompanhado com uma autonomia de referência de 514 quilómetros.



## Aparência mais agressiva e ousada.

O design exterior do novo KAUAL começou a ser construído com foco na versão EV, mas apesar da sua aparência futurista, este Hyundai nunca deixou ninguém esquecer que é um SUV. A sua dianteira é realçada pela distinta assinatura LED Seamless Horizon (Assinatura Horizonte sem fim), que atravessa toda a frente para uma maior presença na estrada. Em conjunto com os LED de projeção integrados no pára-choques dianteiro, o design dos faróis cria uma assinatura luminosa verdadeiramente apelativa.







## Linhas sofisticadas e design elegante.



O seu carácter desportivo é realçado pelos vistosos alargadores das cavas das rodas, relembrando o design dos KAUAI antecessores. Espelhando a dianteira para um look geral mais harmonioso, também a traseira está equipada com a assinatura LED Seamless Horizon, o que distingue o KAUAI da restante concorrência. Nas laterais, as superfícies paramétricas diagonais acentuadas harmonizam-se com a linha de cintura acetinada que se prolonga até ao spoiler traseiro desportivo, criando um contorno que envolve todo o veículo.







## Espaço do habitáculo maximizado.

Elegante e espaçoso, o KAUAI Elétrico cresceu (em comprimento e largura) para oferecer maior espaço do habitáculo. Os bancos traseiros sem curvas oferecem espaço generoso para as pernas e ombros na segunda fila. Uma referência tecnológica do interior é o duplo ecrã panorâmico na consola central.



As imagens apresentadas são meramente ilustrativas e poderão não corresponder às versões comercializadas em Portugal.







As imagens apresentadas são meramente ilustrativas e poderão não corresponder às versões comercializadas em Portugal.

## Desfrute do espaço e da versatilidade.

Preparado para qualquer estilo de vida, o KAUALI oferece muito espaço para os passageiros e espaço de carga. O arrojado SUV oferece um maior espaço do habitáculo para todas as aventuras. A generosa bagageira de 466 litros (VDA) é 30% maior em comparação com o seu antecessor. É, também, facilmente ajustável através dos bancos rebatíveis em 40:20:40. Rebatendo o encosto traseiro central, é possível colocar quatro pares de skis e quatro passageiros. Com todos os bancos traseiros rebatidos, é possível obter generosos 1300 litros de espaço.



Bancos rebatíveis em 40:20:40

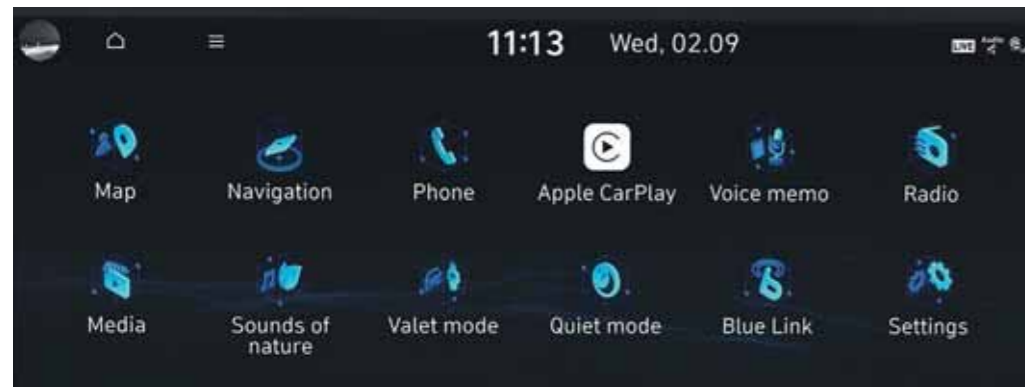




# Tecnologia inteligente de alto nível para conectividade intuitiva.

O KAUAI leva a conectividade ao nível seguinte, através da tecnologia inovadora para uma experiência digital envolvente. Tudo se conjuga no novo sistema de infoentretenimento da Hyundai - Connected Car Navigation Cockpit (ccNC) - uma configuração avançada de ecrãs e hardwares alimentada por processadores de alta velocidade. Desfrute de gráficos avançados e utilização intuitiva do display panorâmico que é composto por um ecrã de infoentretenimento de 12,3" e um painel de instrumentos de 12,3". A configuração futurista combina botões físicos com elementos táteis que permitem controlar diversas funcionalidade sem ter de tirar as mãos do volante. O Apple CarPlay™ e AndroidAuto™ estão disponíveis para que possa ligar o seu smartphone e espelhar as suas aplicações, música e o próprio telefone no ecrã principal.

Apple CarPlay™ é uma marca registada da Apple Inc. Android Auto™ é uma marca registada da Google Inc.





## Serviços Connected Car.

### Bluelink®.

O KAUAI está equipado com a mais recente atualização do Bluelink® – oferecendo conectividade com reconhecimento de voz online e uma ampla gama de recursos para tornar a sua condução mais fácil, mais conveniente e agradável. Recursos adicionais de reconhecimento de voz permitem que consiga controlar funcionalidades como temperatura e vidros através de comandos de voz. Além dos muitos recursos inteligentes que pode controlar com a aplicação Bluelink, também está incluída no sistema de navegação uma assinatura gratuita de três anos dos Serviços LIVE da Hyundai. Visite o nosso website e descubra todo o conjunto de serviços Bluelink® concebidos para tornar a condução mais segura, fácil e conveniente.

### Atualizações software via Over The Air.

Beneficie das atualizações contínuas e novas funcionalidades através das atualizações de software via Over The Air. Receba as últimas melhorias assim que estiveres disponíveis - sem ter de fazer download, instalar manualmente ou ter de se deslocar a um concessionário para as obter. Receba, também, futuras atualizações de infoentretenimento e mapas do Bluelink de forma automática através das atualizações Over The Air.



