

Querido cliente,

Este documento destaca novidades sistemas de veículos adicionados ao seu teste durante o procedimento de atualização. Lembramos que você só pode se beneficiar de novos sistemas se sua assinatura for válida, contrário alguns dos sistemas carregado em sua ferramenta NÃO será ativado, portanto, não poderá ser usado até nova licença não será assinada

RECOMENDA-SE REALIZAR O PROCEDIMENTO DE ATUALIZAÇÃO DO TESTER REGULARMENTE

Os conteúdos desta comunicação também são divulgados em instrumentos de gerações anteriores, com exceção dos conteúdos marcados com (*) que são divulgados exclusivamente em instrumentos novos.

ÍNDICE DE NOVOS CONTEÚDOS POR MARCA

CUPRA	DACIA	FIAT	FORD
JEEP	LEXUS	MAZDA	MERCEDES-BENZ
PEUGEOT	RENAULT	SUBARU	SUZUKI
TOYOTA	VW		

ÍNDICE DE NOVAS FUNÇÕES ESPECIAIS POR MARCA

AIWAYS	AUDI	BMW	DACIA
DS AUTOMOBILES	FIAT	JEEP	LAND ROVER
LEXUS	OPEL	PEUGEOT	RENAULT
SUBARU	TOYOTA	VOLVO	VW

ÍNDICE DE PATCHES POR MARCA

ALFA ROMEO	BMW	DACIA	DS AUTOMOBILES
FORD	HYUNDAI	KIA	LAND ROVER
LEXUS	MAZDA	MERCEDES-BENZ	OPEL
PEUGEOT	RENAULT	SUZUKI	TOYOTA
VW			

ÍNDICE DE PATCHES DE FUNÇÕES ESPECIAIS POR MARCA

ALFA ROMEO	BMW	DACIA	DS AUTOMOBILES
FORD	OPEL	PEUGEOT	RENAULT
VAUXHALL	VW		

CUPRA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 BORN (K11)	• 45 KWH KW 110 • 58 KWH KW 107 • 58 KWH KW 150 • 58 KWH E-BOOST KW 170 • 77 KWH KW 150 • 77 KWH E-BOOST KW 170	• MÓDULO DE POTÊNCIA LED ESQUERDO* • MÓDULO DE POTÊNCIA LED DIREITO*

DACIA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 DUSTER I PH1 (X79) MY10	• 1.5 DCI KW 55 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI KW 79 • 1.5 DCI KW 81 • 1.5 DCI 4X4 KW 66 • 1.5 DCI 4X4 KW 79 • 1.5 DCI 4X4 KW 81	• ELECTRÓNICA MOTOR
 DUSTER I PH1 (X79) VAN MY10	• 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI 4X4 KW 66	• ELECTRÓNICA MOTOR
 LODGY (X92)	• 1.5 BLUE DCI KW 70 • 1.5 BLUE DCI KW 85 • 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI KW 79 • 1.5 DCI KW 81	• ELECTRÓNICA MOTOR
 LOGAN I (X90)	• 1.5 DCI KW 48 • 1.5 DCI KW 50 • 1.5 DCI KW 55 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 65	• ELECTRÓNICA MOTOR
 LOGAN I (X90) EXPRESS	• 1.5 DCI KW 50 • 1.5 DCI KW 55 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 65	• ELECTRÓNICA MOTOR
 LOGAN I (X90) MCV	• 1.5 DCI KW 48 • 1.5 DCI KW 50 • 1.5 DCI KW 55 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 65	• ELECTRÓNICA MOTOR



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 LOGAN I (X90) PICK UP	• 1.5 DCI KW 50 • 1.5 DCI KW 55 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 65	• ELECTRÓNICA MOTOR
 SANDERO I (B90)	• 1.5 DCI KW 48 • 1.5 DCI KW 50 • 1.5 DCI KW 55 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 65	• ELECTRÓNICA MOTOR

FIAT

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 DOBLÒ III (510-511) CARGO	• 1.2 KW 96 • 1.2 TURBO KW 81 • 1.5 BLUEHDI KW 75 • 1.5 BLUEHDI KW 96 • 1.6 TURBO KW 68	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE • AJUDA ESTACIONAMENTO
 DOBLÒ III (510-511) COMBI	• 1.2 KW 96 • 1.2 TURBO KW 81 • 1.5 BLUEHDI KW 75 • 1.5 BLUEHDI KW 96 • 1.6 TURBO KW 68	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE • AJUDA ESTACIONAMENTO
 IMMAGINE NON DISPONIBILE DUCATO IV (290) FL BUS MY20	• 3.0 NATURAL POWER 140 KW 100	• BODY COMPUTER • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • AIRBAG • CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA • CLIMATIZADOR • RADAR FRONTAL • MÓDULO DE GATEWAY DE SEGURANÇA (FCA) • QUADRO INSTRUMENTOS • INTERRUPTOR INERCIAL • CÂMERA FRONTAL
 IMMAGINE NON DISPONIBILE DUCATO IV (290) FL CABINATO MY20	• 3.0 NATURAL POWER 140 KW 100	• BODY COMPUTER • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • AIRBAG • CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA • CLIMATIZADOR • RADAR FRONTAL • MÓDULO DE GATEWAY DE SEGURANÇA (FCA) • QUADRO INSTRUMENTOS • INTERRUPTOR INERCIAL • CÂMERA FRONTAL
 IMMAGINE NON DISPONIBILE DUCATO IV (290) FL FURGONATO MY20	• 3.0 NATURAL POWER 140 KW 100	• BODY COMPUTER • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • AIRBAG • CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA • CLIMATIZADOR • RADAR FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		- MÓDULO DE GATEWAY DE SEGURANÇA (FCA) - QUADRO INSTRUMENTOS - INTERRUPTOR INERCIAL - CÂMERA FRONTAL
 DUCATO IV (290) MCA BUS MY24	2.2 MULTIJET 16V 120 KW 88 2.2 MULTIJET 16V 140 KW 103 2.2 MULTIJET 16V 180 KW 132 - E-DUCATO 270 KW 200	- AJUDA ESTACIONAMENTO - CÂMERA FRONTAL*
 DUCATO IV (290) MCA CABINATO MY24	2.2 MULTIJET 16V 120 KW 88 2.2 MULTIJET 16V 140 KW 103 2.2 MULTIJET 16V 180 KW 132 - E-DUCATO 270 KW 200	- AJUDA ESTACIONAMENTO - CÂMERA FRONTAL*
 DUCATO IV (290) MCA FURGONATO MY24	2.2 MULTIJET 16V 120 KW 88 2.2 MULTIJET 16V 140 KW 103 2.2 MULTIJET 16V 180 KW 132 - E-DUCATO 270 KW 200	- AJUDA ESTACIONAMENTO - CÂMERA FRONTAL*

FORD

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 KUGA III (HL-HX-HY)	1.5 ECOBLUE KW 88 1.5 ECOBOOST KW 110 1.5 ECOBOOST KW 88 2.0 ECOBLUE 4X4 KW 140 2.0 ECOBLUE HYBRID KW 110 2.5 DURATEC PLUG-IN HYBRID 4X4 KW 165 2.5 HYBRID KW 140 2.5 PLUG-IN HYBRID KW 112 2.5 PLUG-IN HYBRID KW 165	- TELECAMARA MARCHA RÉ - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO

JEEP

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 GRAND CHEROKEE V (WL)	2.0 PLUG-IN HYBRID KW 200	ELECTRÓNICA MOTOR
 WRANGLER IV (JL)	2.0 4XE PLUG-IN HYBRID KW 280	- ELECTRÓNICA MOTOR - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - MÓDULO DE GATEWAY DE SEGURANÇA (FCA) - QUADRO INSTRUMENTOS

LEXUS

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 NX II (A2-H2)	• 350 E-FOUR KW 205 • 450H+ E-FOUR KW 136	• TELECAMARA MARCHA RÉ* • NAVIGATION* • RADAR FRONTAL* • CÂMERA FRONTAL*

MAZDA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 2 IV (KB)	• 1.5 HYBRID KW 85	• CÂMERA FRONTAL*

MERCEDES-BENZ

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 EQA (H243)	• 250 KW 140 • 300 4-MATIC KW 165 • 350 4-MATIC KW 210	• SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO* • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO*

PEUGEOT

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 408 II (FP-F3)	• 1.2 HYBRID KW 100	• ELECTRÓNICA MOTOR • BODY COMPUTER • MÓDULO DO VOLANTE • ANTI-ROUBO • ELECTRÓNICA CAIXA • RECARREGAMENTO BATERIA • TECTO ELÉCTRICO • NAVIGATION • VERIFICAÇÃO DA BATERIA TRACÇÃO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO* • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO* • RADAR FRONTAL* • MÓDULO CONVERSOR CC-CC • MÓD. CONTROLO GERADOR M.ARRANQUE • GESTÃO DE VEÍCULOS ELÉCTRICOS
 408 II (FP-F3)	• 1.2 PURETECH KW 96 • 1.6 HYBRID KW 133 • 1.6 HYBRID KW 165	• BODY COMPUTER • MÓDULO DO VOLANTE • ANTI-ROUBO • RECARREGAMENTO BATERIA • TECTO ELÉCTRICO • NAVIGATION • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO* • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO* • RADAR FRONTAL*

RENAULT



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 TRAFIC III PH2 (X82) BUS MY21	• 2.0 DCI 110 KW 81 • 2.0 DCI 120 KW 88 • 2.0 DCI 145 KW 107 • 2.0 DCI 150 KW 110	• ELECTRÓNICA MOTOR
 TRAFIC III PH2 (X82) CABINATO MY21 IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 2.0 DCI 145 KW 107 • 2.0 DCI 150 KW 110 • 2.0 DCI 170 KW 125	• ELECTRÓNICA MOTOR
 TRAFIC III PH2 (X82) FURGONATO MY21	• 2.0 DCI 110 KW 81 • 2.0 DCI 120 KW 88 • 2.0 DCI 130 KW 96 • 2.0 DCI 145 KW 107 • 2.0 DCI 150 KW 110	• ELECTRÓNICA MOTOR

SUBARU

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 OUTBACK III (BM- BR)	• 2.0 D 4WD KW 110	• ELECTRÓNICA MOTOR*

SUZUKI

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 ACROSS	• 2.5 PLUG-IN HYBRID KW 136	• CÂMERA FRONTAL*
 SWACE (AMZ)	• 1.8 HYBRID KW 103 • 1.8 HYBRID KW 72 • 1.8 HYBRID KW 90	• CÂMERA FRONTAL*

TOYOTA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 AYGO III (B7) X	• 1.0 VVT-I KW 53	• ELECTRÓNICA MOTOR • BODY COMPUTER • DESVIO-LUZES • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • MÓDULO GATEWAY CENTRAL • MÓDULO DE POTÊNCIA • SINALIZAÇÃO MUDANÇA DE FAIXA



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		• CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA • CLIMATIZADOR • NAVIGATION • INICIAR E PARAR • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA • QUADRO INSTRUMENTOS* • CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
 C-HR (X2-H2) IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 1.8 HYBRID KW 103	• BODY COMPUTER • DESVIO-LUZES • SINALIZADOR ACÚSTICO HABITÁCULO • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • CONTROLO FONTE ALIMENTAÇÃO • MÓDULO GATEWAY CENTRAL • AIRBAG • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA* • AJUDA ESTACIONAMENTO* • CLIMATIZADOR • NAVIGATION • INICIAR E PARAR • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA • VERIFICAÇÃO DA BATERIA SERVIÇO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO* • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO* • QUADRO INSTRUMENTOS • MÓDULO AMPLIFICADOR DE TRAVAGEM • CÂMERA FRONTAL*
 C-HR (X2-H2) IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 2.0 HYBRID KW 145 • 2.0 HYBRID AWD KW 145	• ELECTRÓNICA MOTOR • BODY COMPUTER • DESVIO-LUZES • SINALIZADOR ACÚSTICO HABITÁCULO • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • CONTROLO FONTE ALIMENTAÇÃO • MÓDULO GATEWAY CENTRAL • AIRBAG • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA* • AJUDA ESTACIONAMENTO* • CLIMATIZADOR • ELECTRÓNICA DO MOTOR HÍBRIDO • NAVIGATION • BATERIA DE ALTA TENSÃO (HV) • INICIAR E PARAR



