



MITSUBISHI OUTLANDER PHEV

Folha de Produto



**OUTLANDER
PHEV**

Características

QUALIDADE

Tecnologia dinâmica e sofisticada

Interior para 5 pessoas

Equipamento de topo

Baixo centro de gravidade

ECONOMIA

Elevada eficiência nos consumos

Consumo ponderado de 1,8 l/100 km*

Modo EV com zero emissões de CO₂

SEGURANÇA

Estável e fiável

Tracção integral permanente

+ Segurança Activa

+ Segurança Passiva

* consumos segundo ciclo Europeu

Mecânica

Motor Combustão

- Motor 2,0 litros DOHC MIVEC
- nº de válvulas: 16
- 121 / 4,500 (cv/rpm)
- 190 / 4,500 (Nm/rpm)
- Taxa de compressão: 10,5
- Diâmetro x Curso: 90,0x84,0 (mm)
- Combustível: Gasolina

Travões

- Discos dianteiros ventilados
- Discos traseiros sólidos

Motores Eléctricos

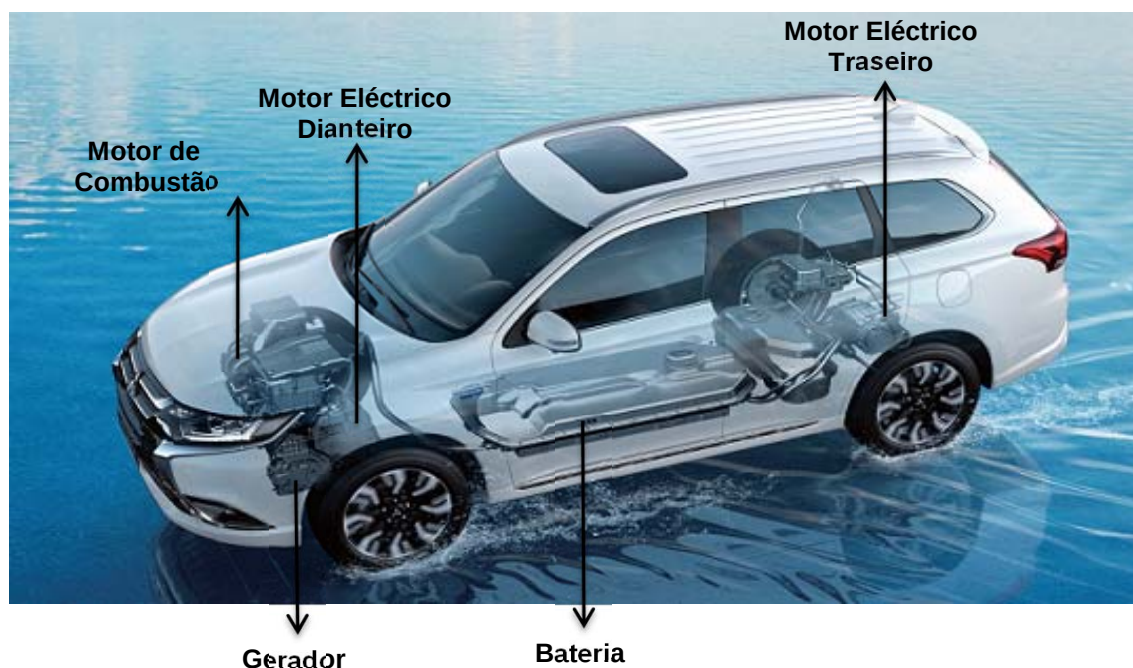
- | | |
|-------------------|------------------|
| • Motor Dianteiro | • Motor Traseiro |
| • 60 kW | • 60 kW |
| • 137 Nm | • 195 Nm |