Faça aqui a leitura do QR code para explorar toda a gama de serviços Bluelink no nosso website.



# Destques de conveniência.

O KAUAI Elétrico está equipado com uma variedade de tecnologias que colocam o condutor no controlo e tornam a condução mais segura e relaxada, como o seletor de velocidades na coluna de direção e um carregador Wireless na consola central.



Seletor de velocidades Shift-by-Wire montado na coluna de direção.

Tudo o que precisa está ao seu alcance. O seletor de velocidades está localizado na coluna de direção. A sua utilização é intuitiva, rápida e precisa. O mesmo foi movido da consola central para trás do volante, o que permite libertar mais espaço na consola central aberta.

As imagens apresentadas são meramente ilustrativas e poderão não corresponder às versões comercializadas em Portugal.



Consola central aberta com porta-copos retráteis.

A consola central aberta integra um apoio de braços integrado e um conjunto variado de espaços de arrumação. Os porta-copos podem ser recolhidos quando não estão em uso, dando a possibilidade de arrumar outros objetos de forma organizada. Basta pressionar o botão para os esconder/mostrar.



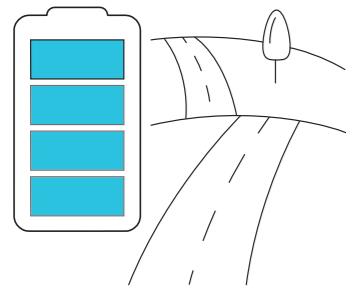
Carregador de telemóvel por indução (wireless charger).

Rápido e intuitivo - na consola central, é possível encontrar um carregador por indução. Existe, também, uma tomada de 12V e duas portas USB-C (uma para dados) para carregamento rápido e compatibilidade universal.



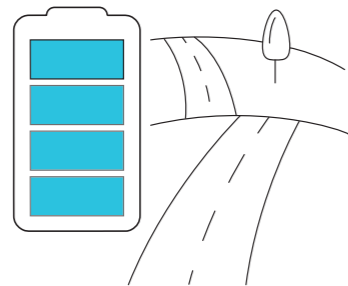
# Conduza sem limites. Com autonomia de referência no segmento e aceleração emocionante.

65.4 kWh



**514** km\*

48.4 kWh



**377** km\*

Ninguém disse que a mobilidade elétrica tinha de ser aborrecida. Aproveite os 255 Nm Binário fornecidos exclusivamente pelo motor elétrico. Este SUV desportivo é verdadeiramente divertido de conduzir - aceleração dos 0 aos 100km/h em 7.8 segundos nas jantes de 17" polegadas com a bateria Long Range. Dependendo das necessidades de mobilidade e performance, é possível escolher a potência e autonomia pretendida: a bateria de 48.4kWh com 377 de autonomia; a bateria de 65.4kWh que oferece uma autonomia de referência de 514km numa só carga.\*

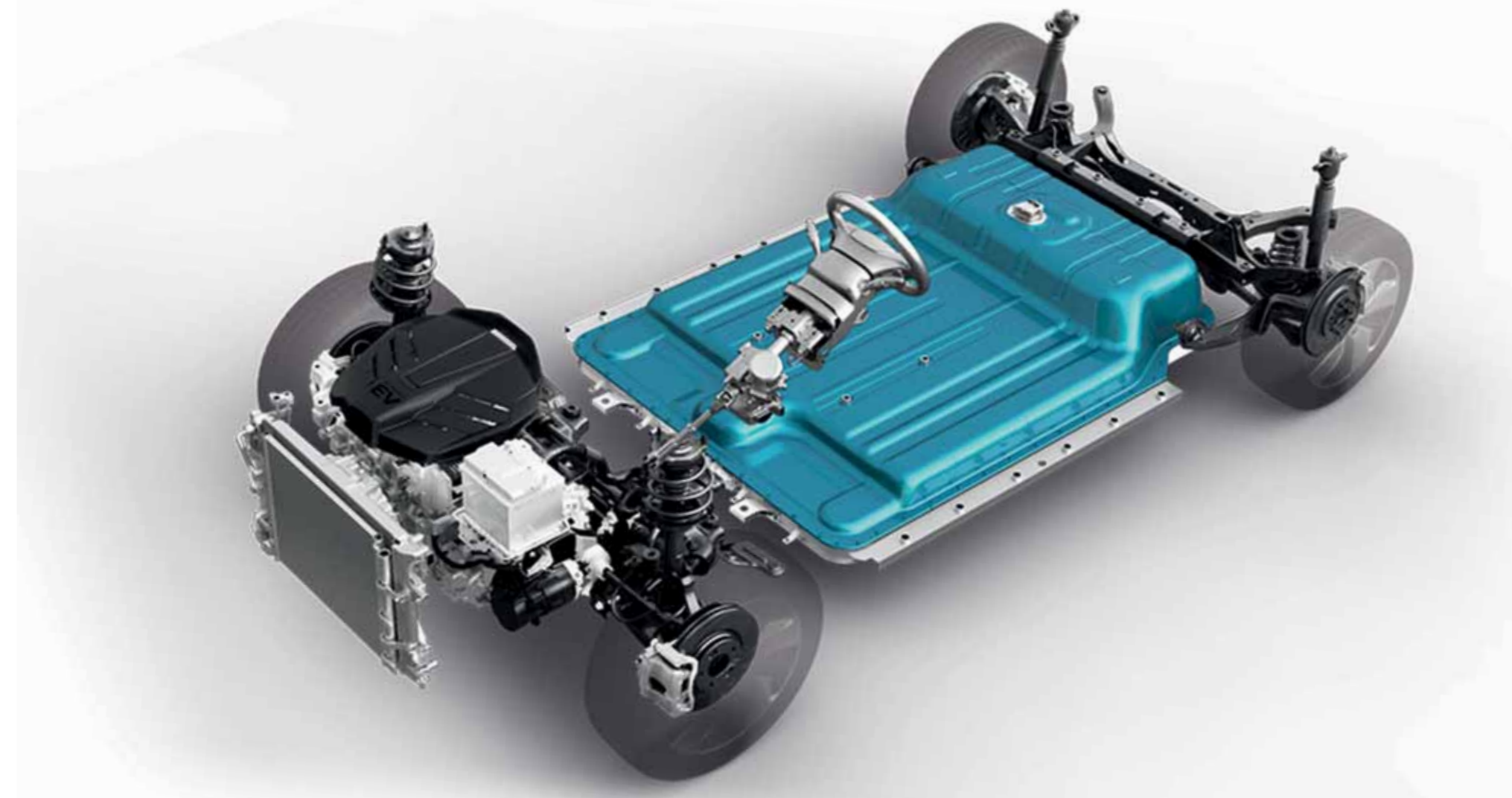
\* Autonomia com base no ciclo WLTP. Autonomia pode variar dependendo das condições do piso, estilo de condução e temperatura. Depende, também, dos pneus equipados na viatura. Informações técnicas pendentes de confirmação.