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		- SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA - VERIFICAÇÃO DA BATERIA SERVIÇO - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO* - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO* - QUADRO INSTRUMENTOS - MÓDULO AMPLIFICADOR DE TRAVAGEM - CÂMERA FRONTAL* - MOTOR - GERADOR ELÉTRICO DIANTEIRO - CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA - SISTEMA DE INTEGRAÇÃO DE ENERGIA 1
 C-HR (X2-H2) IMMAGINE NON DISPONIBILE	2.0 PHEV KW 164	- ELECTRÓNICA MOTOR - BODY COMPUTER - DESVIO-LUZES - SINALIZADOR ACÚSTICO HABITÁCULO - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - CONTROLO FONTE ALIMENTAÇÃO - MÓDULO GATEWAY CENTRAL - AIRBAG - MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS - CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA* - AJUDA ESTACIONAMENTO* - CLIMATIZADOR - ELECTRÓNICA DO MOTOR HÍBRIDO - NAVIGATION - BATERIA DE ALTA TENSÃO (HV) - INICIAR E PARAR - SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA - VERIFICAÇÃO DA BATERIA SERVIÇO - MÓDULO DO CARREGADOR DA BATERIA - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO* - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO* - QUADRO INSTRUMENTOS - MÓDULO AMPLIFICADOR DE TRAVAGEM - CÂMERA FRONTAL* - MOTOR - GERADOR ELÉTRICO DIANTEIRO - CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA - SISTEMA DE INTEGRAÇÃO DE ENERGIA 1



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 LAND CRUISER (J150-J155) PRADO	• 2.8 D-4D KW 147 • 2.8 D-4D KW 150 • 4.0 V6 VVT-I KW 183	• ELECTRÓNICA MOTOR • BODY COMPUTER • CENTRALINA PORTA CONDUTOR • CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO • ELECTRÓNICA CAIXA • PORTA LADO PASSAGEIRO TRASEIRA • PORTA LADO CONDUTOR TRASEIRA • CRUISE CONTROL • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • MÓDULO GATEWAY CENTRAL • MÓDULO GATEWAY CARROÇARIA • SINALIZAÇÃO MUDANÇA DE FAIXA* • TECTO ELÉCTRICO • AJUDA ESTACIONAMENTO • CLIMATIZADOR • NAVIGATION • CONTROLO DE CRUZEIRO DE RADAR • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA • IMMOBILIZER • RADAR FRONTAL* • CÂMERA FRONTAL* • PAINEL DE INSTRUMENTOS
 LAND CRUISER (J200)	• 4.5 V8 D-4D 4WD KW 173 • 4.5 V8 D-4D 4WD KW 195 • 4.6 V8 4WD KW 227 • 4.7 V8 4WD KW 202	• ELECTRÓNICA MOTOR • BODY COMPUTER • CENTRALINA PORTA CONDUTOR • CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO • ELECTRÓNICA CAIXA • PORTA LADO PASSAGEIRO TRASEIRA • PORTA LADO CONDUTOR TRASEIRA • CRUISE CONTROL • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • MÓDULO GATEWAY CENTRAL • AIRBAG • MÓDULO GATEWAY CARROÇARIA • SINALIZAÇÃO MUDANÇA DE FAIXA* • TECTO ELÉCTRICO • AJUDA ESTACIONAMENTO • CLIMATIZADOR • NAVIGATION • CONTROLO DE CRUZEIRO DE RADAR • IMMOBILIZER • RADAR FRONTAL* • CÂMERA FRONTAL • PAINEL DE INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 GOLF VII (AM1-AN1) SPORTSVAN	1.5 TSI KW 96	ELECTRÓNICA MOTOR
 GOLF VII (BA5-BV5) VARIANT MY17	1.5 TSI KW 96	ELECTRÓNICA MOTOR
 TIGUAN II (AD1-AX1)	1.5 TSI KW 110 2.0 TDI KW 110 2.0 TDI 4MOTION KW 110	- ELECTRÓNICA MOTOR - BODY COMPUTER - CENTRALINA PORTA CONDUTOR - CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO - TRAVA DA DIRECÇÃO - CENTRALINA ALOJAM. MALA - ASSENTO CONDUTOR - ASSENTO PASSAGEIRO - PORTA LADO PASSAGEIRO TRASEIRA - PORTA LADO CONDUTOR TRASEIRA - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - MÓDULO GATEWAY CENTRAL - AIRBAG - CONTROLO FARÓIS ALTOS - TELECÂMARA MARCHA RÉ - CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA - AUTO-RÁDIO - AJUDA ESTACIONAMENTO - CLIMATIZADOR - SOUNDSYSTEM - TRACÇÃO INTEGRAL - AQUECIMENTO AUXILIAR - COLUNA DIRECÇÃO - SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO* - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO* - ARRANQUE SEM CHAVE - INFOTAINMENT 360 GRAU DA CÂMARA* - RADAR FRONTAL - SENSORES DE PONTO CEGO TRASEIROS - QUADRO INSTRUMENTOS - CÂMERA FRONTAL
 TIGUAN II (AD1-AX1)	1.5 TSI KW 96	ELECTRÓNICA MOTOR



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 TIGUAN II (AD1-AX1)	2.0 TDI 4MOTION KW 105	- BODY COMPUTER - CENTRALINA PORTA CONDUTOR - CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO - TRAVA DA DIRECÇÃO - CENTRALINA ALOJAM. MALA - ASSENTO CONDUTOR - ASSENTO PASSAGEIRO - PORTA LADO PASSAGEIRO TRASEIRA - PORTA LADO CONDUTOR TRASEIRA - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - MÓDULO GATEWAY CENTRAL - AIRBAG - CONTROLO FARÓIS ALTOS - TELECAMARA MARCHA RÉ - CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA - AUTO-RÁDIO - AJUDA ESTACIONAMENTO - CLIMATIZADOR - SOUNDSYSTEM - TRACÇÃO INTEGRAL - AQUECIMENTO AUXILIAR - COLUNA DIRECÇÃO - SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO* - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO* - ARRANQUE SEM CHAVE - INFOTAINMENT 360 GRAU DA CÂMARA* - RADAR FRONTAL - SENSORES DE PONTO CEGO TRASEIROS - QUADRO INSTRUMENTOS - CÂMERA FRONTAL
 IMMAGINE NON DISPONIBILE TIGUAN II (BW2-BJ2) ALLSPACE	1.5 TSI KW 110 2.0 TDI KW 110 2.0 TDI 4MOTION KW 110	- ELECTRÓNICA MOTOR - BODY COMPUTER - CENTRALINA PORTA CONDUTOR - CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO - TRAVA DA DIRECÇÃO - CENTRALINA ALOJAM. MALA - ASSENTO CONDUTOR - ASSENTO PASSAGEIRO - PORTA LADO PASSAGEIRO TRASEIRA - PORTA LADO CONDUTOR TRASEIRA - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - MÓDULO GATEWAY CENTRAL - AIRBAG - CONTROLO FARÓIS ALTOS - TELECAMARA MARCHA RÉ



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		• CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA • AUTO-RÁDIO • AJUDA ESTACIONAMENTO • CLIMATIZADOR • SOUNDSYSTEM • TRACÇÃO INTEGRAL • AQUECIMENTO AUXILIAR • COLUNA DIRECÇÃO • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO* • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO* • ARRANQUE SEM CHAVE • INFOTAINMENT • 360 GRAU DA CÂMARA* • RADAR FRONTAL • SENSORES DE PONTO CEGO TRASEIROS • QUADRO INSTRUMENTOS • CÂMERA FRONTAL

NOVAS FUNÇÕES ESPECIAIS

AIWAYS

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 U5 IMMAGINE NON DISPONIBILE	• EV KW 125 • EV KW 150	• MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS

AUDI

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 A1 II (GBA)	• 25 TFSI KW 70 • 30 TFSI KW 81 • 30 TFSI KW 85 • 35 TFSI KW 110 • 40 TFSI KW 147 • 40 TFSI KW 152	• MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS
 A1 II (GBH) ALLSTREET	• 25 TFSI KW 70 • 30 TFSI KW 81 • 35 TFSI KW 110	• MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 A1 II (GBH) CITYCARVER	• 25 TFSI KW 70 • 30 TFSI KW 81 • 30 TFSI KW 85 • 35 TFSI KW 110	• MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS

BMW

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 2-SERIE II (G42-G87) COUPÉ	• 218 I KW 115 • 220 D MILD-HYBRID KW 140 • 220 I KW 135 • 230 I KW 180 • 230 I KW 190 • M 240 I KW 275 • M 240 I XDRIVE KW 275	• MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS
 I4 (G26)	• 35 EDRIVE KW 210 • 40 EDRIVE KW 250 • M50 XDRIVE KW 400	• MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS
 I7 (G70)	• 50 EDRIVE KW 335 • 60 XDRIVE KW 400 • M70 XDRIVE KW 485	• MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS
 IX (I20)	• 40 XDRIVE KW 240 • 50 XDRIVE KW 385 • M60 XDRIVE KW 455	• MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS
 IX1 III (U11-U12)	• 20 EDRIVE KW 150 • 30 XDRIVE KW 225 • 30 XDRIVE KW 230	• REGULA. BASE LEVANTA-VIDROS • REGULAGEM DE BASE DO TECTO • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • PROCEDIMENTO DE DESCONEXÃO/CONEXÃO DA BATERIA • MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE FREIO
 X1 III (U11-U12)	• 18 D SDRIVE KW 100 • 18 D SDRIVE KW 110 • 18 I SDRIVE KW 100 • 18 I SDRIVE KW 115 • 20 D MILD-HYBRID XDRIVE KW 120 • 20 D XDRIVE KW 115 • 20 I MILD-HYBRID SDRIVE KW 125 • 23 D MILD-HYBRID XDRIVE KW 145 • 30 E PLUG-IN-HYBRID XDRIVE KW 240	• MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE FREIO

DACIA



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 DUSTER I PH1 (X79) MY10	• 1.5 DCI KW 55 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI KW 79 • 1.5 DCI KW 81 • 1.5 DCI 4X4 KW 66 • 1.5 DCI 4X4 KW 79 • 1.5 DCI 4X4 KW 81	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 DUSTER I PH1 (X79) VAN MY10	• 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI 4X4 KW 66	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 LODGY (X92)	• 1.5 BLUE DCI KW 70 • 1.5 BLUE DCI KW 85 • 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI KW 79 • 1.5 DCI KW 81	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 LOGAN I (X90)	• 1.5 DCI KW 48 • 1.5 DCI KW 50 • 1.5 DCI KW 55 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 65	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 LOGAN I (X90) EXPRESS	• 1.5 DCI KW 50 • 1.5 DCI KW 55 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 65	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 LOGAN I (X90) MCV	• 1.5 DCI KW 48 • 1.5 DCI KW 50 • 1.5 DCI KW 55 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 65	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 LOGAN I (X90) PICK UP	• 1.5 DCI KW 50 • 1.5 DCI KW 55 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 65	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 SANDERO I (B90)	• 1.5 DCI KW 48 • 1.5 DCI KW 50 • 1.5 DCI KW 55 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 65	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES

DS AUTOMOBILES

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 DS 4 II (D41)	• 1.2 PURETECH KW 96 • 1.5 BLUEHDI KW 96	• AJUSTE A ZERO SERVICE



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	1.6 E-TENSE KW 165 1.6 PURETECH KW 133 1.6 PURETECH KW 165	- DESATIVAÇÃO DA POUPANÇA ENERGIA - DESACTIVAÇÃO LOGISTIC MODE

FIAT

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 DUCATO IV (290) FL BUS MY20 IMMAGINE NON DISPONIBILE	3.0 NATURAL POWER 140 KW 100	- ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO - AJUSTE A ZERO SERVICE - MANUTENÇÃO GERAL
 DUCATO IV (290) FL CABINATO MY20 IMMAGINE NON DISPONIBILE	3.0 NATURAL POWER 140 KW 100	- ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO - AJUSTE A ZERO SERVICE - MANUTENÇÃO GERAL
 DUCATO IV (290) FL FURGONATO MY20 IMMAGINE NON DISPONIBILE	3.0 NATURAL POWER 140 KW 100	- ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO - AJUSTE A ZERO SERVICE - MANUTENÇÃO GERAL

