

FORD - Continuação							FORD - Continuação	
Verona	1.6 (CHT - AE)	Gasolina / GNV	Até 1991	BPCR5ES	BKR5EY	0,8	Até 1991	ST-F27
		Etanol / GNV	Até 1991	BPCR5ES	BKR5EY	0,8	Até 1991	ST-F27
		Gasolina / GNV	1992	BKR5EX	BKR5EY	0,8	1992	ST-F26
		Etanol / GNV	1992	BKR5EX	BKR5EY	0,8	1992	ST-F26
	1.6 / 1.8 (AP)	Gasolina / GNV	1993 a 1994	BPR5EX	BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	1993 a 1994	ST-V05
		Etanol / GNV	1993 a 1994	BPR6EX	BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	1993 a 1994	ST-V05
	1.6 (AP) - inj.	Gasolina / GNV	Desde 1995	BPR5EX	BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	Desde 1995	ST-V08
	1.8 (AP) - inj.	Gasolina / GNV	Desde 1995	BPR5EX	BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	Desde 1995	ST-V08
	1.6 / 1.8 (AP) - inj.	Etanol / GNV	Desde 1995	BPR6EX	BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	Desde 1995	ST-V08
	1.8 (AP)	Gasolina / GNV	Até 1991	BP5ES	BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	Até 1991	ST-F22
		Etanol / GNV	Até 1991	BP6ES	BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	Até 1991	ST-F22
		Gasolina / GNV	1992	BPR5EX	BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	1992	ST-F25
		Etanol / GNV	1992	BPR6EX	BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	1992	ST-F25
	2.0 (AP) - efi	Gasolina / GNV	Desde 1995	BPR5EX	BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	Desde 1995	ST-V08
		Etanol / GNV	Desde 1995	BPR6EX	BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	Desde 1995	ST-V08
	2.0 (AP) - inj.	Gasolina / GNV	1993 a 1994	BPR5EX	BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	1993 a 1994	ST-V06
		Etanol / GNV	1993 a 1994	BPR6EX	BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	1993 a 1994	ST-V06
Windstar	3.0 V6 (U)	Gasolina / GNV	Desde 1994	BPR6EFS		1,0		
	3.8 V6	Gasolina / GNV	1994 a 1995		TR55	1,3	1994 a 1995	SC-F18

GM							GM	
A-10 / A-20	4 Cil. 151	Etanol / GNV		BPR6ES	BPR6EY-D / BPR6EY	0,8		
	6 Cil. 250	Etanol / GNV		BPR6ES	BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	1985 a 1995	SC-G64
Agile	1.4 8v / Econo.Flex (102 cv alc. / 97 cv gas.)	Bicombustível / GNV	Desde 2009		BPR7E-D / BPR7E	0,8	Desde 2009	SC-G73
Astra	1.8 / 2.0 8v - SOHC mpfi	Gasolina / GNV	Desde 1998		BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	Desde 1998	SC-G76
		Etanol / GNV	Desde 2000		BPR7E-D / BPR7E	0,8	Desde 2000	SC-G76
	1.8 / 2.0 8v - SOHC sextavado 16 mm (C20NE)	Gasolina / GNV	1995	BKR5EKC	BKR5E	0,8	1995	SC-G80
	1.8 / 2.0 8v - SOHC sextavado 21 mm	Gasolina / GNV	1995		BPR5EY-D / BPR5EY	0,8		
	2.0 8v / Flexpower (121cv gás. / 128cv alc.)	Bicombustível / GNV	Desde 2004		BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	Desde 2004	SC-G76