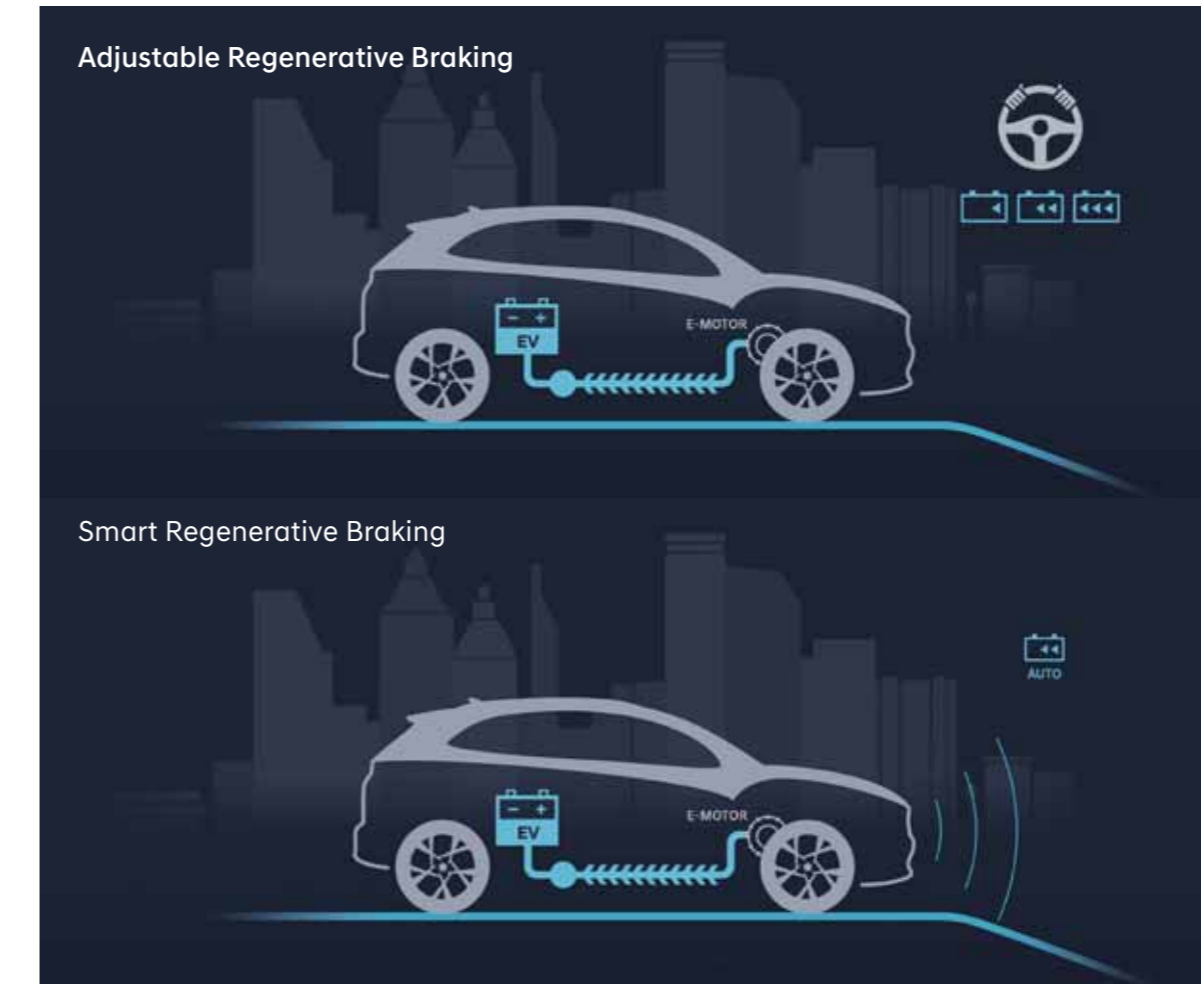
# Levar a performance elétrica ao próximo nível.

Os componentes cuidadosamente combinados da motorização do KAUAI Elétrico foram concebidos para proporcionar excelentes características de condução, carregamento rápido e excelente autonomia. Além disso, a plataforma SUV especialmente concebida permite a integração das baterias num espaço reduzido, sem comprometer o espaço. O inovador sistema de gestão térmica da bateria proporciona uma maior eficiência da bateria e uma vida útil mais longa. A bateria é arrefecida a água através de uma ligação ao sistema de ar condicionado e aquecida por um elemento de aquecimento elétrico - o que significa que desfruta de um melhor desempenho tanto em condições de calor como de frio. E, para uma maior eficiência, tem a possibilidade de desligar o controlo da climatização do lado do passageiro para poupar energia da bateria quando conduz sozinho.