JEEP

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 GRAND CHEROKEE V (WL) IMMAGINE NON DISPONIBILE	2.0 PLUG-IN HYBRID KW 200	REGENERAÇ FILTRO GPF GASOLINA
 WRANGLER IV (JL)	2.0 4XE PLUG-IN HYBRID KW 280	- PURGA TRAVÕES - AJUSTE A ZERO SERVICE - REGENERAÇ FILTRO GPF GASOLINA

LAND ROVER

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 RANGE ROVER EVOQUE II (L551)	1.5 P300E HYBRID 4X4 KW 227 2.0 4X4 KW 147 2.0 D150 KW 110 2.0 D150 4X4 KW 110 2.0 D150 MHEV 4X4 KW 110 2.0 D165 KW 120 2.0 D165 4X4 KW 120 2.0 D165 MHEV 4X4 KW 120 2.0 D180 4X4 KW 132 2.0 D180 MHEV 4X4 KW 132	REGULAGEM DE BASE DO TECTO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	• 2.0 D200 4X4 KW 150 • 2.0 D200 MHEV 4X4 KW 150 • 2.0 D240 MHEV 4X4 KW 177 • 2.0 P200 MHEV 4X4 KW 147 • 2.0 P250 4X4 KW 183 • 2.0 P250 MHEV 4X4 KW 183 • 2.0 P300 4X4 KW 221 • 2.0 P300 MHEV 4X4 KW 221	

LEXUS

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 NX II (A2-H2)	• 350 E-FOUR KW 205 • 450H+ E-FOUR KW 136	• AJUSTE A ZERO SERVICE • INICIALIZAÇÃO DA TAMPA DA BAGAGEIRA - TAMPA DA BAGAGEIRA ELÉTRICA • PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO • PROCEDIMENTO DE DESCONEXÃO/CONEXÃO DA BATERIA • MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE FREIO

OPEL

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 ASTRA L	• 1.2 KW 81 • 1.2 KW 96 • 1.2 T KW 81 • 1.5 TURBO D KW 96 • 1.6 PLUG-IN-HYBRID KW 133 • 1.6 PLUG-IN-HYBRID KW 165 • ASTRA-E KW 115	• AJUSTE A ZERO SERVICE • DESATIVAÇÃO DA POUPANÇA ENERGIA • DESACTIVAÇÃO LOGISTIC MODE
 ASTRA L SPORTS TOURER	• 1.2 KW 81 • 1.2 KW 96 • 1.2 T KW 81 • 1.5 CDTI KW 96 • 1.6 PLUG-IN HYBRID KW 133 • 1.6 PLUG-IN HYBRID KW 165 • ASTRA-E KW 115	• AJUSTE A ZERO SERVICE • DESATIVAÇÃO DA POUPANÇA ENERGIA • DESACTIVAÇÃO LOGISTIC MODE

PEUGEOT

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 3008 III	• 1.2 HYBRID KW 100 • 1.6 PLUG-IN HYBRID KW 110 • 1.6 PLUG-IN HYBRID KW 143 • E-210 KW 157	• REGULA. BASE LEVANTA-VIDROS • AJUSTE AUTOMÁTICO DOS FARÓIS • INICIALIZAÇÃO DA TAMPA DA BAGAGEIRA - TAMPA DA BAGAGEIRA ELÉTRICA
 308 III (FB-FH-FP-F3)	• 1.2 PURETECH KW 81 • 1.2 PURETECH KW 96 • 1.5 BLUEHDI KW 96 • 1.6 HYBRID KW 133 • 1.6 HYBRID KW 165	• AJUSTE A ZERO SERVICE • DESATIVAÇÃO DA POUPANÇA ENERGIA • DESACTIVAÇÃO LOGISTIC MODE
 308 III (FC-FJ-FR-F4) STATION WAGON	• 1.2 PURETECH KW 81 • 1.2 PURETECH KW 96	• AJUSTE A ZERO SERVICE



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	1.5 BLUEHDI KW 96 1.6 HYBRID KW 133 1.6 HYBRID KW 165	- DESATIVAÇÃO DA POUPANÇA ENERGIA - DESACTIVAÇÃO LOGISTIC MODE
 408 II (FP-F3)	1.2 HYBRID KW 100	- REGULA. BASE LEVANTA-VIDROS - AJUSTE A ZERO SERVICE - REGULAGEM DE BASE DO TECTO - AJUSTE AUTOMÁTICO DOS FARÓIS - DESATIVAÇÃO DA POUPANÇA ENERGIA - REGENERAÇ FILTRO GPF GASOLINA - DESACTIVAÇÃO LOGISTIC MODE - SUBSTITUIÇÃO DE FAP/GPF - INICIALIZAÇÃO DA TAMPA DA BAGAGEIRA - TAMPA DA BAGAGEIRA ELÉTRICA
 408 II (FP-F3)	1.2 PURETECH KW 96 1.6 HYBRID KW 133 1.6 HYBRID KW 165	- REGULA. BASE LEVANTA-VIDROS - AJUSTE A ZERO SERVICE - REGULAGEM DE BASE DO TECTO - AJUSTE AUTOMÁTICO DOS FARÓIS - DESATIVAÇÃO DA POUPANÇA ENERGIA - DESACTIVAÇÃO LOGISTIC MODE - INICIALIZAÇÃO DA TAMPA DA BAGAGEIRA - TAMPA DA BAGAGEIRA ELÉTRICA
 IMMAGINE NON DISPONIBILE	5008 III (KA-KB-KC) 1.2 HYBRID KW 100 1.6 PLUG-IN HYBRID KW 110 1.6 PLUG-IN HYBRID KW 143 1.6 PURETECH KW 143 - E-210 KW 157 - E-230 KW 169 - E-320 KW 235	- REGULA. BASE LEVANTA-VIDROS - AJUSTE AUTOMÁTICO DOS FARÓIS - INICIALIZAÇÃO DA TAMPA DA BAGAGEIRA - TAMPA DA BAGAGEIRA ELÉTRICA

RENAULT

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	2.0 DCI 110 KW 81 2.0 DCI 120 KW 88 2.0 DCI 145 KW 107 2.0 DCI 150 KW 110	- REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS - CODIFICA INJECTORES
 IMMAGINE NON DISPONIBILE	TRAFIC III PH2 (X82) CABINATO MY21 2.0 DCI 145 KW 107 2.0 DCI 150 KW 110 2.0 DCI 170 KW 125	- REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS - CODIFICA INJECTORES



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 TRAFIC III PH2 (X82) FURGONATO MY21	• 2.0 DCI 110 KW 81 • 2.0 DCI 120 KW 88 • 2.0 DCI 130 KW 96 • 2.0 DCI 145 KW 107 • 2.0 DCI 150 KW 110	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES

SUBARU

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 OUTBACK III (BM- BR)	• 2.0 D 4WD KW 110	• REPOR SERVIÇO ÓLEO MOTOR* • CODIFICA INJECTORES*

TOYOTA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 C-HR (X2-H2) IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 1.8 HYBRID KW 103 • 2.0 HYBRID KW 145 • 2.0 HYBRID AWD KW 145 • 2.0 PHEV KW 164	• SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS • CODIFICAÇÃO TPMS
 LAND CRUISER (J150- J155) PRADO	• 2.8 D-4D KW 147 • 2.8 D-4D KW 150	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • AJUSTE A ZERO SERVICE • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • CODIFICA INJECTORES
 LAND CRUISER (J150- J155) PRADO	• 4.0 V6 VVT-I KW 183	• AJUSTE A ZERO SERVICE • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS
 LAND CRUISER (J200)	• 4.5 V8 D-4D 4WD KW 173 • 4.5 V8 D-4D 4WD KW 195	• AJUSTE A ZERO SERVICE • CODIFICA INJECTORES
 LAND CRUISER (J200)	• 4.6 V8 4WD KW 227	• AJUSTE A ZERO SERVICE • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 LAND CRUISER (J200)	• 4.7 V8 4WD KW 202	• AJUSTE A ZERO SERVICE

VOLVO

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 V40 II (525)	• 1.5 I T2 KW 90 • 1.5 I T3 KW 112 • 1.6 D D2 DRIVE KW 84 • 1.6 I T2 KW 88 • 1.6 I T3 KW 110 • 1.6 I T4 KW 132 • 1.6 I T4 AWD KW 132 • 2.0 D D2 KW 88 • 2.0 D D3 KW 110 • 2.0 D D4 KW 130 • 2.0 D4 KW 140 • 2.0 I T2 KW 90 • 2.0 I T3 KW 112 • 2.0 I T4 KW 132 • 2.0 I T4 KW 140 • 2.0 I T4 AWD KW 132 • 2.0 I T4 AWD KW 140 • 2.0 I T5 KW 157 • 2.0 I T5 KW 180 • 2.0 I T5 AWD KW 157 • 2.0 I T5 AWD KW 180 • 2.5 I T5 KW 183 • 2.5 I T5 KW 187 • 2.5 I T5 AWD KW 183 • 2.5 I T5 AWD KW 187	• AJUSTE A ZERO SERVICE
 V40 II (525) VAN IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 1.6 D2 DRIVE KW 84 • 2.0 D3 KW 110 • 2.0 D4 KW 130	• AJUSTE A ZERO SERVICE
 V40 II (526) CROSS COUNTRY	• 1.5 I T3 KW 112 • 1.6 D D2 KW 84 • 1.6 I T4 KW 132 • 2.0 D D2 KW 88 • 2.0 D D3 KW 110 • 2.0 D D4 KW 130 • 2.0 D D4 KW 140 • 2.0 I T3 KW 112 • 2.0 I T4 KW 132 • 2.0 I T4 KW 140 • 2.0 I T4 AWD KW 132 • 2.0 I T5 KW 157 • 2.5 I T5 KW 183 • 2.5 I T5 KW 187 • 2.5 I T5 AWD KW 187	• AJUSTE A ZERO SERVICE



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 XC40 (536) MY22	• 1.5 T2 KW 95 • 1.5 T4 PLUG-IN HYBRID KW 157 • 1.5 T5 PLUG-IN HYBRID KW 193 • 1.5 T5 TWIN ENGINE KW 203 • 2.0 B3 MILD-HYBRID KW 120 • 2.0 B4 MILD-HYBRID KW 145 • 2.0 B4 MILD-HYBRID AWD KW 145 • 2.0 B5 MILD-HYBRID KW 186 • 2.0 B5 MILD-HYBRID AWD KW 183 • 2.0 B5 MILD-HYBRID AWD KW 186	• REGULA. BASE LEVANTA-VIDROS • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • MODO DE ELEVAÇÃO DE SUSPENSÃO AUTONIVELANTE • PROCEDIMENTO DE DESCONEXÃO/CONEXÃO DA BATERIA

VW

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 CADDY V (SBA-SBH) VAN	• 1.5 TGI CNG KW 96 • 2.0 TDI KW 90 • 2.0 TDI 4WD KW 90 • TDI BMT KW 55 • TDI BMT KW 75 • TSI EVO KW 84	• REGULA. BASE LEVANTA-VIDROS • PROCEDIMENTO DE DESCONEXÃO/CONEXÃO DA BATERIA
 CADDY V (SBB-SBJ) CALIFORNIA	• 1.5 TSI EVO KW 84 • 1.6 SRE KW 81 • 2.0 TDI BMT KW 55 • 2.0 TDI BMT KW 75 • 2.0 TDI BMT KW 90 • 2.0 TDI BMT 4MOTION KW 90	• REGULA. BASE LEVANTA-VIDROS • PROCEDIMENTO DE DESCONEXÃO/CONEXÃO DA BATERIA
 CADDY V (SBB-SBJ) SPACE WAGON	• 1.5 TGI CNG KW 96 • 2.0 TDI KW 90 • 2.0 TDI 4WD KW 90 • TDI BMT KW 55 • TDI BMT KW 75 • TSI EVO KW 84	• REGULA. BASE LEVANTA-VIDROS • PROCEDIMENTO DE DESCONEXÃO/CONEXÃO DA BATERIA
 GOLF VII (AM1-AN1) SPORTSVAN	• 1.5 TSI KW 96	• REGENERAÇ FILTRO GPF GASOLINA
 GOLF VII (BA5-BV5) VARIANT MY17	• 1.5 TSI KW 96	• REGENERAÇ FILTRO GPF GASOLINA