Baterias

- Iões de Lítio
- 300 v
- 12 kW/h

Suspensão

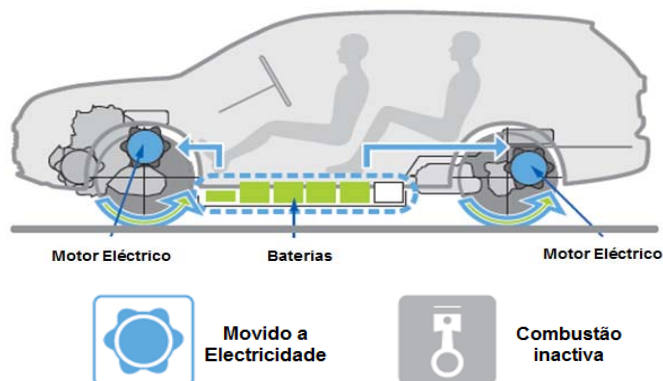
- McPherson com barra estabilizadora
- Barras de Torção



Tecnologia PHEV - Modos de Condução

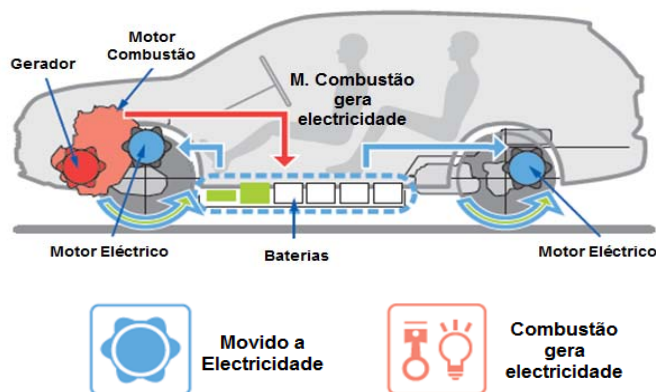
1 Modo Eléctrico - EV

- Movido 100% a energia eléctrica proveniente das baterias
- Zero emissões de CO₂
- Velocidade Max. 120 Km/h
- Autonomia 52 Km (Norma Europeia)
- 4WD condições 55:45



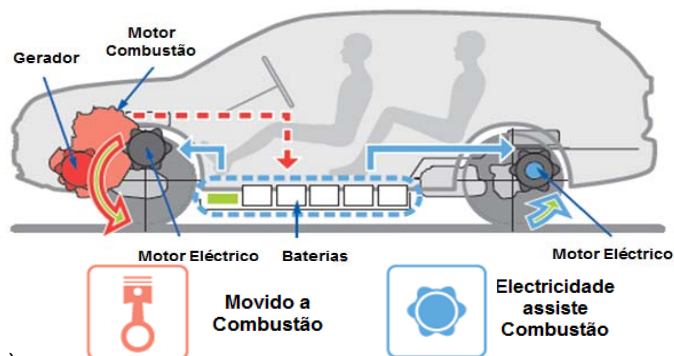
2 Modo Híbrido Série

- Movido 100% com energia eléctrica proveniente das baterias e do gerador activado pelo motor a combustão
- Velocidade Max. 120 Km/h
- Motor a combustão activo se:
 - Nível das baterias for baixo
 - Necessária forte aceleração
- 4WD condições 60:40



3 Modo Híbrido Paralelo

- Veículo movido pelo motor a combustão
- Motor eléctrico traseiro fornece potência em situações pontuais (subidas, ...)
- 4WD : 95:5
- Velocidade Max. 170 Km/h
- Modo paralelo activo a partir de:
 - 120 km/h
 - 65 km/h (se nível de baterias for baixo)





**OUTLANDER
PHEV**

Consumo

1,8 l/100 km*

Consumo Ponderado (EV/Série)

52 km

Autonomia Eléctrica



5,5 l/100 km

Consumo Híbrido

870 km

Autonomia Total

* 2/3 condução EV + 1/3 condução híbrida

Valores válidos ao abrigo das normas Europeias

Carregamento Plug-in

Duas Formas de Carregar



Carga Normal

AC 230V 16A
3 Horas

ou

AC 230V 10A
5 Horas

Carga completa



Carga Rápida

30 Minutos
(aprox. 80 % da carga)

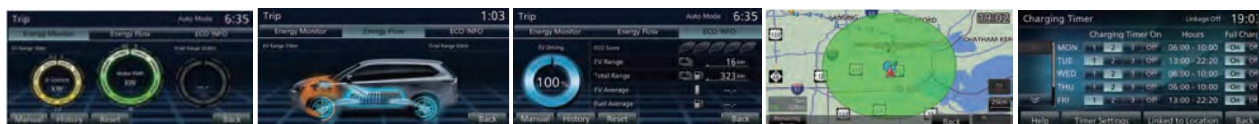




Tecnologia

- Sistema Multi-Informação MMCS com funções específicas para o OUTLANDER PHEV

- Monitor de energia
- Indicador de fluxo de energia
- Informação ECO
- Temporizador de AC e de carregamentos
- Autonomia geográfica do modo EV e do modo Híbrido