# Travagem regenerativa e i-Pedal.

Equipado com tecnologia de ponta para uma condução inteligente, o sistema de travagem regenerativa do KAUAI Elétrico carrega a bateria durante a condução usando o motor elétrico para desacelerar o veículo. É possível controlar o nível de energia que o sistema regenera e armazena na bateria ajustando o nível de travagem regenerativa com os paddle shifters que se encontram no volante. Quanto maior o nível, mais o veículo desacelera e carrega a bateria ao tirar o pé do acelerador. Segurar o paddle shifter esquerdo ativa a travagem regenerativa ao máximo e o veículo pode ser desacelerado até parar completamente dessa maneira sem ser necessário pressionar o pedal de travagem convencional. Além disso, o Sistema de Travagem Regenerativa Inteligente utiliza os sensores dianteiros para controlar automaticamente o nível de travagem regenerativa de forma a reagir ao tráfego à frente. Há também o modo i-Pedal, que permite aceleração/desaceleração/paragem usando apenas o pedal do acelerador. Basta usar o paddle shifter esquerdo para entrar no quarto modo para ativar a função de um pedal e o símbolo do modo de travagem regenerativa muda para o símbolo de um pedal.







## Carregamento fácil e flexível.



### 65.4 kWh Bateria Long Range.

102.3 kW Carregamento rápido DC  
Tempo de carregamento: 41 minutos dos 10 aos 80%



### 48.4 kWh Bateria Standard Range.

74 kW Carregamento rápido DC  
Tempo de carregamento: 41 minutos dos 10 aos 80%

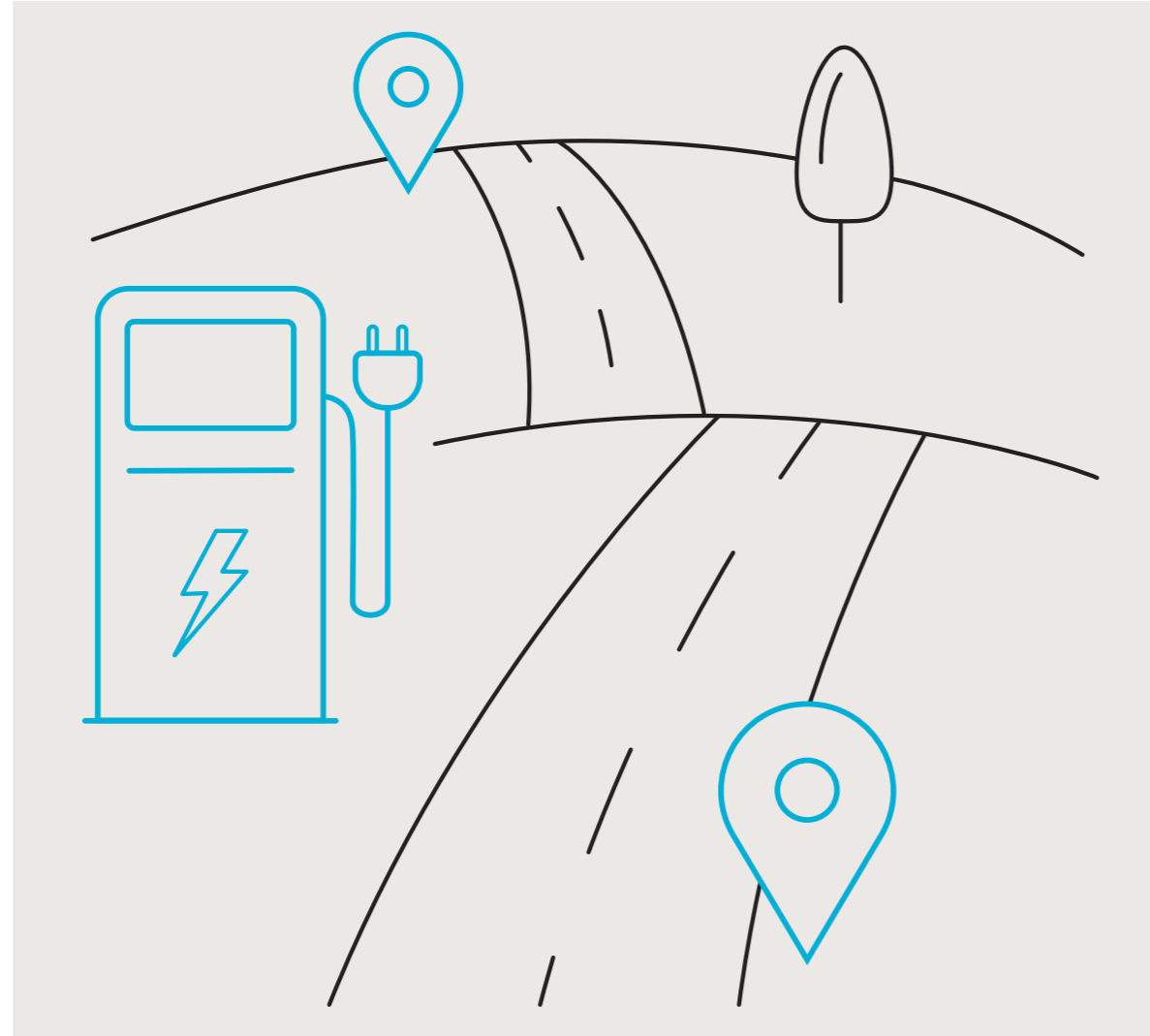
Carregue totalmente durante a noite ou durante a viagem. Dependendo da wallbox, rede elétrica em casa ou tipo de posto de carregamento rápido a que tenha acesso, o KAUAI Elétrico oferece diversas possibilidades de carregamento. A velocidade de carregamento pode ser limitada pelo capacidade de output da wallbox doméstica ou do posto de carregamento público.