	2.0 8v / Flexpower (133 cv gas. / 140 cv alc.)	Bicombustível / GNV	Desde 2009		BPR7E-D / BPR7E	0,8		SC-G76

VEÍCULO	MOTOR / VERSÃO	COMBUSTÍVEL	VELAS DE IGNIÇÃO			 mm	CABOS DE IGNIÇÃO
			ANO	NGK	NGK Green		
GM - Continuação							
Astra	2.0 16v	Gasolina / GNV	Desde 1998	BKR6EKC-D / BKR6EKC		0,8	
Blazer	2.2 - EFI - transf. atrás do motor	Gasolina / GNV			BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	Desde 1998 SC-G78
	2.2 L4 - mpfi	Gasolina / GNV			BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	Até 1996 SC-G74
	2.4 - mpfi	Gasolina / GNV	Desde 2001		BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	Desde 1997 SC-G77
	2.4 8v / Flexpower (141 cv gas.- 147 cv álco.)	Bicombustível / GNV	Desde 2007	BR7ES-D / BR7ES		0,8	Desde 2001 SC-G90
	4.3 V6	Gasolina / GNV	Desde 1996	BPR5EFS-13 / TR55GP	TR55	1,5	Desde 2007 SC-G73
Bonanza	4.1 / 6 Cil. (124 cv - L22)	Gasolina / GNV	1985 a 1995	BPR5ES	BPR5EY-D / BPR5EY	0,9	Desde 1996 SC-G81
	4.1 / 6Cil. (141cv - L30)	Etanol / GNV	1985 a 1995	BPR6ES	BPR6EY-D / BPR6EY	0,9	
Brasinca Blazer	4.1	Gasolina / GNV	1986 a 1995	BPR5ES		0,8	
	4.1 / 6 Cil. (L30)	Etanol / GNV	1985 a 1995	BPR6ES	BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	1985 a 1989 SC-G64
C-10	4 Cil. 151	Gasolina / GNV		BP5ES	BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	
C-10 / C-14 / C-15	6 Cil. 261	Gasolina / GNV		B6S		0,8	
C-20	4.1 6Cil. - 250	Gasolina / GNV		BP5ES	BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	
Cadillac De Ville	4.9 V8 - sfi / mpi (B)	Gasolina / GNV	1991 a 1995	BPR5EFS-13 / TR55GP		1,5	
Cadillac Eldorado	4.9 V8 - mfi (B)	Gasolina / GNV	1991 a 1993	BPR5EFS-13 / TR55GP		1,5	
Cadillac Seville	4.6 V8 - mfi / sfi (9 ou Y)	Gasolina / GNV	1993 a 1998	BPR5EFS-13 / TR55GP		1,5	
Calibra	2.0 16v (X20XEV)	Gasolina / GNV	1994 a 1997	BKR5EKC		0,8	
Caprice	4.3 V8 (8º dígito chassi - W)	Gasolina / GNV	1994 a 1996	TR55GP	TR55	1,3	
Caprice SW	4.3 V8 (8º dígito do chassi - W)	Gasolina / GNV	1994 a 1996	TR55GP	TR55	1,3	
Captiva	2.4 / Ecotec (171 cv - LE9)	Gasolina / GNV	Desde 2009	ILTR5B11		1,1	
	3.6 24v V6 (261 cv - LY7)	Gasolina / GNV	Desde 2008	ILTR5A-13G		1,3	
Caravan / Comodoro	4Cil. (ign. conv.)	Gasolina / GNV		BPR5ES	BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	
		Etanol / GNV		BPR6ES	BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	
	4Cil. (ign. eletr.)	Gasolina / GNV		BPR5ES-11	BPR5EY-D / BPR5EY	1,1 / 0,8	
		Etanol / GNV		BPR6ES-11	BPR6EY-D / BPR6EY	1,1 / 0,8	
GM - Continuação							

GM - Continuação						GM - Continuação
Caravan / Comodoro	6Cil. (ign. conv./ eletr.)	Gasolina / GNV		BPR5ES	BPR5EY-D / BPR5EY	0,8
		Etanol / GNV		BPR6ES	BPR6EY-D / BPR6EY	0,8
Cavalier	2.2 / 4 Cil. (8° dígito do chassi - G / 4)	Gasolina / GNV	1990 a 1993		TR5	1,1