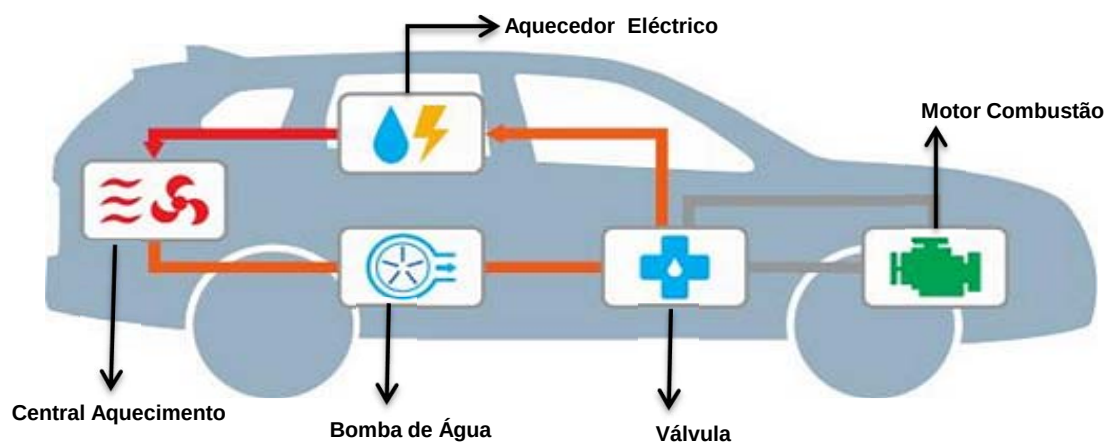


- Controlo Remoto Mitsubishi para Smartphone

- Programar carregamento
- Programar Ar-condicionado
- Estado do veículo
- Ligar/desligar faróis
- Ligar/desligar Aquecimento Eléctrico



- Aquecimento Eléctrico





**OUTLANDER
PHEV**

Segurança

- 7 Airbags
- 4WD Lock
- S-AWC (Super All Wheel Control)
- Carroçaria RISE (Reinforced Impact Safety Evolution)
- ABS com EBD
- Sistema de ajuda ao arranque em subida
- Controlo Activo de Estabilidade (ASC)
- City Car Provision nas barras de tejadilho



Exterior

- Puxadores exteriores à cor da carroçaria
- Frisos cromados
- Espelhos eléctricos com rebatimento automático à cor da carroçaria, com indicadores de mudança de faixa incorporados
- Faróis dianteiros em LED auto ajustáveis
- Faróis traseiros em LED
- Sinal de stop em LED para a travagem regenerativa
- Jantes de liga leve de 18"
- Pneus de 225/55
- Barras de tejadilho prateadas
- Vidros traseiros escurecidos
- Sensores de estacionamento
- Porta da bagageira automática





**OUTLANDER
PHEV**

Interiores



- Capacidade para 5 lugares
- Banco do condutor com regulação eléctrica
- Bancos dianteiros aquecidos
- Bancos em pele
- Rebatimento de bancos independente na 2ª fila (rebatíveis 60:40)
- Tablier e portas forradas com materias macios
- Vidros eléctricos com função anti-aperto e função "one touch" no lugar do condutor

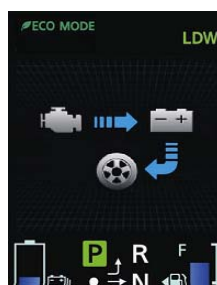




**OUTLANDER
PHEV**

Interiores

- Câmaras 360° com comando no volante
- Cruise control com comando no volante
- Computador de bordo em LCD a cores
- Ecrã a cores com informação do fluxo energia
- Sensores de luz e chuva
- Patilhas no volante para regulação do nível de regeneração
- Limitador de velocidade com comando no volante
- Espelho retrovisor anti encandeamento
- Ar condicionado automático Bi-zona