## Planeador de rotas para veículos elétricos.

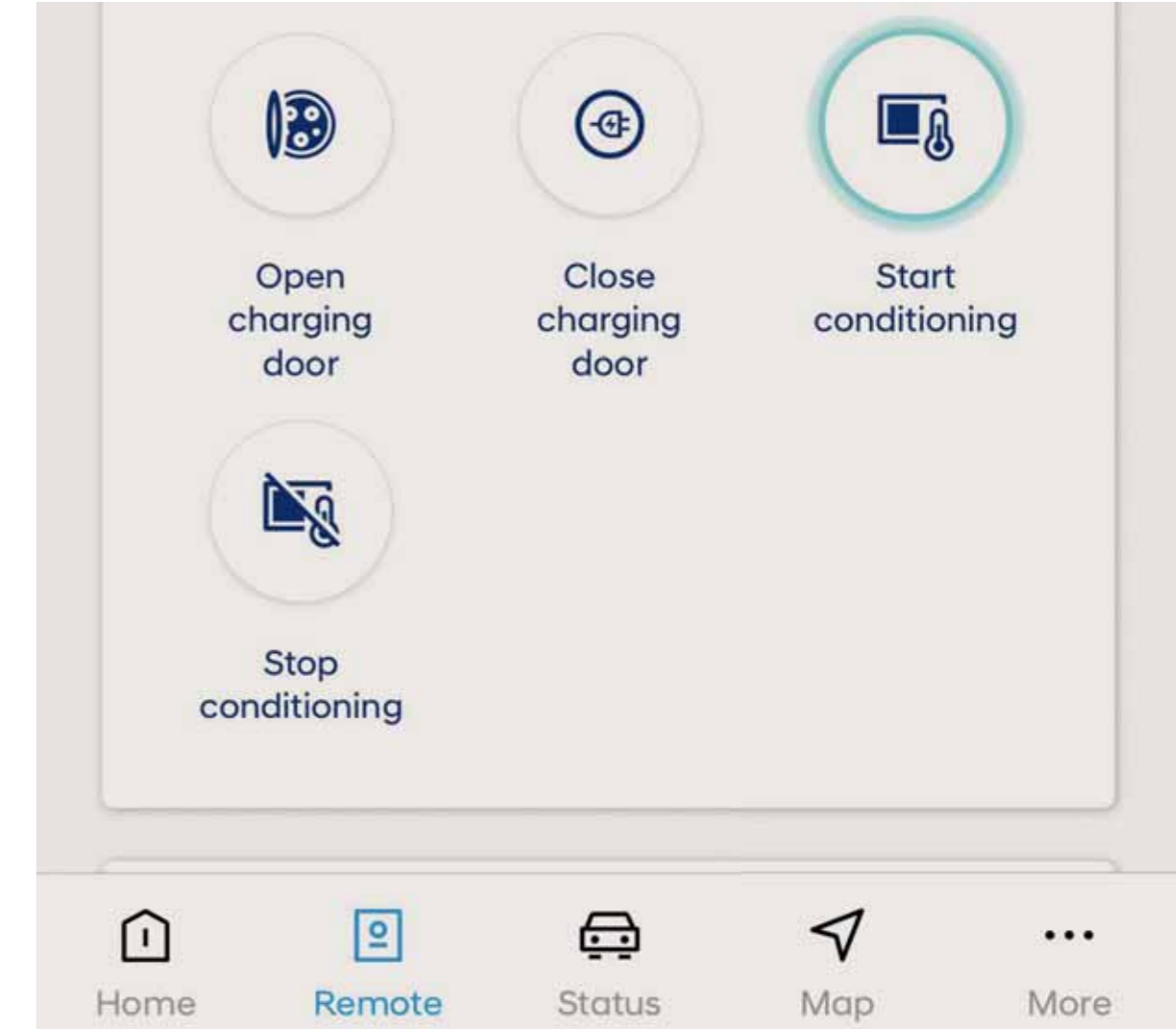
Aproveite a tranquilidade de saber sempre onde será o seu próximo carregamento. Introduza um destino e o sistema de navegação automaticamente sugere pontos de carregamento no itinerário\*. O KAUAI Elétrico mostra-lhe informações sobre as estações de carregamento em tempo real, como a localização, os tipos de carregadores e a disponibilidade.

\* O planeador de rotas para veículos elétricos fornece uma recomendação baseada nos nossos melhores esforços, mas pode não refletir os resultados da condução na vida real. Por conseguinte, está excluída qualquer garantia para além do que é exigido por lei.



## Pré-condicionamento da bateria.

Ao usar o planeador de rotas através do sistema de navegação, o KAUAI Elétrico automaticamente adapta a temperatura da bateria durante a viagem para assegurar condições de carregamento otimizadas ao chegar ao próximo ponto de carregamento.





# Hyundai SmartSense.

Para uma maior tranquilidade, o KAUAI está equipado com os sistemas Hyundai Smart Sense - Sistemas Avançados de Assistência à Condução. O KAUAI Híbrido está equipado com Assistência de Condução em Autoestrada - uma combinação entre o Assistente de Acompanhamento da Faixa de Rodagem e o Cruise Control Inteligente com base na Navegação - utiliza sensores e informação do mapa para assegurar ações seguras, tal como ajustar a velocidade automaticamente.







