

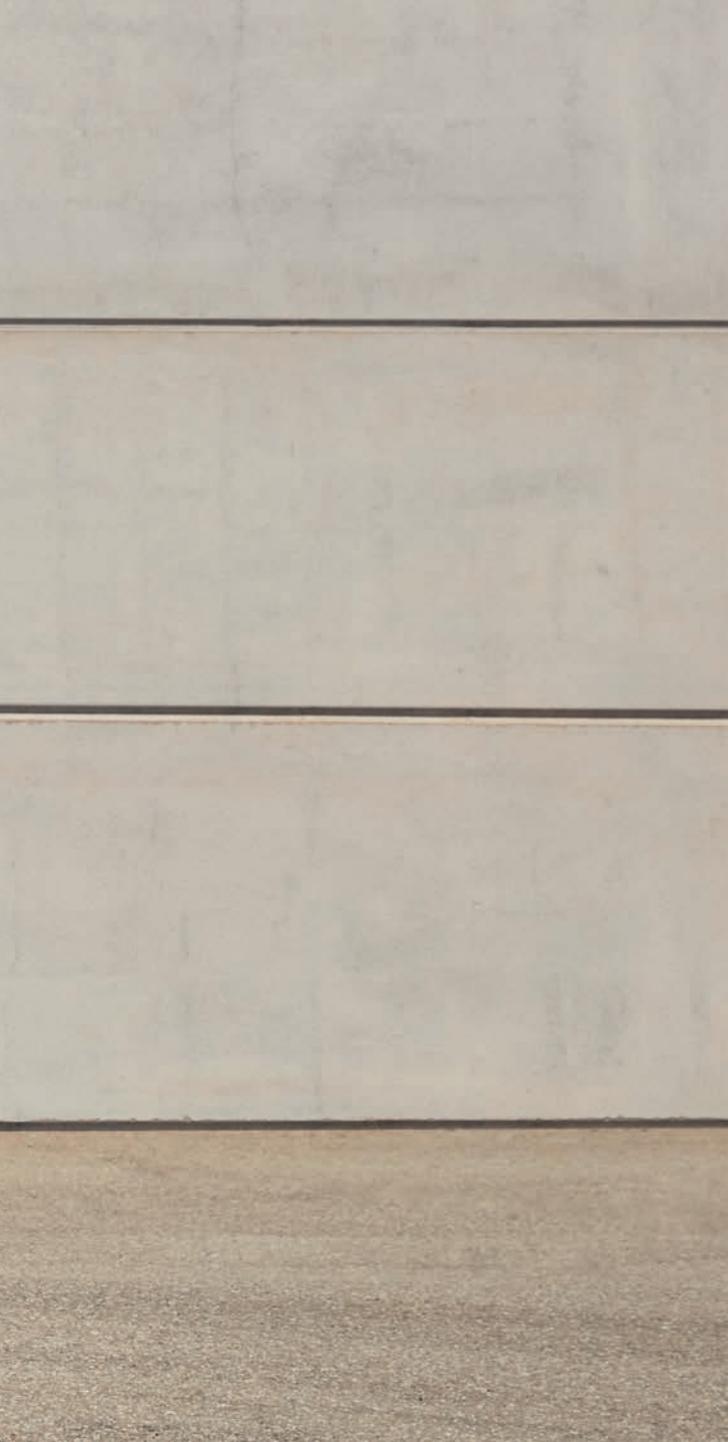




O novo Kauai HEV.

O novo membro da família Kauai usa o poder da eletricidade para o levar mais longe - ninguém disse que baixas emissões eram aborrecidas. Graças a esta inovação, o novo Kauai Híbrido combina a boa aparência com uma eficiência excepcional. Tudo isto sem ter de carregar a bateria ou mudar os seus hábitos de condução.