Celta	1.0 8v / SOHC mpfi (60 cv)	Gasolina / GNV	Desde 2000		BPR6EY-D / BPR6EY	0,8
	1.0 8v / VHC (70 cv)	Gasolina / GNV		BR6ES-D / BR6ES		0,8
	1.0 8v / VHC Flexpower (70 cv)	Bicombustível / GNV	Desde 2005	BR8ES-D / BR8ES		0,8
	1.0 / VHCE (78 cv álc. / 77 cv gas.)	Bicombustível / GNV	Desde 2009	BR8ES-D / BR8ES		0,8
	1.4 8v / SOHC mpfi	Gasolina / GNV	Desde 07/2003		BPR6EY-D / BPR6EY	0,8
Chevette	1.0 / 1.4 / 1.6	Gasolina / GNV		BP6FS / BPR6FS		0,8
		Etanol / GNV		BP8FS / BPR8FS		0,8
Chevy	1.4 / 1.6	Gasolina / GNV		BP6FS / BPR6FS		0,8
		Etanol / GNV		BP8FS / BPR8FS		0,8
Classic	1.0 8v / VHCE (77 cv gas. / 78 cv álc.)	Bicombustível / GNV	Desde 04/2010	BR8ES-D / BR8ES		0,8
Cobalt	1.4 / Econo.Flex ((99 cv gas / 105 cv álc.)	Bicombustível / GNV	Desde 2011		BPR7E-D / BPR7E	0,8
Corsa	1.0 / 1.4 / 1.6 8v efi	Gasolina / GNV			BPR6EY-D / BPR6EY	0,8
		Etanol / GNV		BR7ES-D / BR7ES		0,8
	1.0 / 1.4 / 1.6 8v mpfi	Gasolina / GNV			BPR6EY-D / BPR6EY	0,8
		Etanol / GNV		BR7ES-D / BR7ES		0,8
	1.0 / 1.6 16v	Gasolina / GNV		BKR6EKC-D/ BKR6EKC		0,8
	1.0 8v / Flexpower (77 cv gas. / 79 cv álc.)	Bicombustível / GNV	Desde 2005	BR8ES-D / BR8ES		0,8
	1.0 8v / Flexpower Classic (70 cv gas. / 72 cv álc.)	Bicombustível / GNV	Desde 2006	BR8ES-D / BR8ES		0,8
	1.0 8v / VHC (70 cv)	Gasolina / GNV	Desde 2002	BR6ES-D / BR6ES		0,8
	1.4 8v / Econo.Flex (99 cv gas / 105 cv álc.)	Bicombustível / GNV	Desde 06/2007		BPR7E-D / BPR7E	0,8
	1.8 8v - SOHC mpfi	Gasolina / GNV	Desde 2002		BPR6EY-D / BPR6EY	0,8
	1.8 8v / Flexpower	Bicombustível / GNV	Desde 2003		BPR6EY-D / BPR6EY	0,8
Corvette	5.7 V8 mpfi / TBI - rosca longa (J / P)	Gasolina / GNV	1993 a 1997	BPR5EFS-13		1,3
	5.7 V8 - rosca curta	Gasolina / GNV		BPR5FS		0,9
Diplomata	4 Cil. - (ign. conv.)	Gasolina / GNV		BPR5ES	BPR5EY-D / BPR5EY	0,8
		Etanol / GNV		BPR6ES	BPR6EY-D / BPR6EY	0,8

VEÍCULO	MOTOR / VERSÃO	COMBUSTÍVEL	VELAS DE IGNIÇÃO			mm	CABOS DE IGNIÇÃO	
			ANO	NGK	NGK Green		ANO	CABO
GM - Continuação								
Diplomata	4 Cil. - (ign. eletr.)	Gasolina / GNV		BPR5ES-11	BPR5EY-D / BPR5EY	1,1 / 0,8		SC-G63
		Etanol / GNV		BPR6ES-11	BPR6EY-D / BPR6EY	1,1 / 0,8		SC-G63
	6 Cil. / (ign. conv./ eletr.) sem Ar Condicionado	Gasolina / GNV		BPR5ES	BPR5EY-D / BPR5EY	0,8		SC-G64
		Etanol / GNV		BPR6ES	BPR6EY-D / BPR6EY	0,8		SC-G64
	6 Cil. / (ign. conv./ eletr.) com Ar Condicionado	Gasolina / GNV		BPR5ES	BPR5EY-D / BPR5EY	0,8		
		Etanol / GNV		BPR6ES	BPR6EY-D / BPR6EY	0,8		
GEO - Metro	1.0 6v L3	Gasolina / GNV	1989 a 1997	BPR5ES-11		1,1		
Gran Blazer	4.1 6 cil	Gasolina / GNV	1997 a 2001		BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	1997 a 1999	SC-G75
Ipanema	1.8 (carb.)	Gasolina / GNV	Até 1994	BPR5ES-11	BPR5EY-D / BPR5EY	1,1 / 0,8	Até 1996	SC-G61