**Assistência à Condução em Autoestrada (HDA).**

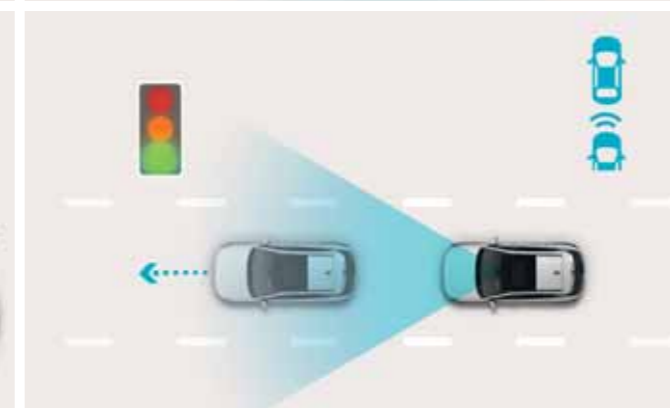
O KAUAI inclui a Assistência à Condução em Autoestrada 1.5, que utiliza sensores e dados do mapa para assegurar uma condução autónoma que o mantém centrado na faixa de rodagem e a uma distância segura do automóvel da frente.

**Sistema de Manutenção à Faixa de Rodagem (LKA).**

Este sistema utiliza a câmara frontal para monitorizar a faixa de rodagem. No caso de ocorrer uma saída não intencional da faixa de rodagem, o sistema alerta o condutor e corrige o sentido de direção do veículo.

**Câmara do Habitáculo (ICC)**

O sistema usa uma Câmara do Habitáculo (ICC) para analisar o rosto do condutor e, na eventualidade de sonolência ou descuido, alerta o condutor visualmente e com um sinal de aviso.



**Sistema de Informação da Velocidade Máxima (ISLA).**

Este sistema de condução semi autónoma reconhece sinais de trânsito e ajusta a velocidade do veículo ao limite de velocidade, quando ativado.

**Câmara de deteção de ângulo morto (BVM).**

O BVM permite uma visão traseira esquerda e direita do KAUAI no ecrã do cluster digital. As câmaras são ativadas pelo uso do indicador de direção durante as mudanças de faixa.

**Sistema de prevenção de colisão de cruzamento na traseira do veículo (RCCA).**

Perfeito para estacionamento. Ao sair de áreas com baixa visibilidade, o sistema não só avisa o condutor se os veículos se aproximarem pela lateral – também ativa a travagem automática.

**Alerta de arranque do veículo dianteiro (LVDA).**

Esta ajuda inteligente utilizada preferencialmente na cidade alerta o condutor quando o veículo da frente arranca, por exemplo, num semáforo ou num engarrafamento.

**FCA-JT - Travagem autónoma de emergência em mudanças de direção.**

Ao analisar a estrada com um radar e uma câmara, o sistema trava automaticamente quando detecta uma travagem brusca do carro da frente, ou de peões e bicicletas na estrada. Em cruzamentos, trava se houver risco de colisão com um veículo na direção oposta.

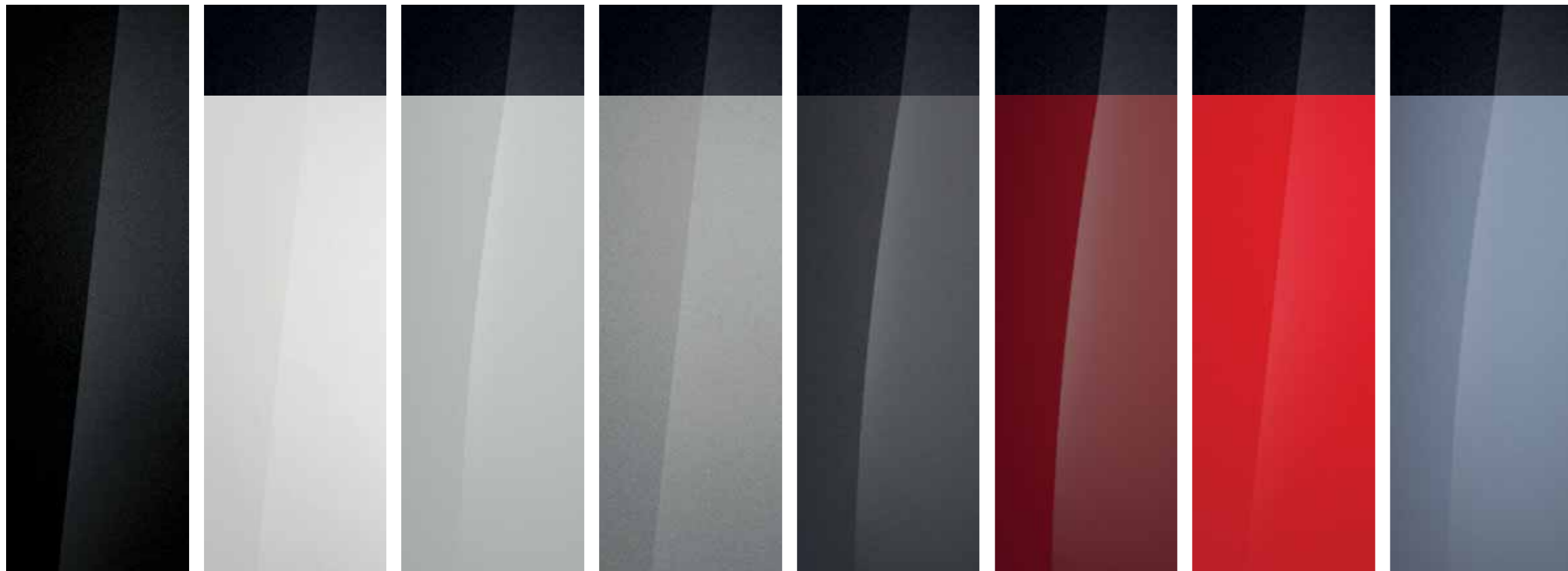
**Radar de ângulo morto (BCA).**

Trazendo mais segurança em situações de tráfego denso, o BCA irá alertá-lo e aplicar os travões do lado esquerdo ou direito e controlar a direção quando um veículo é detetado no ângulo morto e inicia uma mudança de faixa.