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 GOLF VIII (CD1-DA1)	1.0 ETSI KW 81 1.0 TSI KW 66 1.0 TSI EVO KW 81 1.4 GTE PLUG-IN HYBRID KW 180 1.4 TSI EHYBRID KW 150 1.5 ETSI KW 85 1.5 ETSI EVO ACT KW 110 1.5 GTE PLUG-IN HYBRID KW 200 1.5 TGI CNG KW 96 1.5 TSI KW 85 1.5 TSI KW 96 1.5 TSI EVO ACT KW 110 1.5 TSI EVO ACT KW 96 1.6 MPI KW 81 2.0 GTI KW 180 2.0 GTI KW 195 2.0 GTI CLUBSPORT KW 221 2.0 TDI KW 110 2.0 TDI KW 85 2.0 TDI 4MOTION KW 110 2.0 TDI 4MOTION KW 147 2.0 TDI BLUEMOTION KW 110 2.0 TDI BLUEMOTION KW 85 2.0 TDI GTD KW 147	MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS
 GOLF VIII (CG5-DA5) ALLTRACK	2.0 TDI 4MOTION KW 147 2.0 TSI 4MOTION KW 140	MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS
 GOLF VIII (CG5-DA5) VARIANT	1.0 ETSI KW 81 1.0 TSI KW 66 1.0 TSI KW 81 1.5 ETSI KW 110 1.5 ETSI KW 85 1.5 ETSI KW 96 1.5 TSI KW 110 1.5 TSI KW 85 1.5 TSI KW 96 1.6 MPI KW 81 2.0 GTI KW 180 2.0 TDI KW 110 2.0 TDI KW 85 2.0 TDI 4MOTION KW 110 2.0 TDI 4MOTION KW 147 2.0 TDI BLUEMOTION KW 85	MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS
 ID. BUZZ (EBA)	- CARGO KW 150 - ELECTRIC KW 150	MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS
 ID. BUZZ (EBB)	- ELECTRIC KW 150 - PRO KW 150	MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS
 ID.5 (E39)	- GTX KW 220 - PRO KW 128 - PRO PERFORMANCE KW 150	MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS
 MULTIVAN VII (STM-STN) BUS T7	1.4 E-HYBRID KW 110 1.4 E-HYBRID KW 160 1.5 TSI KW 100 2.0 TDI KW 110 2.0 TSI KW 150	- REGULA. BASE LEVANTA-VIDROS - MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS - PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 POLO VI (AW1-BZ1-AE1) MY21	• 1.0 MPI KW 59 • 1.0 TGI KW 66 • 1.0 TSI KW 70 • 1.0 TSI KW 81 • 1.0 TSI KW 85 • 1.5 TSI KW 110 • 1.6 MPI KW 66 • 2.0 GTI KW 152	• REGULA. BASE LEVANTA-VIDROS • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SISTEMA START/STOP • PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO • PROCEDIMENTO DE DESCONEXÃO/CONEXÃO DA BATERIA
 TIGUAN II (AD1-AX1)	• 1.5 TSI KW 110 • 2.0 TDI 4MOTION KW 105	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO • SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS • PURGA TRAVÕES • AJUSTE A ZERO SERVICE • ATIVAÇÕES ESPELHOS RETROVISORES • ATIVAÇÕES FECHADOR DOS VIDROS • ATIVAÇ. FECHAMENTO CENTRALIZADO • CODIFICAÇÕES DO AIRBAG • VERIF.-SUBST. BATERIA • SUPORTE DO TRAVÃO DE RADAR • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS
 TIGUAN II (AD1-AX1)	• 1.5 TSI KW 96	• REGENERAÇ FILTRO GPF GASOLINA
 TIGUAN II (AD1-AX1)	• 2.0 TDI KW 110	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO • REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS • PURGA TRAVÕES • AJUSTE A ZERO SERVICE • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • ATIVAÇÕES ESPELHOS RETROVISORES • ATIVAÇÕES FECHADOR DOS VIDROS • ATIVAÇ. FECHAMENTO CENTRALIZADO • CODIFICAÇÕES DO AIRBAG • VERIF.-SUBST. BATERIA • SUPORTE DO TRAVÃO DE RADAR • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • CODIFICA INJECTORES



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 TIGUAN II (AD1-AX1) IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 2.0 TDI 4MOTION KW 110	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO • SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS • PURGA TRAVÕES • AJUSTE A ZERO SERVICE • ATIVAÇÕES ESPELHOS RETROVISORES • ATIVAÇÕES FECHADOR DOS VIDROS • ATIVAÇ. FECHAMENTO CENTRALIZADO • CODIFICAÇÕES DO AIRBAG • VERIF.-SUBST. BATERIA • SUPORTE DO TRAVÃO DE RADAR • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • CODIFICA INJECTORES
 TIGUAN II (BW2-BJ2) ALLSPACE IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 1.5 TSI KW 110	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO • SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS • PURGA TRAVÕES • AJUSTE A ZERO SERVICE • ATIVAÇÕES ESPELHOS RETROVISORES • ATIVAÇÕES FECHADOR DOS VIDROS • ATIVAÇ. FECHAMENTO CENTRALIZADO • CODIFICAÇÕES DO AIRBAG • VERIF.-SUBST. BATERIA • SUPORTE DO TRAVÃO DE RADAR • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS
 TIGUAN II (BW2-BJ2) ALLSPACE IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI 4MOTION KW 110	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO • SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS • PURGA TRAVÕES • AJUSTE A ZERO SERVICE • ATIVAÇÕES ESPELHOS RETROVISORES • ATIVAÇÕES FECHADOR DOS VIDROS • ATIVAÇ. FECHAMENTO CENTRALIZADO • CODIFICAÇÕES DO AIRBAG • VERIF.-SUBST. BATERIA • SUPORTE DO TRAVÃO DE RADAR • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • CODIFICA INJECTORES



ALFA ROMEO

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 GIULIA II (952) MY15	• 2.0 TURBO KW 147 • 2.0 TURBO KW 206 • 2.0 TURBO Q4 KW 206 • 2.9 QUADRIFOGLIO KW 375	• ALAVANCA SELECTORA • QUADRO INSTRUMENTOS
 GIULIA II (952) MY15	• 2.2 JTDM KW 100 • 2.2 JTDM KW 110 • 2.2 JTDM KW 132 • 2.2 JTDM Q4 KW 132 • 2.2 JTDM Q4 KW 154	• ELECTRÓNICA MOTOR • ALAVANCA SELECTORA • QUADRO INSTRUMENTOS
 GIULIA II (952) MY18	• 2.0 TURBO KW 148 • 2.0 TURBO KW 206 • 2.2 16V JTD KW 118 • 2.9 24V V6 QUADRIFOGLIO VERDE KW 382 • 2.9 GTA KW 397 • 2.9 QUADRIFOGLIO KW 375 • 2.9 QUADRIFOGLIO KW 383	• ALAVANCA SELECTORA • QUADRO INSTRUMENTOS
 GIULIA II (952) MY18	• 2.2 JTDM KW 100 • 2.2 JTDM KW 118 • 2.2 JTDM KW 140 • 2.2 JTDM Q4 KW 140	• ELECTRÓNICA MOTOR • ALAVANCA SELECTORA • QUADRO INSTRUMENTOS
 STELVIO (949) MY16	• 2.0 TURBO KW 147 • 2.0 TURBO KW 206 • 2.0 TURBO Q4 KW 147 • 2.9 QUADRIFOGLIO KW 375 • 2.9 QUADRIFOGLIO Q4 KW 376	• ALAVANCA SELECTORA • QUADRO INSTRUMENTOS
 STELVIO (949) MY16	• 2.2 JTDM KW 110 • 2.2 JTDM KW 132 • 2.2 JTDM Q4 KW 132 • 2.2 JTDM Q4 KW 154	• ELECTRÓNICA MOTOR • ALAVANCA SELECTORA • QUADRO INSTRUMENTOS
 STELVIO (949) MY18	• 2.0 TURBO Q4 KW 148 • 2.0 TURBO Q4 KW 184 • 2.0 TURBO Q4 KW 206 • 2.2 JTDM KW 154 • 2.2 JTDM Q4 KW 154 • 2.9 24V V6 QUADRIFOGLIO KW 375 • 2.9 QUADRIFOGLIO Q4 KW 375	• ALAVANCA SELECTORA • QUADRO INSTRUMENTOS
 STELVIO (949) MY18	• 2.2 JTDM KW 118 • 2.2 JTDM KW 140 • 2.2 JTDM Q4 KW 140	• ELECTRÓNICA MOTOR • ALAVANCA SELECTORA • QUADRO INSTRUMENTOS



BMW

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 X4 II (G02-F98)	• 20 D MILD-HYBRID XDRIVE KW 140 • 20 D XDRIVE KW 120 • 20 D XDRIVE KW 140 • 20 D XDRIVE BI-TURBO KW 140	• ELECTRÓNICA MOTOR*
 X5 IV (G05-F95-G18)	• 25 D XDRIVE KW 155 • 25 D XDRIVE KW 170	• ELECTRÓNICA MOTOR*

DACIA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 DUSTER I PH2 (X79) MY13	• 1.5 DCI KW 80 • 1.5 DCI 110 4X4 KW 80 • 1.5 DCI 4X4 KW 80	• ELECTRÓNICA MOTOR
 DUSTER I PH2 (X79) VAN MY13	• 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI KW 80 • 1.5 DCI 4X4 KW 80	• ELECTRÓNICA MOTOR

DS AUTOMOBILES

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 DS 4 II (D41)	• 1.2 PURETECH KW 96 • 1.5 BLUEHDI KW 96 • 1.6 E-TENSE KW 165 • 1.6 PURETECH KW 133 • 1.6 PURETECH KW 165	• BODY COMPUTER