		Etanol / GNV	Até 1994	BPR7ES-11D / BPR7ES-11	BPR7E-D / BPR7E	1,1 / 0,8	Até 1996	SC-G61
	1.8 / 2.0 - efi	Gasolina / GNV	Até 1994	BPR5ES-11	BPR5EY-D / BPR5EY	1,1 / 0,8	Desde 1992	SC-G65
		Etanol / GNV	Até 1994	BPR7ES-11D / BPR7ES-11	BPR7E-D / BPR7E	1,1 / 0,8	Desde 1992	SC-G65
		Gasolina / GNV	Desde 1995		BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	Desde 1992	SC-G65
		Etanol / GNV	Desde 1995		BPR7E-D / BPR7E	0,8	Desde 1992	SC-G65
	1.8 / 2.0 - efi (cabo opcional)	Gasolina / GNV	Até 1994	BPR5ES-11	BPR5EY-D / BPR5EY	1,1 / 0,8	1992 a 1994	SC-G01
		Etanol / GNV	Até 1994	BPR7ES-11D / BPR7ES-11	BPR7E-D / BPR7E	1,1 / 0,8	1992 a 1994	SC-G01
	2.0 - mpfi	Gasolina / GNV	Até 1994	BPR5ES-11	BPR5EY-D / BPR5EY	1,1 / 0,8	Até 1996	SC-G61
		Etanol / GNV	Até 1994	BPR7ES-11D / BPR7ES-11	BPR7E-D / BPR7E	1,1 / 0,8	Até 1996	SC-G61
		Gasolina / GNV	1995 a 1996		BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	Até 1996	SC-G61
			1997 a 1998		BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	1997 a 1998	SC-G72
		Etanol / GNV	1995 a 1996		BPR7E-D / BPR7E	0,8	Até 1996	SC-G61
			1997 a 1998		BPR7E-D / BPR7E	0,8	1997 a 1998	SC-G72

GM - Continuação							GM - Continuação	
Kadett	1.8 - (carb.)	Gasolina / GNV	Até 1994	BPR5ES-11	BPR5EY-D / BPR5EY	1,1 / 0,8	Até 1996	SC-G61
		Etanol / GNV	Até 1994	BPR7ES-11D / BPR7ES-11	BPR7E-D / BPR7E	1,1 / 0,8	Até 1996	SC-G61
	1.8 / 2.0 - efi	Gasolina / GNV	Até 1994	BPR5ES-11	BPR5EY-D / BPR5EY	1,1 / 0,8	Desde 1992	SC-G65
		Etanol / GNV	Até 1994	BPR7ES-11D / BPR7ES-11	BPR7E-D / BPR7E	1,1 / 0,8	Desde 1992	SC-G65
		Gasolina / GNV	Desde 1995		BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	Desde 1992	SC-G65
		Etanol / GNV	Desde 1995		BPR7E-D / BPR7E	0,8	Desde 1992	SC-G65
	1.8 / 2.0 - efi (cabo opcional)	Gasolina / GNV	Até 1994	BPR5ES-11	BPR5EY-D / BPR5EY	1,1 / 0,8	1992 a 1994	SC-G01
		Etanol / GNV	Até 1994	BPR7ES-11D / BPR7ES-11	BPR7E-D / BPR7E	1,1 / 0,8	1992 a 1994	SC-G01
	2.0 - mpfi	Gasolina / GNV	Até 1994	BPR5ES-11	BPR5EY-D / BPR5EY	1,1 / 0,8	Até 1996	SC-G61
		Etanol / GNV	Até 1994	BPR7ES-11D / BPR7ES-11	BPR7E-D / BPR7E	1,1 / 0,8	Até 1996	SC-G61
		Gasolina / GNV	1995 a 1996		BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	Até 1996	SC-G61
		Etanol / GNV	1995 a 1996		BPR7E-D / BPR7E	0,8	Até 1996	SC-G61
		Gasolina / GNV	1997 a 1998		BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	1997 a 1998	SC-G72
		Etanol / GNV	1997 a 1998		BPR7E-D / BPR7E	0,8	1997 a 1998	SC-G72
Lumina	3.1 V6 - mpi (T / M)	Gasolina / GNV	1990 a 1995	BPR5EFS-13		1,3		
	3.8 V6 - sfi (L)	Gasolina / GNV	1992 a 1995	BPR5EFS-13		1,3		
Marajó	1.4 / 1.6	Gasolina / GNV		BP6FS / BPR6FS		0,8		SC-G62
		Etanol / GNV		BP8FS / BPR8FS		0,8		SC-G62