# Dê um toque próprio ao seu KAUI.

Escolha entre uma vasta gama de cores exteriores para complementar o seu design exterior apelativo.



Abyss Black (Pearl)

Atlas White (Solid)

Serenity White (Pearl)

Shimmering Silver (Metallic)

Ecotronic Grey (Pearl)

Ultimate Red (Metallic)

Engine Red (Solid)

Meta Blue (Pearl)



Jantes Liga Leve 17"



## Cores interiores.

Escolha entre duas opções interiores. Pode escolher entre o Black One-Tone e o Grey Two-Tone



Black Mono

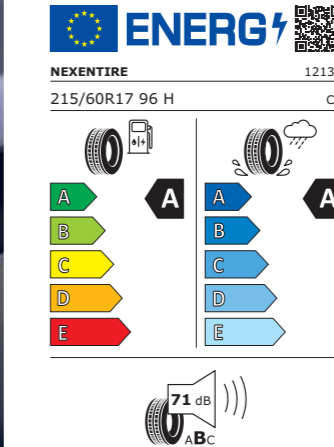


Grey Two-Tone - Light Grey / Dark Grey

## Familiarize-se com a nova rotulagem de pneus da UE.



Supplier name or trademark		NEXENTIRE
Commercial name or trade designation		N'FERA Primus
Tyre type identifier / Tyre class		12133 / C1
Tyre size designation		215/60R17
Load-capacity index		96
Speed category symbol		H 210 km/h
Fuel efficiency class		A
Wet grip class		A
External rolling noise class		B
External rolling noise value		71 dB
Severe snow tyre		No
Ice tyre		No
Date of start of production (Week / Year)		30 / 21
Date of end of production (Week / Year)		--
Load version		SL
Additional information		--







# Descubra ilimitadas possibilidades de condução.

Com até 514 quilómetros de autonomia de condução totalmente eléctrica, o KAUAI Eléctrico proporciona-lhe um novo tipo de liberdade. Agora maior e mais arrojado, evoluiu - tornando-se mais largo e mais comprido para proporcionar um maior espaço do habitáculo - sem perder a sua identidade e design icónico. Uma combinação dinâmica de estilo e desempenho, com a melhor tecnologia de ponta, este SUV compacto merece um olhar atento. Pode explorar as possibilidades ilimitadas de condução online - ou simplesmente visitar o seu concessionário Hyundai local para um test drive e experimentar a diferença.

Descubra mais em [hyundai.pt](https://www.hyundai.pt)



**Hyundai**  
Lake Towers - Edifício D, Piso 5.º C  
Rua Daciano Baptista Marques, 245  
4400-617 Vila Nova de Gaia  
E-mail: [apoioaocliente@hyundai.pt](mailto:apoioaocliente@hyundai.pt)  
[www.hyundai.pt](http://www.hyundai.pt)

**7** ANOS  
**GARANTIA  
SEM LIMITE  
DE QUILOMETROS**

**8** ANOS  
160.000km  
**GARANTIA DAS  
BATERIAS**

**Hyundai**  
SmartSense

As especificações técnicas, os equipamentos e as cores exteriores e interiores apresentados neste catálogo são dados a título meramente exemplificativo, podendo alguns opcionais não estar disponíveis ou obrigarem a uma encomenda especial. A marca reserva-se o direito de os alterar, sem aviso prévio. Para melhor conhecimento dos modelos e especificações disponíveis consulte o Concessionário da sua área ou [www.hyundai.pt](http://www.hyundai.pt)





## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS KAUI EV MY24

	49 kWh	66 kWh
<b>Tipo</b>	Motor síncrono de íman permanente	Motor síncrono de íman permanente
Potência máxima(cv (kW))	156 (114,6)	217 (160)
Binário máximo (Kg.m (Nm))	26 (255)	26 (255)
<b>Autonomia (WLTP)</b>		
Autonomia combinada (km) - Ciclo WLTP	377	514
Autonomia em cidade (km) - Ciclo WLTP	512	683
<b>Bateria de Alta Voltagem</b>		
Tipo	Polímero de íões de lítio	Polímero de íões de lítio
Capacidade (kWh)	48,4	65,4
Rendimento (kW)	132	182
Voltagem (V)	295	398,5
<b>Suspensão</b>		
Dianteira	McPherson	McPherson
Traseira	Tipo Multi-Link	Tipo Multi-Link
<b>Direção</b>		
Tipo	Pinhão e cremalheira	Pinhão e cremalheira
Raio de viragem mínimo (m)	5,35	5,35
<b>Travões</b>		
Dianteiros / traseiros	Discos ventilados / Discos sólidos	Discos ventilados / Discos sólidos
Tipo de travão de estacionamento	Elétrico	Elétrico
<b>Tracção</b>		
Eixo Motriz	Dianteiro	Dianteiro
<b>Jantes e pneus</b>		
Jantes	Jantes em liga leve 17"	Jantes em liga leve 17"
Pneus	215/60R17	215/60R17
Pneu Temporário	Não	Não
<b>Dimensões exteriores (mm)</b>		
Comprimento	4 355	4 355
Largura	1 825	1 825
Altura	1 575	1 575
Distância entre eixos	2 660	2 660
Via dianteira	1 591	1 591
Via traseira	1 600	1 600
<b>Pesos e capacidades</b>		
Tara (kg) (mínima/máxima)	1 615 / 1 690	1 698 / 1 795
Peso bruto (kg)	2 110	2 220
Peso rebocável (com travão / sem travão)	300 / 300	750 / 300
Capacidade máx. no tejadilho (kg)	100	100
Volume da bagageira (ℓ) (bancos não rebatidos / bancos rebatidos)*	466 / 1300	466 / 1300
Volume da <i>Frunk (front trunk)</i> (ℓ)	27	27
<b>Emissões CO2 e consumos</b>		
Emissões CO2 - Combinado (g/km)	0	0
Eficiência Combinada (Wh/km)	146	147
<b>Performance</b>		
Velocidade Máxima (km/h)	162	172
Aceleração em segundos (0-100Km/h)	8,8	7,8
<b>Carregamento das baterias</b>		
Capacidade máxima do carregador de bordo (kW)	11 trifásico	11 trifásico
Tempo de carga com carregador AC trifásico de 11 kW	4h**	5h24min**
Tempo de carga com carregador AC monofásico de 7,4 kW	6h**	8h**
Tempo de carga Rápida (50 kW / 100 kW)	60 min / 41 min. *	60 min / 41 min. *
KM numa carga de 15min a 100kW	114	162
Potência Máxima de Carregamento	74kW	102kW
<b>Garantias</b>		
Viatura	7 anos sem limite de quilómetros	7 anos sem limite de quilómetros
Baterias de Alta Tensão	8 anos ou 160.000 quilómetros	8 anos ou 160.000 quilómetros