FORD

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 B-MAX (JK) VAN	• 1.0 KW 90 • 1.0 ECOBOOST KW 74 • 1.0 ECOBOOST KW 92 • 1.4 DURATEC 16V KW 66 • 1.4 LPG KW 66 • 1.5 TDCI DURATORQ KW 55 • 1.5 TDCI DURATORQ KW 70 • 1.6 DURATEC 16V TI-VCT KW 77 • 1.6 TDCI DURATORQ KW 70	• ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 B-MAX (JK8)	• 1.0 KW 88 • 1.0 ECOBOOST KW 103 • 1.0 ECOBOOST KW 74 • 1.0 ECOBOOST KW 92 • 1.4 KW 66 • 1.4 DURATEC 16V LPG KW 64 • 1.4 DURATEC 16V LPG KW 66 • 1.5 TDCI KW 55 • 1.5 TDCI DURATORQ KW 70 • 1.6 KW 77 • 1.6 TDCI KW 70	• ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP
 FIESTA VI (AJ) MY09	• 1.25 KW 44 • 1.25 KW 60 • 1.4 KW 71 • 1.4 LPG KW 68 • 1.4 LPG KW 71 • 1.4 TDCI KW 50 • 1.4 TDCI KW 51 • 1.6 KW 89 • 1.6 TDCI KW 55 • 1.6 TDCI KW 66 • 1.6 TDCI KW 70 • 1.6 TI KW 88 • 1.6 TI KW 99	• ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP
 FIESTA VI (AJ) VAN MY09	• 1.2 KW 60 • 1.25 KW 44 • 1.4 KW 71 • 1.4 TDCI KW 50 • 1.4 TDCI KW 51 • 1.6 TDCI KW 66 • 1.6 TDCI KW 70 • 1.6 TI-VCT KW 88	• ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP
 FIESTA VI SEDAN MY10	• 1.4 KW 70 • 1.6 KW 89 • 1.6 16V DURATEC TI-VCT KW 88 • 1.6 TDCI KW 66	• ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP
 KUGA III (HL-HX-HY)	• 2.5 DURATEC PLUG-IN HYBRID 4X4 KW 165 • 2.5 HYBRID KW 140 • 2.5 PLUG-IN HYBRID KW 112 • 2.5 PLUG-IN HYBRID KW 165	• ELECTRÓNICA MOTOR
 RANGER III (TKE) MY15	• 2.0 ECOBLUE 4X4 KW 157 • 2.0 TDCI KW 132 • 2.0 TDCI BI-TURBO KW 157 • 2.2 TDCI KW 118 • 2.2 TDCI KW 88 • 2.2 TDCI KW 92 • 2.2 TDCI KW 96 • 2.2 TDCI 4X4 KW 118 • 2.2 TDCI 4X4 KW 92 • 2.2 TDCI 4X4 KW 96 • 2.2 TDDI 4X4 KW 118 • 2.5 HE KW 122 • 3.2 TDCI KW 147 • 3.2 TDCI 4X4 KW 147	• MÓDULO B DA INTERFACE CONTROLO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 TOURNEO COURIER I (83) MY14	• 1.0 ECOBOOST KW 74 • 1.5 TDCI KW 55 • 1.5 TDCI KW 70 • 1.5 TDCI KW 74 • 1.6 TDCI KW 69 • 1.6 TDCI KW 70	• ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP
 TRANSIT COURIER I (83) KOMBI MY14	• 1.0 ECOBOOST KW 74 • 1.5 TDCI KW 55 • 1.5 TDCI KW 70 • 1.5 TDCI KW 74 • 1.6 TDCI KW 69 • 1.6 TDCI KW 70	• ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP
 TRANSIT COURIER I (83) MY14	• 1.0 ECOBOOST KW 74 • 1.5 TDCI KW 55 • 1.5 TDCI KW 70 • 1.5 TDCI KW 74 • 1.6 TDCI KW 69 • 1.6 TDCI KW 70	• ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP

HYUNDAI

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 IONIQ (AE)	• 1.6 GDI FULL HYBRID KW 104 • 1.6 GDI FULL HYBRID KW 77 • 1.6 GDI PLUG-IN HYBRID KW 104 • 1.6 GDI PLUG-IN HYBRID KW 77 • ELECTRIC KW 100 • ELECTRIC KW 88	• SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 SANTA FE III (DM) VAN	• 2.2 CRDI KW 145	• SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 SANTA FE III (DM-NC)	• 2.0 CRDI KW 110 • 2.0 CRDI KW 136 • 2.0 CRDI 4WD KW 110 • 2.0 CRDI 4WD KW 136 • 2.2 CRDI KW 145 • 2.2 CRDI KW 147 • 2.2 CRDI 4WD KW 145 • 2.2 CRDI 4WD KW 147 • 2.4 GDI KW 141 • 2.4 GDI 4WD KW 141 • 2.4 MPI KW 126 • 2.4 MPI AWD KW 126	• SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 SANTA FE III (DM-NC) GRAND SANTA FE	• 2.2 CRDI 4WD KW 145 • 2.2 CRDI 4WD KW 147 • 2.4 MPI KW 126 • 3.3 MPI KW 199 • 3.3 MPI 4WD KW 199	• SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 TUCSON II (TLE)	• 1.6 CRDI KW 100 • 1.6 CRDI KW 85 • 1.6 CRDI 4WD KW 100 • 1.6 CRDI 4WD KW 85 • 1.6 CRDI MILD HYBRID KW 100 • 1.6 CRDI MILD HYBRID KW 85 • 1.6 CRDI MILD HYBRID 4WD KW 100 • 1.6 GDI KW 97 • 1.6 T-GDI KW 130 • 1.6 T-GDI 4WD KW 130 • 1.7 CRDI KW 104 • 1.7 CRDI KW 85 • 2.0 CRDI KW 100 • 2.0 CRDI KW 131 • 2.0 CRDI KW 136 • 2.0 CRDI 4WD KW 100 • 2.0 CRDI 4WD KW 131 • 2.0 CRDI 4WD KW 136 • 2.0 CRDI MILD HYBRID 4WD KW 136 • 2.0 MPI KW 114 • 2.0 MPI 4WD KW 114	• SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 TUCSON II (TLE) VAN	• 1.6 CRDI KW 100 • 1.6 T-GDI KW 130	• SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO

KIA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 CARENS IV (RP)	• 1.6 GDI KW 99 • 1.7 CRDI KW 100 • 1.7 CRDI KW 104 • 1.7 CRDI KW 85 • 2.0 CVVT KW 112 • 2.0 GDI KW 110 • 2.0 GDI KW 122 • 2.0 GDI KW 130	• SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 CARENS IV (RP) VAN	• 1.7 CRDI KW 100 • 1.7 CRDI KW 85	• SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 CARNIVAL III (VQ)	• 2.2 CRDI KW 110 • 2.2 CRDI KW 143 • 2.7 V6 KW 139 • 2.9 CRDI KW 136 • 2.9 CRDI WGT KW 141 • 3.8 V6 MPI KW 182	• SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 NIRO I (DE)	1.6 GDI HEV KW 107 1.6 GDI HEV KW 77 1.6 GDI PHEV KW 104 1.6 GDI PHEV KW 77 - E-NIRO KW 100 - E-NIRO KW 150	- SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 NIRO I (DE) VAN	1.6 GDI PHEV KW 104 1.6 GDI PHEV KW 77	- SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 OPTIMA IV (JF)	1.6 CRDI KW 100 1.6 T-GDI KW 132 1.7 CRDI KW 104 1.7 CRDI KW 99 2.0 KW 110 2.0 CVVL KW 120 2.0 GDI PHEV KW 165 2.0 T-GDI KW 175 2.0 T-GDI KW 180 2.4 GDI KW 138 2.4 MPI KW 131	- SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 OPTIMA IV (JF) SPORTWAGON	1.6 CRDI KW 100 1.6 T-GDI KW 132 1.7 CRDI KW 104 1.7 CRDI KW 99 2.0 CVVL KW 120 2.0 GDI PHEV KW 115 2.0 GDI PHEV KW 165 2.0 T-GDI KW 175 2.0 T-GDI KW 180	- SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 SOUL III (SK3)	1.6 MPI KW 91 1.6 T-GDI KW 147 2.0 MPI KW 110 - E-SOUL KW 100 - E-SOUL KW 150	- SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 SOUL III (SK3) CARGO	- E-SOUL KW 100 - E-SOUL KW 150	- SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 SPORTAGE IV (QL-QLE) VAN	1.6 CRDI ECO-DYNAMICS+ KW 100 1.6 CRDI ECO-DYNAMICS+ 4WD KW 100 1.6 T-GDI KW 130	- SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 SPORTAGE IV (QLE-QL)	1.6 CRDI KW 100 1.6 CRDI KW 85 1.6 CRDI AWD KW 100 1.6 CRDI ECO-DYNAMICS+ KW 100 1.6 CRDI ECO-DYNAMICS+ KW 85 1.6 CRDI ECO-DYNAMICS+ AWD KW 100	- SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 1.6 GDI KW 130 • 1.6 GDI KW 97 • 1.6 GDI AWD KW 130 • 1.6 LPG KW 97 • 1.7 CRDI KW 104 • 1.7 CRDI KW 85 • 2.0 CRDI KW 100 • 2.0 CRDI KW 131 • 2.0 CRDI KW 135 • 2.0 CRDI AWD KW 100 • 2.0 CRDI AWD KW 135 • 2.0 CRDI ECO-DYNAMICS+ AWD KW 135 • 2.0 MPI KW 115 • 2.0 MPI 4WD KW 115 • 2.4 GDI KW 135 • 2.4 GDI 4WD KW 135	
 STINGER (CK) HATCHBACK VAN MY17	• 2.0 T-GDI KW 182 • 2.2 CRDI VGT KW 147 • 2.2 CRDI VGT 4WD KW 147 • 3.3 T-GDI KW 269 • 3.3 T-GDI KW 272 • 3.3 T-GDI KW 274 • 3.3 T-GDI 4WD KW 274	• SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 STINGER (CK) HATCHBACK VAN MY20	• 2.5 T-GDI KW 224 • 2.5 T-GDI 4WD KW 224 • 3.3 T-GDI KW 266	• SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 STINGER (CK) MY17	• 2.0 T-GDI KW 145 • 2.0 T-GDI KW 182 • 2.0 T-GDI KW 188 • 2.0 T-GDI 4WD KW 145 • 2.0 T-GDI 4WD KW 182 • 2.0 T-GDI 4WD KW 188 • 2.2 CRDI VGT KW 147 • 2.2 CRDI VGT 4WD KW 147 • 3.3 T-GDI KW 272 • 3.3 T-GDI 4WD KW 269 • 3.3 T-GDI 4WD KW 272	• SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 STINGER (CK) MY20	• 2.5 T-GDI KW 224 • 2.5 T-GDI 4WD KW 224 • 3.3 T-GDI KW 266 • 3.3 T-GDI KW 274 • 3.3 T-GDI 4WD KW 274	• SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO

LAND ROVER

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 RANGE ROVER EVOQUE II (L551)	• 1.5 P300E HYBRID 4X4 KW 227 • 2.0 4X4 KW 147 • 2.0 D150 KW 110 • 2.0 D150 4X4 KW 110 • 2.0 D150 MHEV 4X4 KW 110 • 2.0 D165 KW 120 • 2.0 D165 4X4 KW 120 • 2.0 D165 MHEV 4X4 KW 120	• BODY COMPUTER



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 2.0 D180 4X4 KW 132 • 2.0 D180 MHEV 4X4 KW 132 • 2.0 D200 4X4 KW 150 • 2.0 D200 MHEV 4X4 KW 150 • 2.0 D240 MHEV 4X4 KW 177 • 2.0 P200 MHEV 4X4 KW 147 • 2.0 P250 4X4 KW 183 • 2.0 P250 MHEV 4X4 KW 183 • 2.0 P300 4X4 KW 221 • 2.0 P300 MHEV 4X4 KW 221	

LEXUS

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 NX II (A2-H2)	• 350H KW 180 • 350H E-FOUR KW 180 • 450H+ E-FOUR KW 228	• RADAR FRONTAL*
 RX V (A1-H1)	• 350H E-FOUR KW 180 • 450H+ E-FOUR KW 225 • 500H E-FOUR KW 273	• RADAR FRONTAL*
 RZ IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 450E DIRECT4 KW 230	• RADAR FRONTAL*
 UX (AA1- AH1- MA1)	• 200 KW 110 • 200 KW 124 • 200 KW 126 • 250H KW 107 • 250H KW 112 • 250H KW 135 • 250H E-FOUR AWD KW 107 • 250H E-FOUR AWD KW 112 • 300E KW 150	• RADAR FRONTAL*