Meriva	1.4 / Econo.Flex (99 cv gas. / 105 cv álc.)	Bicombustível / GNV	Desde 2008		BPR7E-D / BPR7E	0,8	Desde 2008	SC-G73
	1.8 8v / Flexpower	Bicombustível / GNV	Desde 2003		BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	Desde 2003	SC-G73
	1.8 8v - SOHC mpfi	Gasolina / GNV	Desde 2002		BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	Desde 2002	SC-G73
	1.8 16v - DOHC mpfi	Gasolina / GNV	Desde 2002	BKR6EKC-D / BKR6EKC		0,8		
Montana	1.4 8v / Econo.flex (99 cv gas. - 105 cv álc.)	Bicombustível / GNV	Desde 2007		BPR7E-D / BPR7E	0,8	Desde 2007	SC-G73
	1.8 8v / Flexpower	Bicombustível / GNV	Desde 2003		BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	Desde 2003	SC-G73
Monza	1.6 / 1.8 - (carb.)	Gasolina / GNV	1984 a 1991	BPR5ES-11		1,1	Até 1996	SC-G61
		Etanol / GNV	1984 a 1991	BPR7ES-11D / BPR7ES-11		1,1	Até 1996	SC-G61

VEÍCULO	MOTOR / VERSÃO	COMBUSTÍVEL	VELAS DE IGNIÇÃO			 mm	CABOS DE IGNIÇÃO
			ANO	NGK	NGK Green		
GM - Continuação							GM - Continuação
Monza	1.8 / 2.0 - (carb.)	Gasolina / GNV	Até 1994	BPR5ES-11	BPR5EY-D / BPR5EY	1,1 / 0,8	Até 1996 SC-G61
		Etanol / GNV	Até 1994	BPR7ES-11D / BPR7ES-11	BPR7E-D / BPR7E	1,1 / 0,8	Até 1996 SC-G61
	1.8 / 2.0 - efi	Gasolina / GNV	Até 1994	BPR5ES-11	BPR5EY-D / BPR5EY	1,1 / 0,8	Desde 1992 SC-G65
		Etanol / GNV	Até 1994	BPR7ES-11D / BPR7ES-11	BPR7E-D / BPR7E	1,1 / 0,8	Desde 1992 SC-G65
	1.8 / 2.0 - efi (cabo opcional)	Gasolina / GNV	Até 1994	BPR5ES-11	BPR5EY-D / BPR5EY	1,1 / 0,8	1992 a 1994 SC-G01
		Etanol / GNV	Até 1994	BPR7ES-11D / BPR7ES-11	BPR7E-D / BPR7E	1,1 / 0,8	1992 a 1994 SC-G01
	2.0 - efi	Gasolina / GNV	Desde 1995		BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	Desde 1992 SC-G65
		Etanol / GNV	Desde 1995		BPR7E-D / BPR7E	0,8	Desde 1992 SC-G65
	2.0 - mpfi	Gasolina / GNV	Até 1994	BPR5ES-11		1,1	Até 1996 SC-G61
		Gasolina / GNV	Desde 1995		BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	Até 1996 SC-G61
		Etanol / GNV	Desde 1995		BPR7E-D / BPR7E	0,8	Até 1996 SC-G61
Omega	3.6 V6 24v / SFI DOHC (254 cv)	Gasolina / GNV	Desde 2008	ILTR5A-13G		1,3	
	3.8 V6	Gasolina / GNV	1999 a 2004	BPR6EFS-13		1,5	1999 a 2004 SC-G97
Omega / Suprema	2.0 4Cil. - mpfi	Gasolina / GNV			BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	1993 a 1994 SC-G67
		Etanol / GNV			BPR8E	0,8	1993 a 1994 SC-G67
	2.2 4Cil. - mpfi	Gasolina / GNV			BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	Desde 1995 SC-G71
		Etanol / GNV			BPR7E-D / BPR7E	0,8	Desde 1995 SC-G71
	3.0 6Cil. - mpfi	Gasolina / GNV		BPR6HS		0,8	1993 a 1994 SC-G68
Opala	4Cil. - ign. conv.	Gasolina / GNV		BPR5ES	BPR5EY-D / BPR5EY	0,8	
		Etanol / GNV		BPR6ES	BPR6EY-D / BPR6EY	0,8	
	4Cil. - ign. eletr.	Gasolina / GNV		BPR5ES-11	BPR5EY-D / BPR5EY	1,1 / 0,8	
		Etanol / GNV		BPR6ES-11	BPR6EY-D / BPR6EY	1,1 / 0,8	