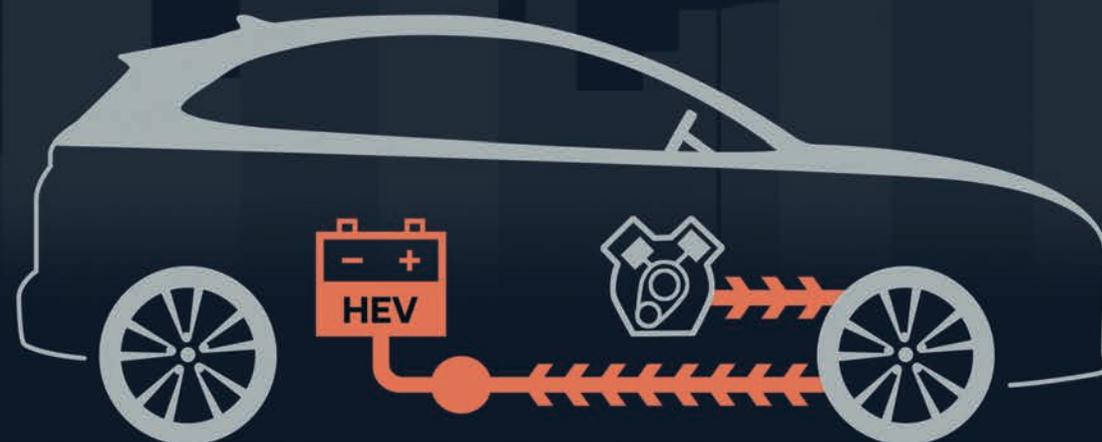
Carregamos a boa aparência.

Confiante e único, o totalmente novo Kauai Híbrido apresenta o design que fez do Kauai um enorme sucesso. Naturalmente, pode personalizar o novo Kauai a seu gosto para expressar todo o seu estilo pessoal.



Conheça o futuro da eficiência.

Sistema de Travagem Regenerativa



Sistema Híbrido

Levando a eficiência do combustível para outro nível, o novo Kauai Híbrido está equipado com um motor a gasolina e um motor elétrico. Os motores funcionam juntos com a ajuda de uma poderosa bateria em lítio e juntos entregam uma excelente economia de combustível e um corte nas emissões. Dependendo da situação de condução, o sistema híbrido alterna entre o motor convencional a combustão e o motor elétrico - por vezes utilizados em simultâneo. Juntos, entregam uma potência combinada de 141 cv e 265 Nm de binário. E como parte do sistema de travagem regenerativa, o motor elétrico ajuda a desacelerar o carro, carregando a bateria quando esta se encontra descarregada.



Patilhas

Quer assumir o controlo? No modo Sport, pode usar as patilhas colocadas atrás do volante para desfrutar de uma condução mais emocionante.



Transmissão de Dupla Embraiagem de 6 velocidades

Esta inovadora transmissão de dupla embraiagem de 6 velocidades dá-lhe uma sensação de mudança mais natural e desportiva para uma verdadeira experiência de condução. Entrega-lhe uma melhor aceleração com um feedback instantâneo do motor, combinado com uma eficiência de combustível e resposta de uma caixa manual. O travão de mão elétrico está localizado perto da caixa automática.





Dentro do novo Kauai Híbrido

O novo membro da família Kauai possui um exclusivo pack de cores para o seu interior como equipamento standard.

Pormenores brancos elegantes perto do ar condicionado e na caixa de velocidades são contrastados com detalhes em preto brilhante nas maçanetas das portas, no volante e no ar condicionado. Os bancos também possuem costura branca para um habitáculo ainda mais sofisticado. Além disso, pode também escolher entre duas outros packs de cores opcionais - vermelho e lima - para personalizar ainda mais o interior. Há também um novo painel de informações digitais disponível, convenientemente localizado próximo do velocímetro. O ecrã LCD de 4,2" mostra informações importantes ao condutor, como fluxo de energia, sistemas de segurança ativos, combustível disponível, consumo de combustível, instruções de navegação e temperatura exterior.