\* De 10% até 80% da capacidade da bateria.



\*\* De 10% até 100% da capacidade da bateria







## PRINCIPAIS EQUIPAMENTOS KAUAI EV MY24

Bateria	49 kWh	66 kWh
Versão	Premium G443 / G446	Vanguard G503 / G504
<b>Conforto</b>		
6 Altifalantes	S	S
Apoio para braços dianteiro com compartimento para arrumações	S	S
Ar condicionado automático de 2 zonas com sistema de desembaciamento automático	S	S
Banco do condutor com ajuste elétrico do apoio lombar	S	S
Ajuste em altura no banco do passageiro	S	S
Bancos traseiro rebatível assimetricamente (40/20/40)	S	S
Bluetooth com reconhecimento de voz	S	S
Cabo de carregamento doméstico	S	S
Cabo de carregamento ICCB	S	S
Carregador sem fios para smartphone*	-	S
Chave Inteligente com botão de ignição	S	S
Seletor de velocidades com tecnologia <i>Shifty By Wire</i>	S	S
Coluna de direção com regulação manual em altura e profundidade	S	S
Cruise Control Inteligente e limitador de velocidade	S	S
Computador de bordo com ecrã "Supervision Cluster" de 12,3" policromático	S	S
Ecrã tátil de 12,3" c/ Sistema de Navegação	S	S
Travão de Mão Elétrico	S	S
Espelhos de cortesia iluminados com luz LED (palas de sol)	S	S
Estofos em tecido	S	S
Espelho retrovisor interior eletrocromático	S	S
Integração de smartphone Apple Carplay e Android Auto	S	S
Patilhas de travagem regenerativa na coluna de direção	S	S
Compartimento para copos na consola central	S	S
2 Portas USB-C dianteiras + 2 Portas USB-C traseiras	S	S
Seletor de modo de condução	S	S
Tomada de carregamento AC	S	S
Tomada de carregamento DC	S	S
Luz na mala em LED	S	S
Tomadas de corrente auxiliar 12V no habitáculo	S	S
Vidros traseiros privativos	S	S
Vidros dianteiros e traseiros elétricos	S	S
<b>Exterior</b>		
Alargadores das cavas da rodas na cor da carroçaria	S	S
Barras no tejadilho	S	S
Espelhos exteriores aquecidos	S	S
Espelhos exteriores com indicadores de mudança de direção em LED	S	S
Indicadores de mudança de direção nos faróis em LED	-	S
Assinatura em LED "Seamless Horizon"	-	S
Espelhos exteriores com recolha elétrica	S	S
Faróis dianteiros em LED	S	S
Faróis traseiros em LED	S	S
Pintura Two-tone	S	S
Jantes em liga leve de 17"		
Luzes de circulação diurna em LED	S	S
<b>Segurança</b>		
<b>Hyundai Smart Sense</b>		
- Travagem Autónoma de Emergência 1.5 (FCA)	S	S
- Sistema de Manutenção à faixa de rodagem (LKA + LFA)		
- Alerta de passageiros nos bancos traseiros (ROA)		
- Sistema de alerta de fadiga do condutor (DAW)		
- Controlo de arranque em subida (HAC)		
- Alerta de passageiros nos bancos traseiros (ROA)	-	S
- Câmara do Habitáculo (ICC)		
- Radar de Ângulo Morto (BCA/BCW)		
- Sistema de prevenção de colisão de cruzamentos na traseira do veículo (RCCA)		
- Aviso de saída da viatura em segurança (SEW)		
7 Airbags - Condutor, passageiro, laterais dianteiros e de cortina	S	S
ABS	S	S
Alarme com imobilizador	S	S
Câmara de auxílio ao estacionamento traseira	S	S
Controlo Automático dos Máximos (HBA)	S	S
Controlo Eletrónico de Estabilidade (ESC)	S	S
E-call	S	S
Indicador de perda de pressão dos pneus (TPMS)	S	S
Trailer Package	-	S
Kit de Mobilidade	S	S
HMSL (Luzes de travagem de Emergência no Spoiler) em LED	S	S
Sensor de chuva (Limpa para-brisas de ativação automática)	S	S
Sensores de estacionamento dianteiros e traseiros	S	S

\* Alguns smartphones poderão de necessitar de uma capa de carregamento.

S = Série, - = Não disponível, O = Opção