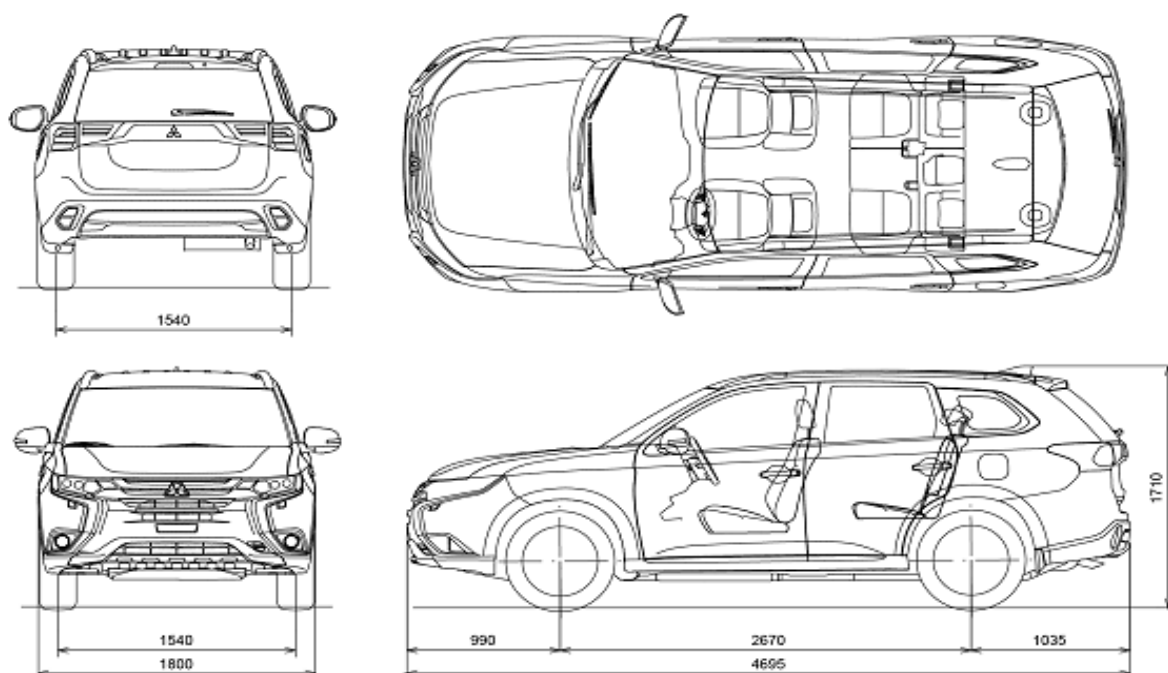


- Sistema de arranque sem chave (KOS)
- Comando à distância
- Seletor de marcha tipo Joystick
- Locais de arrumação para carregadores e cabos de alimentação





Dimensões



Cores

Exterior



Castanho Quartz (C06)



Branco Silky (W13)



Cinzentos Titanium (U17)



Preto Amethyst (X42)



Ruby Black (X40)



Vermelho Orient (P26)

Interiores



Comfort Tech
Pele Preta + Alcantara (98L)



Pele Preta (98P)



Pele Castanha (98Y)



**OUTLANDER
PHEV**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MOTORES ELÉTRICOS / BATERIA

Bateria		
Tipo		Iões de Lítio
Voltagem	v	300
Capacidade	kWh	12
Motor Eléctrico Dianteiro		
Potência	Cv(kW)	82(60)
Binário	Nm(kg-m)	137(14)
Motor Eléctrico Traseiro		
Potência	Cv(kW)	82(60)
Binário	Nm(kg-m)	195(19.9)
Tempo de Carregamento		
Normal (AC 230V 16A)	Horas	3
Normal (AC 230V 10A)	Horas	5
Rápido	Min.	30 (80% carga)