Cores Interiores



Preto



Vermelho



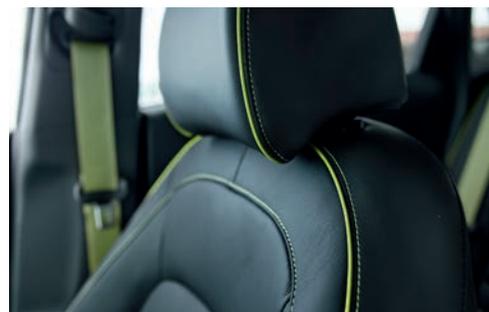
Lima



Estofos tecido



Estofos em pele e tecido – Vermelho



Estofos em pele e tecido – Lima

Cores Exteriores



Chalk White (P6W)



Lake Silver (SS7)



Dark Night (YG7)



Phantom Black (MZH)



Galatic Grey (R3G)



Tangerine Comet (TA9)



Acid Yellow (W9Y)



Pulse Red (Y2R)



Blue Lagoon (Z3U)



Ceramic Blue (SU8)

Cores do Tejadilho



Phantom Black



Hyundai

Lake Towers - Edifício D, Piso 5.º C
Rua Daciano Baptista Marques, 245
4400-617 Vila Nova de Gaia
E-mail: marketing@hyundai.pt
www.hyundai.pt



LUBRIFICANTE RECOMENDADO:



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



PRINCIPAIS EQUIPAMENTOS KAUAI HEV MY20

		1.6 GDi
Versão	Premium	
Conforto		
6 Altifalantes (Frente: 2 / Atrás: 2 / Tweeters: 2)		S
Ar condicionado automático 1 zona com sistema de desembaciamento automático		S
Apoio para braços dianteiro com compartimento para arrumações		S
Banco do condutor com ajuste elétrico do apoio lombar		S
"Cruise Control" com limitador de velocidade e comandos no volante		S
Chave Inteligente com botão de ignição		S
Coluna de direção com regulação manual em altura e profundidade		S
Seletor de modo de condução: Eco, Normal e Sport		S
Patilhas de travagem regenerativa na coluna de direção		S
Travão de mão elétrico		S
Vidro do condutor com sistema de segurança e função automática (auto up/down)		S
Vidros elétricos (Frente e atrás)		S
Exterior		
Alargadores das cavas da rodas em cinzento		S
Barras no tejadilho em cinza prata		S
Espelhos exteriores aquecidos, com indicadores de mudança de direção em LED com regulação elétrica		S
Espelhos exteriores com recolha elétrica		S
Faróis de dupla projeção (bi-funcionais) em halogéneo		S
Frisos de proteção lateral em cinza prata		S
Grelha do radiador e portão traseiro com acabamentos em cromado		S
Jantes em liga leve de 18" em dois tons		
Luzes de circulação diurna em LED		S
Proteção inferior do para-choques traseiro em prateado		S
Vidros laterais traseiros e óculo traseiro privativos		S
Interior		
Banco traseiro rebatível assimetricamente (60/40)		S
Bancos em tecido com acabamentos em cinzento		S
Bluetooth com comando no volante		S
Computador de bordo com ecrã "Supervision Cluster" de 3,5" (Monocromático)		S
Espelhos de cortesia iluminados (palas de sol)		S
Integração de smartphone Apple Carplay e Android Auto*		S
Porta-copos		S
Portas AUX & USB		S
Rádio com ecrã touchscreen de 7"		S
Rede de retenção na bagageira		S
Rodapés das embaladeiras em plástico		S
Segurança		
Hyundai Smart Sense		S
- Câmara de auxílio ao estacionamento traseira com linhas dinâmicas		
- Sistema de alerta de fadiga do condutor (DAW)		
- Sistema de Manutenção à faixa de rodagem (LKA)		
6 Airbags - Condutor, passageiro, laterais dianteiros e de cortina		S
ABS		S
Alarme com imobilizador		S
Bloqueio automático das portas (após o arranque)		S
Faróis de nevoeiro dianteiros		S
HAC/DBC (Controlo de Arranque em Subida e Controlo de Descida)		S
HMSL (Luzes de travagem de Emergência no Spoiler)		S
Sensor de chuva (Limpa para-brisas de ativação automática)		S
Sensor de luz (Faróis de acendimento automático)		S
Sensores de estacionamento traseiros		S
TPMS (Indicador de perda de pressão dos pneus) "Highline" (indica o pneu afetado)		S
VDC, ESC e ESP (Controlo Eletrónico de Estabilidade)		S
Opcionais		
Pack Navi Premium		O
- FCA (Travagem Autónoma de Emergência)		
- Rádio com ecrã touchscreen de 10.25" com DAB		
- Computador de bordo com ecrã "Supervision Cluster" de 4,2" (Policromático)		
- Sistema de Navegação com atualizações gratuitas "Mapcare"		
- Sistema de som Krell (com 2 colunas adicionais)		
Pack Vision		O
- Carregador sem fios para smartphone**		
- Faróis Dianteiros em LED		
- Sistema de Controlo Automático dos Máximos (HBA)		
- Head Up Display		
Pele e tecido		O
- Estofos em Pele e Tecido		
- Interior com acabamentos em Lima ou Vermelho		