MAZDA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 3 IV (BP)	• 1.5 SKYACTIV-G KW 88 • 1.5 SKYACTIV-G M HYBRID KW 88 • 1.8 SKYACTIV-D KW 85 • 2.0 SKYACTIV-G KW 110 • 2.0 SKYACTIV-G KW 114 • 2.0 SKYACTIV-G MILD HYBRID KW 121 • 2.0 SKYACTIV-G MILD HYBRID KW 90 • 2.0 SKYACTIV-X MILD HYBRID KW 132 • 2.0 SKYACTIV-X MILD HYBRID AWD KW 132	• RADAR FRONTAL
 3 IV (BP) SEDAN	• 1.5 SKYACTIV-G KW 82 • 1.5 SKYACTIV-G MILD HYBRID KW 88 • 2.0 SKYACTIV-G KW 114 • 2.0 SKYACTIV-G KW 121	• RADAR FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 CX-30 (DM)	1.8 D KW 85 1.8 D AWD KW 85 2.0 E-SKYAKTIV-X M HYBRID KW 137 2.0 E-SKYAKTIV-X M HYBRID AWD KW 137 2.0 M HYBRID KW 132 2.0 M HYBRID KW 90 2.0 M HYBRID AWD KW 132 2.0 M HYBRID AWD KW 90 2.0 SKYACTIV-G KW 115 2.0 SKYAKTIV-G M HYBRID KW 110 2.0 SKYAKTIV-G M HYBRID AWD KW 110 2.5 SKYACTIV-G KW 139	RADAR FRONTAL
 CX-5 I (KE)	2.0 KW 121 2.0 4X4 KW 113 2.0 4X4 KW 114 2.0 4X4 KW 118 2.0 MZR DISI KW 121 2.0 MZR DISI 4X4 KW 118 2.0 SKYACTIV-G KW 118 2.0 SKYAKTIV-G 4X4 KW 118 2.2 D KW 129 2.2 D 4X4 KW 129 2.2 MZR CD KW 110 2.2 MZR CD 4X4 KW 110 2.2 MZR CD 4X4 KW 129 2.5 SKYACTIV-G KW 141 2.5 SKYAKTIV-G KW 141 2.5 SKYAKTIV-G 4X4 KW 141	CÂMERA FRONTAL
 CX-5 I (KE) VAN	2.0 SKYACTIV-G KW 118 2.0 SKYACTIV-G KW 121 2.2 SKYACTIV-D KW 110 2.2 SKYACTIV-D KW 129 2.2 SKYACTIV-D AWD KW 110 2.5 SKYACTIV-G KW 141	CÂMERA FRONTAL
 MX-30 (DR)	- E-SKYAKTIV KW 105 - E-SKYAKTIV KW 107	RADAR FRONTAL

MERCEDES-BENZ

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 AMG GT (X290)	43 EQ BOOST KW 270 43 EQ BOOST 4-MATIC+ KW 270 53 EQ BOOST 4-MATIC+ KW 320 63 4-MATIC+ KW 430 63 S 4-MATIC+ KW 470 63 S E PERFORMANCE 4-MATIC+ KW 620	CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 CLA (C118) COUPÉ	• 180 KW 100 • 180 KW 110 • 180 D KW 85 • 200 KW 120 • 200 4-MATIC KW 120 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 220 KW 140 • 220 4-MATIC KW 140 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140 • 220 MILD-HYBRID 4-MATIC KW 140 • 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • 250 E KW 160 • AMG 35 4-MATIC KW 225 • AMG 45 4-MATIC+ KW 285 • AMG 45 S 4-MATIC+ KW 310	• CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 CLA (X118) SHOOTING BRAKE	• 180 KW 100 • 180 D KW 85 • 200 KW 110 • 200 KW 120 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 220 KW 140 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140 • 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • 250 E KW 118 • 250 E KW 160 • AMG 35 4-MATIC KW 225 • AMG 45 4-MATIC+ KW 285 • AMG 45 S 4-MATIC+ KW 310	• CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 CLASSE A IV (V177) SEDAN	• 160 D KW 70 • 180 KW 100 • 180 D KW 85 • 200 KW 110 • 200 KW 120 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 200 MILD-HYBRID KW 120 • 220 KW 140 • 220 4-MATIC KW 140 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140 • 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • 250 E KW 160 • AMG 35 4-MATIC KW 225	• CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 CLASSE A IV (W177)	• 160 KW 80 • 160 D KW 70 • 180 KW 100 • 180 D KW 85 • 200 KW 110 • 200 KW 120 • 200 4-MATIC KW 120 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 200 MILD-HYBRID KW 120 • 220 KW 140 • 220 4-MATIC KW 140 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140	• CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*

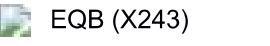


VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • 250 E KW 160 • AMG 35 4-MATIC KW 225 • AMG 45 4-MATIC+ KW 285 • AMG 45 S 4-MATIC+ KW 310	
 CLASSE B III (W247)	• 160 KW 80 • 160 D KW 70 • 180 KW 100 • 180 D KW 85 • 200 KW 110 • 200 KW 120 • 200 4-MATIC KW 120 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 220 KW 140 • 220 4-MATIC KW 140 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140 • 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • 250 E KW 160	• CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 CLASSE E V (A238) CABRIO	• 200 KW 135 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D KW 120 • 220 D KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 300 KW 180 • 300 KW 190 • 300 D KW 180 • 300 D KW 190 • 300 D EQ BOOST 4-MATIC KW 195 • 300 EQ BOOST KW 190 • 350 D KW 210 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 EQ BOOST KW 220 • 400 KW 245 • 400 4-MATIC KW 245 • 400 D 4-MATIC KW 243 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 KW 274 • 450 4-MATIC KW 270 • 450 EQ BOOST 4-MATIC KW 270 • AMG 53 EQ BOOST 4-MATIC+ KW 320	• CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 CLASSE E V (C238) COUPÉ	• 200 KW 135 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D KW 120 • 220 D KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 300 KW 180 • 300 KW 190 • 300 D KW 180 • 300 D EQ BOOST 4-MATIC KW 195 • 300 EQ BOOST KW 190 • 350 KW 220 • 350 D KW 210	• CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 EQ BOOST KW 220 • 400 4-MATIC KW 245 • 400 D 4-MATIC KW 243 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 KW 274 • 450 4-MATIC KW 270 • AMG 53 4-MATIC+ KW 320	
 CLASSE E V (S213) ALL- TERRAIN	• 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 147 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 400 D 4-MATIC KW 243 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 EQ BOOST 4-MATIC KW 270	• CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 CLASSE E V (S213) T- MODEL	• 180 KW 115 • 200 KW 135 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 D KW 110 • 200 D KW 118 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D KW 120 • 220 D KW 143 • 220 D KW 147 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 147 • 250 KW 155 • 300 KW 190 • 300 D KW 180 • 300 DE KW 225 • 300 DE 4-MATIC KW 225 • 300 E KW 235 • 350 D KW 190 • 350 D KW 210 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 D EQ BOOST 4-MATIC KW 195 • 400 4-MATIC KW 245 • 400 D KW 250 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 295 • AMG 63 4-MATIC KW 420 • AMG 63 S 4-MATIC KW 450	• CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 CLASSE E V (W213)	• 180 KW 114 • 180 KW 115 • 200 KW 135 • 200 KW 145 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 D KW 110 • 200 D KW 118 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D KW 120 • 220 D KW 143 • 220 D KW 147 • 220 D 4-MATIC KW 120 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 147 • 250 KW 155 • 300 KW 180	• CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	300 KW 190 300 4-MATIC KW 180 300 D KW 180 300 DE KW 225 300 DE 4-MATIC KW 225 300 E KW 210 300 E 4-MATIC KW 155 300 E 4-MATIC KW 235 350 D KW 190 350 D KW 210 350 D 4-MATIC KW 190 350 D EQ BOOST 4-MATIC KW 195 350 E KW 210 350 EQ BOOST KW 220 400 4-MATIC KW 245 400 D KW 250 400 D 4-MATIC KW 250 450 4-MATIC KW 270 - AMG 43 4-MATIC KW 295 - AMG 63 4-MATIC KW 420 - AMG 63 S 4-MATIC KW 450	
 CLS (C257) COUPÉ	220 D KW 143 300 D KW 180 300 D EQ BOOST 4-MATIC KW 195 350 D KW 210 350 D 4-MATIC KW 210 350 EQ BOOST KW 220 350 EQ BOOST 4-MATIC KW 220 400 D 4-MATIC KW 250 450 4-MATIC KW 270 - AMG 53 4-MATIC KW 320	CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 EQA (H243)	250 KW 140 300 4-MATIC KW 165 350 4-MATIC KW 210	CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 EQB (X243)	250 KW 140 300 4-MATIC KW 168 350 4-MATIC KW 215	CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 EQC (N293)	350 4-MATIC KW 210 400 4-MATIC KW 300	CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 GLA II (H247)	180 KW 100 180 D KW 85 200 KW 120 200 4-MATIC KW 120 200 D KW 110 200 D 4-MATIC KW 110 220 D KW 140 220 D 4-MATIC KW 140 250 KW 165 250 4-MATIC KW 165 250 E KW 118 250 E KW 160 - AMG 35 4-MATIC KW 225 - AMG 45 4-MATIC+ KW 285	CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• AMG 45 S 4-MATIC+ KW 310	
 GLB (X247)	• 180 KW 100 • 180 D KW 85 • 200 KW 120 • 200 4-MATIC KW 120 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140 • 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • AMG 35 4-MATIC KW 225	• CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 GLC I (C253) COUPÉ	• 200 KW 135 • 200 D KW 120 • 200 D 4-MATIC KW 120 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D 4-MATIC KW 125 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 250 4-MATIC KW 155 • 250 D 4-MATIC KW 150 • 260 4-MATIC KW 145 • 300 4-MATIC KW 180 • 300 4-MATIC KW 190 • 300 D 4-MATIC KW 180 • 300 DE 4-MATIC KW 225 • 300 E 4-MATIC KW 235 • 300 EQ BOOST 4-MATIC KW 190 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 E 4-MATIC KW 235 • 400 D 4-MATIC KW 243 • AMG 43 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 287 • AMG 63 4-MATIC+ KW 350 • AMG 63 4-MATIC+ KW 375 • AMG 63 S 4-MATIC KW 375	• CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 GLC I (X253)	• 200 KW 135 • 200 D KW 120 • 200 D 4-MATIC KW 120 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 125 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 250 4-MATIC KW 155 • 250 D 4-MATIC KW 150 • 300 4-MATIC KW 180 • 300 D 4-MATIC KW 180 • 300 DE 4-MATIC KW 225 • 300 E 4-MATIC KW 235 • 300 EQ BOOST 4-MATIC KW 190 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 E 4-MATIC KW 235 • 400 D 4-MATIC KW 243 • AMG 43 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 287 • AMG 63 4-MATIC+ KW 350 • AMG 63 S 4-MATIC+ KW 375	• CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 GLE II (C167) COUPÉ	300 D EQ BOOST 4-MATIC KW 200 350 D 4-MATIC KW 200 350 DE 4-MATIC KW 235 350 E 4-MATIC KW 245 400 D 4-MATIC KW 243 - AMG 53 4-MATIC+ KW 320 - AMG 63 EQ BOOST 4-MATIC+ KW 450	CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 GLE II (W167)	300 D 4-MATIC KW 180 300 D EQ BOOST 4-MATIC KW 200 350 D 4-MATIC KW 200 350 DE 4-MATIC KW 225 350 DE 4-MATIC KW 235 350 E 4-MATIC KW 245 400 D 4-MATIC KW 243 450 EQ BOOST 4-MATIC KW 270 580 EQ BOOST 4-MATIC KW 360 - AMG 53 4-MATIC+ KW 320 - AMG 63 EQ BOOST 4-MATIC KW 419 - AMG 63 S EQ BOOST 4-MATIC+ KW 450	CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 GLS II (X167)	350 D 4-MATIC KW 210 400 D 4-MATIC KW 242 450 EQ BOOST 4-MATIC KW 270 580 EQ BOOST 4-MATIC KW 360 - AMG 63 EQ BOOST 4-MATIC+ KW 450 - MAYBACH 600 EQ BOOST 4-MATIC KW 410	CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*

OPEL

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 ASTRA L	1.2 KW 81 1.2 KW 96 1.2 T KW 81 1.5 TURBO D KW 96 1.6 PLUG-IN-HYBRID KW 133 1.6 PLUG-IN-HYBRID KW 165 - ASTRA-E KW 115	BODY COMPUTER
 ASTRA L SPORTS TOURER	1.2 KW 81 1.2 KW 96 1.2 T KW 81 1.5 CDTI KW 96 1.6 PLUG-IN HYBRID KW 133 1.6 PLUG-IN HYBRID KW 165 - ASTRA-E KW 115	BODY COMPUTER