MOTOR COMBUSTÃO

Tipo	4 cilindros em linha, 16 válvulas DOHC MIVEC	
Cilindrada	cm ³	1.998
Combustível	Gasolina	
Sistema de injeção	ECI-MULTI	
Potência	Cv(kW)/rpm	121(89) / 4.500
Binário	Nm (kg-m)/rpm	190(19.4)/4.500

AUTONOMIA, CONSUMOS E EMISSÕES

Autonomia EV	km	52
Autonomia Híbrida	km	824
CONSUMO		
Ponderado	l/100km	1,8
Híbrido	l/100km	5,5
Capacidade do depósito	l	45
EMISSIONES		
Combinado	g/km	42

DIMENSÕES E PESOS

Volume Mala (VDA)	L	719
Tara	Kg	1.845
Peso Bruto	Kg	2.340

SUSPENSÃO

Dianteira	McPherson c/ Barra Estabilizadora
Traseira	Barra de Torção

TRAVÕES

Dianteiros	Discos Ventilados
Traseiros	Discos Sólidos



**OUTLANDER
PHEV**

RESUMO DO PRINCIPAL EQUIPAMENTO

**Outlander PHEV 4WD
Intense
5 Lugares****Outlander PHEV 4WD
Instyle
5 Lugares**

EXTERIOR

Jantes em liga leve de 18" com pneus 225/55R18	X	X
Barras no tejadilho prateadas	X	X
Vidros traseiros escurecidos	X	X

CONFORTO

Cruise Control	X	X
Limitador de velocidade	X	X
Bluetooth	X	X
Porta da Mala Eléctrica	-	X
KOS - sistema sem chave	X	X
Câmaras 360° com comando no volante	X	X
Sensores de estacionamento dianteiros e traseiros	X	X
Ar condicionado automático Bi-zona	X	X
Computador de bordo em LCD a cores	X	X
Rebatimento automático dos espelhos	X	X
Aquecedor Eléctrico	-	X
Controlo Remoto Mitsubishi para Smartphone	-	X
Volante aquecido	-	X
Pára-brisas aquecido	-	X
Estofos em Pele e Alcantara	X	-
Estofos em Pele	-	X
Banco do condutor com regulação eléctrica	-	X
Bancos dianteiros aquecidos	-	X

LUZ E VISIBILIDADE

Faróis dianteiros em LED auto ajustáveis	X	X
Luzes diurnas em LED	X	X
Faróis de nevoeiro dianteiros	X	X
Sensor de luz e chuva	X	X
Espelho retrovisor anti encandeamento	X	X
Espelhos de cortesia com luz e tampa	X	X

SEGURANÇA E PROTECÇÃO

Airbag condutor e passageiro	X	X
Função desligar air bag passageiro	X	X
Airbag de cortina	X	X
Airbag lateral	X	X
Airbag joelhos para condutor	X	X
Sistema de Monitorização de Pressão de Pneus (TPMS)	X	X
ABS com EBD	X	X
Controlo de estabilidade e tracção	X	X
Sinal de stop em LED (também activo com a travagem regenerativa)	X	X

AUDIO

Sistema multi-Informação MMCS com navegação	X	X
Sistema Audio Premium Rockford Fosgate 710W	-	X
Entrada Auxiliar para Audio e USB	X	X
Comandos de áudio no volante	X	X



**OUTLANDER
PHEV**

PREÇOS E GARANTIAS

PREÇOS DE VENDA A PÚBLICO

VERSÃO	BASE	ISV	IVA (23%)	TOTAL
Outlander PHEV 4WD Intense	36.797,90 €	1.006,98 €	8.695,12 €	46.500,00 €
Outlander PHEV 4WD Instyle	39.236,92 €	1.006,98 €	9.256,10 €	49.500,00 €
Pintura Metalizada	365,85 €		84,15 €	450,00 €

GARANTIAS

Geral	5 Anos ou 100,000 km*
Anti Corrosão	12 Anos
Bateria de tração	8 anos ou 160.000 km*
Serviço de assistência 24 horas e 365 dias/ano	5 Anos

* O que ocorrer primeiro

Carregador Wall Box 230V/16A

Verificar orçamento e possibilidade de instalação com:

EFACEC	Jorge Rodrigues (homecharger@efacec.com)
MAGNUM CAP	Susana Fonte (susana.fonte@magnumcap.com)