* Alguns smartphones poderão necessitar de aplicações (apps) de terceiros.



HYUNDAI

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS HYUNDAI KAUAI HEV MY20

Motor de Combustão	
Tipo	Kappa 1.6 GDI (Ciclo Atkinson)
Nº de cilindros	4
Combustível	Gasolina
Cilindrada (cc)	1 580
Potência máxima (cv (kW) / rpm)	104 (77,2) / 5700
Binário máximo (Kg.m (Nm) / rpm)	15 (147) / 4000
Diâmetro x Curso (mm)	72 x 97
Taxa de Compressão	13:1
Alimentação	Injeção Direta
Sistema ISG - Função "Idle, Stop & Go"	Sim
Tração	4x2
Distribuição do binário (máx.)	100:0
Transmissão	Automática de dupla embraiagem de 6 velocidades (6 DCT)
Motor elétrico	
Tipo	Motor síncrono de íman permanente
Potência máxima (cv (kW))	43,5 (32)
Binário máximo (Kg.m (Nm))	17,3 (170)
Potência combinada do sistema	
Potência máxima (cv (kW))	141 (104)
Binário Máximo (Kg.m (Nm))	27 (265)
Bateria de Alta Voltagem	
Tipo	Polímero de íões de lítio
Capacidade (kWh)	1,56
Rendimento (kW)	42
Voltagem (V)	240
Suspensão	
Dianteira	Tipo Mcpherson
Traseira	Tipo Multi-Link
Direção	
Tipo	Assistida eletricamente
Travões	
Travagem assistida	ABS; EBD e BAS
Dianteiros	Discos ventilados de 16"
Traseiros	Discos Sólidos
Rodas	
Tipo de jantes	Liga leve
Dimensão das jantes	18"
Pneus	225/45ZR18
Pneu de socorro temporário	Não
Dimensões exteriores	
Comprimento (mm)	4 165
Largura (c/ espelhos) (mm)	1 800 (2 070)
Altura (c/ barras) (mm)	1 550 (1 565)
Distância entre eixos (mm)	2 600
Vias dianteira (mm)	1 565
Vias traseira (mm)	1 577
Altura ao solo (mm)	171
Raio Mínimo de Viragem (m)	5,3
Dimensões interiores (mm)	
	(1º Fila / 2º Fila)
Espaço para cabeça	1 005 / 961
Espaço para ombros	1 410 / 1 385
Espaço para pernas	1 054 / 893
Espaço para ancas	1 355 / 1 326
Pesos e capacidades	
Tara (kg)	1 376
Peso bruto (kg)	1 880
Peso rebocável com; sem travão (kg)	1300 / 600
Depósito de combustível (l)	38
Volume da bagageira (l) - VDA Min. / Max	361 / 1 143
Consumos, emissões e performances (WLTP)	
Low (l/100km)	5,0
Medium (l/100km)	4,6
High (l/100km)	4,8
Extra High (l/100km)	6,4
Combined (l/100km)	5,4
Emissões CO2 - Combinado (g/km)	122
Aceleração em segundos (0-100km/h)	11,6
Velocidade Máxima (km/h)	160