PEUGEOT



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 3008 III IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 1.2 HYBRID KW 100 • 1.6 PLUG-IN HYBRID KW 110 • 1.6 PLUG-IN HYBRID KW 143 • E-210 KW 157	• MÓDULO COMUT. COLUNA DIRECÇÃO • CENTRALINA PORTA CONDUTOR • CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO • CENTRALINA ALOJAM. MALA • CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA • ALAVANCA SELECTORA • MÓDULO DE POTÊNCIA LED ESQUERDO
 308 III (FB-FH-FP-F3)	• 1.2 PURETECH KW 81 • 1.2 PURETECH KW 96 • 1.5 BLUEHDI KW 96 • 1.6 HYBRID KW 133 • 1.6 HYBRID KW 165	• BODY COMPUTER
 308 III (FC-FJ-FR-F4) STATION WAGON	• 1.2 PURETECH KW 81 • 1.2 PURETECH KW 96 • 1.5 BLUEHDI KW 96 • 1.6 HYBRID KW 133 • 1.6 HYBRID KW 165	• BODY COMPUTER
 408 II (FP-F3)	• 1.2 HYBRID KW 100 • 1.2 PURETECH KW 96	• MÓDULO COMUT. COLUNA DIRECÇÃO • CENTRALINA PORTA CONDUTOR • CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO • CENTRALINA ALOJAM. MALA • CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA • MÓDULO DE POTÊNCIA LED ESQUERDO • MÓDULO DE POTÊNCIA LED DIREITO
 408 II (FP-F3)	• 1.6 HYBRID KW 133 • 1.6 HYBRID KW 165	• MÓDULO COMUT. COLUNA DIRECÇÃO • CENTRALINA PORTA CONDUTOR • CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO • CENTRALINA ALOJAM. MALA • CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA • ALAVANCA SELECTORA • MÓDULO DE POTÊNCIA LED ESQUERDO • MÓDULO DE POTÊNCIA LED DIREITO
 5008 III (KA-KB-KC) IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 1.2 HYBRID KW 100 • 1.6 PLUG-IN HYBRID KW 110 • 1.6 PLUG-IN HYBRID KW 143 • 1.6 PURETECH KW 143 • E-210 KW 157 • E-230 KW 169 • E-320 KW 235	• MÓDULO COMUT. COLUNA DIRECÇÃO • CENTRALINA PORTA CONDUTOR • CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO • CENTRALINA ALOJAM. MALA • CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA • ALAVANCA SELECTORA • MÓDULO DE POTÊNCIA LED ESQUERDO

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 KADJAR (XFE)	1.5 BLUE DCI KW 85 1.5 DCI KW 85	ELECTRÓNICA MOTOR
 KANGOO II PH2 (X61) EXPRESS MY13	1.5 DCI KW 60 1.5 DCI KW 67 1.5 DCI KW 70 1.5 DCI KW 85	ELECTRÓNICA MOTOR
 KANGOO II PH2 (X61) MULTISPACE MY13	1.5 BLUE DCI KW 70 1.5 BLUE DCI KW 85 1.5 DCI KW 60	ELECTRÓNICA MOTOR
 MEGANE IV PH1 (XFB) GRANDTOUR MY16	1.5 BLUE DCI KW 70 1.5 BLUE DCI KW 85	ELECTRÓNICA MOTOR
 MEGANE IV PH1 (XFB) MY16	1.5 BLUE DCI KW 70 1.5 BLUE DCI KW 85 1.5 DCI KW 66 1.5 DCI 8V KW 66	ELECTRÓNICA MOTOR
 MEGANE IV PH1 (XFF) SEDAN MY16	1.5 BLUE DCI KW 70 1.5 DCI KW 66 1.5 DCI KW 81	ELECTRÓNICA MOTOR
 SCENIC IV (XFA) GRAND SCENIC	1.5 DCI HYBRID ASSIST KW 70	ELECTRÓNICA MOTOR

SUZUKI

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 ACROSS	2.5 PLUG-IN HYBRID KW 136	RADAR FRONTAL*

TOYOTA



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 AYGO III (B7) X	1.0 VVT-I KW 53	RADAR FRONTAL *
 BZ4X	- XEAM10 KW 150 - YEAM15 KW 160	RADAR FRONTAL *
 C-HR (X2-H2) IMMAGINE NON DISPONIBILE	1.8 HYBRID KW 103 2.0 HYBRID KW 145 2.0 HYBRID AWD KW 145 2.0 PHEV KW 164	RADAR FRONTAL *
 COROLLA IX (E21)	1.2 4WD KW 85 1.2 TURBO KW 85 1.8 HYBRID KW 90 2.0 KW 125 2.0 HYBRID KW 135	RADAR FRONTAL *
 COROLLA IX (E21) COMMERCIAL	1.8 VVTI HYBRID KW 90	RADAR FRONTAL *
 COROLLA IX (E21) STATION WAGON	1.2 TURBO KW 85 1.8 HYBRID KW 90 2.0 HYBRID KW 125 2.0 HYBRID KW 135	RADAR FRONTAL *
 COROLLA CROSS (ZVG1-ZSG1-MXGH1-MXGA1)	1.8 VVT-I HYBRID KW 103 2.0 VVTI HYBRID KW 144 2.0 VVTI HYBRID AWD KW 144	RADAR FRONTAL *
 HIACE VI (GRH3-GDH3) BUS IMMAGINE NON DISPONIBILE	2.8 KW 115	RADAR FRONTAL *
 HIGHLANDER IV (GSU7-AXUH7)	2.5 HYBRID KW 180 2.5 HYBRID AWD KW 140 2.5 HYBRID AWD KW 179 2.5 HYBRID AWD KW 180 2.5 HYBRID AWD KW 181 3.5 VVTI AWD KW 183	RADAR FRONTAL *
 HILUX IV (GUN1) CASSONATO	2.4 D KW 110 2.4 D 4WD KW 110 2.7 KW 122 2.8 KW 123 2.8 KW 130 4.0 V6 KW 175	RADAR FRONTAL *
 HILUX IV (GUN1) PICKUP	2.4 D KW 110 2.4 D KW 125 2.4 D 4WD KW 110 2.4 D 4WD KW 125 2.7 KW 122 2.7 4WD KW 122 2.8 KW 123 2.8 KW 130 2.8 4WD KW 130 2.8 D 4WD KW 150 2.8 D 4WD GD-6 GRS KW 165	RADAR FRONTAL *



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 2.8 D-4D KW 112 • 4.0 V6 KW 175 • 4.0 V6 4WD KW 175	
 LAND CRUISER (J150-J155) PRADO	• 2.7 VVT-I KW 120 • 2.8 D-4D KW 130 • 3.0 D-4D KW 127 • 3.0 D-4D KW 140 • 4.0 V6 VVT-I KW 207	• RADAR FRONTAL *
 LAND CRUISER (J150-J155) VAN	• 3.0 D-4D 4WD KW 140	• RADAR FRONTAL *
 PRIUS V (W5)	• 1.8 16V VVT-I HYBRID KW 90 • 1.8 16V VVT-I HYBRID AWD KW 90 • 1.8 HYBRID KW 90	• RADAR FRONTAL *
 PRIUS V (W52) PHV	• 1.8 PLUG-IN HYBRID KW 71 • 1.8 PLUG-IN HYBRID KW 72	• RADAR FRONTAL *
 RAV 4 V (A5-H5)	• 2.0 KW 129 • 2.0 AWD KW 129 • 2.0 VVT- AWD KW 110 • 2.0 VVT-I KW 110 • 2.5 KW 152 • 2.5 HYBRID KW 160 • 2.5 HYBRID AWD KW 160 • 2.5 PLUG-IN HYBRID AWD KW 225 • 2.5 VVTI AWD KW 152	• RADAR FRONTAL *
 RAV 4 V (A5-H5) VAN	• 2.0 VVT-I KW 129 • 2.0 VVT-I AWD KW 129 • 2.5 HYBRID KW 160 • 2.5 HYBRID 4WD KW 160	• RADAR FRONTAL *
 YARIS (XP21) CROSS	• 1.5 KW 92 • 1.5 HYBRID 4X4 KW 85	• RADAR FRONTAL *
 YARIS IV (P21-PA1-PH1)	• 1.0 KW 53 • 1.5 KW 92 • 1.5 HYBRID KW 85 • 1.5 HYBRID KW 86 • 1.5 HYBRID 4WD KW 85 • 1.5 HYBRID 4WD KW 86 • 1.6 GR 4WD KW 192 • 1.6 GR 4WD KW 200	• RADAR FRONTAL *



VW

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 ID.4 (E21)	• 1ST KW 70 • GTX KW 220 • PRO KW 128 • PRO PERFORMANCE KW 150 • PURE KW 109 • PURE PERFORMANCE KW 125	• MÓDULO DE POTÊNCIA LED ESQUERDO* • MÓDULO DE POTÊNCIA LED DIREITO*

NOVOS PATCHES DE FUNÇÕES ESPECIAIS

ALFA ROMEO

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 GIULIA II (952) MY15	• 2.0 TURBO KW 147 • 2.0 TURBO KW 206 • 2.0 TURBO Q4 KW 206 • 2.9 QUADRIFOGLIO KW 375	• AJUSTE A ZERO SERVICE
 GIULIA II (952) MY15	• 2.2 JTDM KW 100 • 2.2 JTDM KW 110 • 2.2 JTDM KW 132 • 2.2 JTDM Q4 KW 132 • 2.2 JTDM Q4 KW 154	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • AJUSTE A ZERO SERVICE • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • REPOR SERVIÇO ÓLEO MOTOR • CODIFICA INJECTORES
 GIULIA II (952) MY18	• 2.0 TURBO KW 148 • 2.0 TURBO KW 206 • 2.2 16V JTD KW 118 • 2.9 24V V6 QUADRIFOGLIO VERDE KW 382 • 2.9 GTA KW 397 • 2.9 QUADRIFOGLIO KW 375 • 2.9 QUADRIFOGLIO KW 383	• AJUSTE A ZERO SERVICE
 GIULIA II (952) MY18	• 2.2 JTDM KW 100 • 2.2 JTDM KW 118 • 2.2 JTDM KW 140 • 2.2 JTDM Q4 KW 140	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • AJUSTE A ZERO SERVICE • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • REPOR SERVIÇO ÓLEO MOTOR • CODIFICA INJECTORES
 STELVIO (949) MY16	• 2.0 TURBO KW 147 • 2.0 TURBO KW 206 • 2.0 TURBO Q4 KW 147 • 2.9 QUADRIFOGLIO KW 375 • 2.9 QUADRIFOGLIO Q4 KW 376	• AJUSTE A ZERO SERVICE



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 STELVIO (949) MY16	• 2.2 JTDM KW 110 • 2.2 JTDM KW 132 • 2.2 JTDM Q4 KW 132 • 2.2 JTDM Q4 KW 154	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • AJUSTE A ZERO SERVICE • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • REPOR SERVIÇO ÓLEO MOTOR • CODIFICA INJECTORES
 STELVIO (949) MY18	• 2.0 TURBO Q4 KW 148 • 2.0 TURBO Q4 KW 184 • 2.0 TURBO Q4 KW 206 • 2.2 JTDM KW 154 • 2.2 JTDM Q4 KW 154 • 2.9 24V V6 QUADRIFOGLIO KW 375 • 2.9 QUADRIFOGLIO Q4 KW 375	• AJUSTE A ZERO SERVICE
 STELVIO (949) MY18	• 2.2 JTDM KW 118 • 2.2 JTDM KW 140 • 2.2 JTDM Q4 KW 140	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • AJUSTE A ZERO SERVICE • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • REPOR SERVIÇO ÓLEO MOTOR • CODIFICA INJECTORES

BMW

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 X4 II (G02- F98)	• 20 D MILD-HYBRID XDRIVE KW 140 • 20 D XDRIVE KW 120 • 20 D XDRIVE KW 140 • 20 D XDRIVE BI-TURBO KW 140	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS* • CODIFICA INJECTORES*
 X5 IV (G05- F95- G18)	• 25 D XDRIVE KW 155 • 25 D XDRIVE KW 170	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS* • CODIFICA INJECTORES*

DACIA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 DUSTER I PH2 (X79) MY13	• 1.5 DCI KW 80 • 1.5 DCI 110 4X4 KW 80 • 1.5 DCI 4X4 KW 80	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • SERVIÇO DE REINICIALIZAÇÃO DO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 DUSTER I PH2 (X79) VAN MY13	• 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI KW 80 • 1.5 DCI 4X4 KW 80	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • SERVIÇO DE REINICIALIZAÇÃO DO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES

DS AUTOMOBILES

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 DS 4 II (D41)	• 1.2 PURETECH KW 96 • 1.5 BLUEHDI KW 96 • 1.6 E-TENSE KW 165 • 1.6 PURETECH KW 133 • 1.6 PURETECH KW 165	• AJUSTE A ZERO SERVICE

FORD

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 B-MAX (JK) VAN	• 1.0 KW 90 • 1.0 ECOBOOST KW 74 • 1.0 ECOBOOST KW 92 • 1.4 DURATEC 16V KW 66 • 1.4 LPG KW 66 • 1.5 TDCI DURATORQ KW 55 • 1.5 TDCI DURATORQ KW 70 • 1.6 DURATEC 16V TI-VCT KW 77 • 1.6 TDCI DURATORQ KW 70	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO • AFINAÇÃO DO TRAVÃO ESTACIONAMENTO • PURGA TRAVÕES
 B-MAX (JK8)	• 1.0 KW 88 • 1.0 ECOBOOST KW 103 • 1.0 ECOBOOST KW 74 • 1.0 ECOBOOST KW 92 • 1.4 KW 66 • 1.4 DURATEC 16V LPG KW 64 • 1.4 DURATEC 16V LPG KW 66 • 1.5 TDCI KW 55 • 1.5 TDCI DURATORQ KW 70 • 1.6 KW 77 • 1.6 TDCI KW 70	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO • AFINAÇÃO DO TRAVÃO ESTACIONAMENTO • PURGA TRAVÕES
 FIESTA VI (AJ) MY09	• 1.25 KW 44 • 1.25 KW 60 • 1.4 KW 71 • 1.4 LPG KW 68 • 1.4 LPG KW 71 • 1.4 TDCI KW 50 • 1.4 TDCI KW 51 • 1.6 KW 89 • 1.6 TDCI KW 55 • 1.6 TDCI KW 66 • 1.6 TDCI KW 70 • 1.6 TI KW 88 • 1.6 TI KW 99	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO • AFINAÇÃO DO TRAVÃO ESTACIONAMENTO • PURGA TRAVÕES



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 FIESTA VI (AJ) VAN MY09	• 1.2 KW 60 • 1.25 KW 44 • 1.4 KW 71 • 1.4 TDCI KW 50 • 1.4 TDCI KW 51 • 1.6 TDCI KW 66 • 1.6 TDCI KW 70 • 1.6 TI-VCT KW 88	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO • AFINAÇÃO DO TRAVÃO ESTACIONAMENTO • PURGA TRAVÕES
 FIESTA VI SEDAN MY10	• 1.4 KW 70 • 1.6 KW 89 • 1.6 16V DURATEC TI-VCT KW 88 • 1.6 TDCI KW 66	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO • AFINAÇÃO DO TRAVÃO ESTACIONAMENTO • PURGA TRAVÕES
 TOURNEO COURIER I (83) MY14	• 1.0 ECOBOOST KW 74 • 1.5 TDCI KW 55 • 1.5 TDCI KW 70 • 1.5 TDCI KW 74 • 1.6 TDCI KW 69 • 1.6 TDCI KW 70	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO • AFINAÇÃO DO TRAVÃO ESTACIONAMENTO • PURGA TRAVÕES
 TRANSIT COURIER I (83) KOMBI MY14	• 1.0 ECOBOOST KW 74 • 1.5 TDCI KW 55 • 1.5 TDCI KW 70 • 1.5 TDCI KW 74 • 1.6 TDCI KW 69 • 1.6 TDCI KW 70	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO • AFINAÇÃO DO TRAVÃO ESTACIONAMENTO • PURGA TRAVÕES
 TRANSIT COURIER I (83) MY14	• 1.0 ECOBOOST KW 74 • 1.5 TDCI KW 55 • 1.5 TDCI KW 70 • 1.5 TDCI KW 74 • 1.6 TDCI KW 69 • 1.6 TDCI KW 70	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO • AFINAÇÃO DO TRAVÃO ESTACIONAMENTO • PURGA TRAVÕES

OPEL

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 ASTRA L	• 1.2 KW 81 • 1.2 KW 96 • 1.2 T KW 81 • 1.5 TURBO D KW 96 • 1.6 PLUG-IN-HYBRID KW 133 • 1.6 PLUG-IN-HYBRID KW 165 • ASTRA-E KW 115	• AJUSTE A ZERO SERVICE
 ASTRA L SPORTS TOURER	• 1.2 KW 81 • 1.2 KW 96 • 1.2 T KW 81 • 1.5 CDTI KW 96 • 1.6 PLUG-IN HYBRID KW 133 • 1.6 PLUG-IN HYBRID KW 165 • ASTRA-E KW 115	• AJUSTE A ZERO SERVICE



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 INSIGNIA B (Z18) COUNTRY TOURER	• 1.5 KW 121 • 1.5 SIDI KW 103 • 1.5 SIDI TURBO KW 121 • 1.6 TURBO KW 147 • 2.0 AWD KW 191 • 2.0 CDTI KW 125 • 2.0 CDTI AWD KW 125 • 2.0 CDTI AWD KW 154	• AJUSTE A ZERO SERVICE
 INSIGNIA B (Z18) SEDAN	• 1.4 TURBO KW 107 • 1.5 CDTI KW 90 • 1.5 SIDI KW 103 • 1.5 SIDI TURBO KW 121 • 1.5 TURBO KW 103 • 1.5 TURBO KW 121 • 1.6 CDTI KW 100 • 1.6 CDTI KW 109 • 1.6 CDTI KW 81 • 1.6 TURBO KW 147 • 2.0 KW 125 • 2.0 KW 147 • 2.0 CDTI KW 125 • 2.0 CDTI KW 128 • 2.0 CDTI AWD KW 125 • 2.0 CDTI AWD KW 128 • 2.0 CDTI AWD KW 154 • 2.0 TURBO AWD KW 191	• AJUSTE A ZERO SERVICE
 INSIGNIA B (Z18) SPORTS TOURER	• 1.5 CDTI KW 90 • 1.5 SIDI KW 103 • 1.5 TURBO KW 103 • 1.5 TURBO KW 121 • 1.6 CDTI KW 100 • 1.6 CDTI KW 81 • 1.6 TURBO KW 147 • 2.0 CDTI KW 125 • 2.0 CDTI 4X4 KW 128 • 2.0 CDTI 4X4 KW 154 • 2.0 CDTI AWD KW 125 • 2.0 CDTI AWD KW 154 • 2.0 TURBO KW 125 • 2.0 TURBO AWD KW 191	• AJUSTE A ZERO SERVICE
 INSIGNIA B (Z18) SPORTS TOURER VAN	• 1.5 SIDI KW 103 • 1.5 SIDI TURBO KW 121 • 1.6 CDTI ECOTEC KW 100	• AJUSTE A ZERO SERVICE

PEUGEOT

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 308 III (FB-FH-FP-F3)	• 1.2 PURETECH KW 81 • 1.2 PURETECH KW 96 • 1.5 BLUEHDI KW 96 • 1.6 HYBRID KW 133 • 1.6 HYBRID KW 165	• AJUSTE A ZERO SERVICE
 308 III (FC-FJ-FR-F4) STATION WAGON	• 1.2 PURETECH KW 81 • 1.2 PURETECH KW 96 • 1.5 BLUEHDI KW 96 • 1.6 HYBRID KW 133 • 1.6 HYBRID KW 165	• AJUSTE A ZERO SERVICE



RENAULT

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 DUSTER I (X79)	• 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI KW 80 • 1.5 DCI 4X4 KW 66 • 1.5 DCI 4X4 KW 80	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • SERVIÇO DE REINICIALIZAÇÃO DO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 KADJAR (XFE)	• 1.5 BLUE DCI KW 85 • 1.5 DCI KW 85	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • SERVIÇO DE REINICIALIZAÇÃO DO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 KANGOO II PH2 (X61) EXPRESS MY13	• 1.5 DCI KW 60 • 1.5 DCI KW 67 • 1.5 DCI KW 70 • 1.5 DCI KW 85	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • SERVIÇO DE REINICIALIZAÇÃO DO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 KANGOO II PH2 (X61) MULTISPACE MY13	• 1.5 BLUE DCI KW 70 • 1.5 BLUE DCI KW 85 • 1.5 DCI KW 60	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • SERVIÇO DE REINICIALIZAÇÃO DO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 MEGANE IV PH1 (XFB) GRANDTOUR MY16	• 1.5 BLUE DCI KW 70 • 1.5 BLUE DCI KW 85	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • SERVIÇO DE REINICIALIZAÇÃO DO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 MEGANE IV PH1 (XFB) MY16	• 1.5 BLUE DCI KW 70 • 1.5 BLUE DCI KW 85 • 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI 8V KW 66	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • SERVIÇO DE REINICIALIZAÇÃO DO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 MEGANE IV PH1 (XFF) SEDAN MY16	• 1.5 BLUE DCI KW 70 • 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI KW 81	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • SERVIÇO DE REINICIALIZAÇÃO DO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 SCENIC IV (XFA)	• 1.5 DCI KW 81 • 1.5 DCI HYBRID ASSIST KW 81	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • SERVIÇO DE REINICIALIZAÇÃO DO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 SCENIC IV (XFA) GRAND SCENIC	• 1.5 DCI KW 81 • 1.5 DCI HYBRID ASSIST KW 70 • 1.5 DCI HYBRID ASSIST KW 81	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • SERVIÇO DE REINICIALIZAÇÃO DO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 TALISMAN PH1 (XFD) MY15	• 1.5 DCI KW 81	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • SERVIÇO DE REINICIALIZAÇÃO DO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES
 TALISMAN PH1 (XFD) SPORTOUR MY15	• 1.5 DCI KW 81	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • SERVIÇO DE REINICIALIZAÇÃO DO FILTRO DE PARTÍCULAS • CODIFICA INJECTORES

VAUXHALL

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 INSIGNIA B (Z18) IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 1.5 CDTI KW 91 • 1.5 TURBO KW 103 • 1.5 TURBO KW 121 • 1.6 CDTI KW 100 • 1.6 CDTI KW 81 • 1.6 TURBO KW 147 • 2.0 CDTI KW 125 • 2.0 CDTI KW 154 • 2.0 CDTI 4X4 KW 125 • 2.0 CDTI 4X4 KW 154 • 2.0 D KW 128 • 2.0 D 4X4 KW 128 • 2.0 TURBO KW 125 • 2.0 TURBO KW 147 • 2.0 TURBO 4X4 KW 169 • 2.0 TURBO 4X4 KW 191	• AJUSTE A ZERO SERVICE
 INSIGNIA B (Z18) COUNTRY TOURER IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 2.0 D KW 125 • 2.0 D 4X4 KW 125 • 2.0 D 4X4 KW 154	• AJUSTE A ZERO SERVICE



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 INSIGNIA B (Z18) SPORTS TOURER IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 1.5 KW 103 • 1.5 KW 121 • 1.5 CDTI KW 91 • 1.5 TURBO KW 103 • 1.6 CDTI KW 81 • 1.6 D KW 100 • 1.6 D KW 81 • 1.6 TURBO KW 147 • 2.0 4X4 KW 191 • 2.0 CDTI KW 125 • 2.0 CDTI KW 154 • 2.0 D KW 125 • 2.0 D 4X4 KW 125 • 2.0 D 4X4 KW 154 • 2.0 TURBO KW 125	• AJUSTE A ZERO SERVICE

VW

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 GOLF VI (5K1)	• 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 77 • 1.4 KW 59 • 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 1.6 KW 75 • 1.6 BIFUEL KW 75 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.8 TSI KW 118 • 2.0 R 4MOTION KW 188 • 2.0 R 4MOTION KW 195 • 2.0 R 4MOTION KW 199 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI 4MOTION KW 103 • 2.0 TSI KW 155 • 2.0 TSI KW 173 • 2.0 TSI GTI KW 147 • BLUE E-MOTION KW 65	• SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS
 GOLF VI (5K1) VAN	• 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI BLUEMOTION KW 77 • 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI BLUEMOTION KW 77 • 2.0 GTI KW 155 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TSI R 4MOTION KW 199	• SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS

