

CHEVROLET



OPALA — PARAVAN — COMODORO



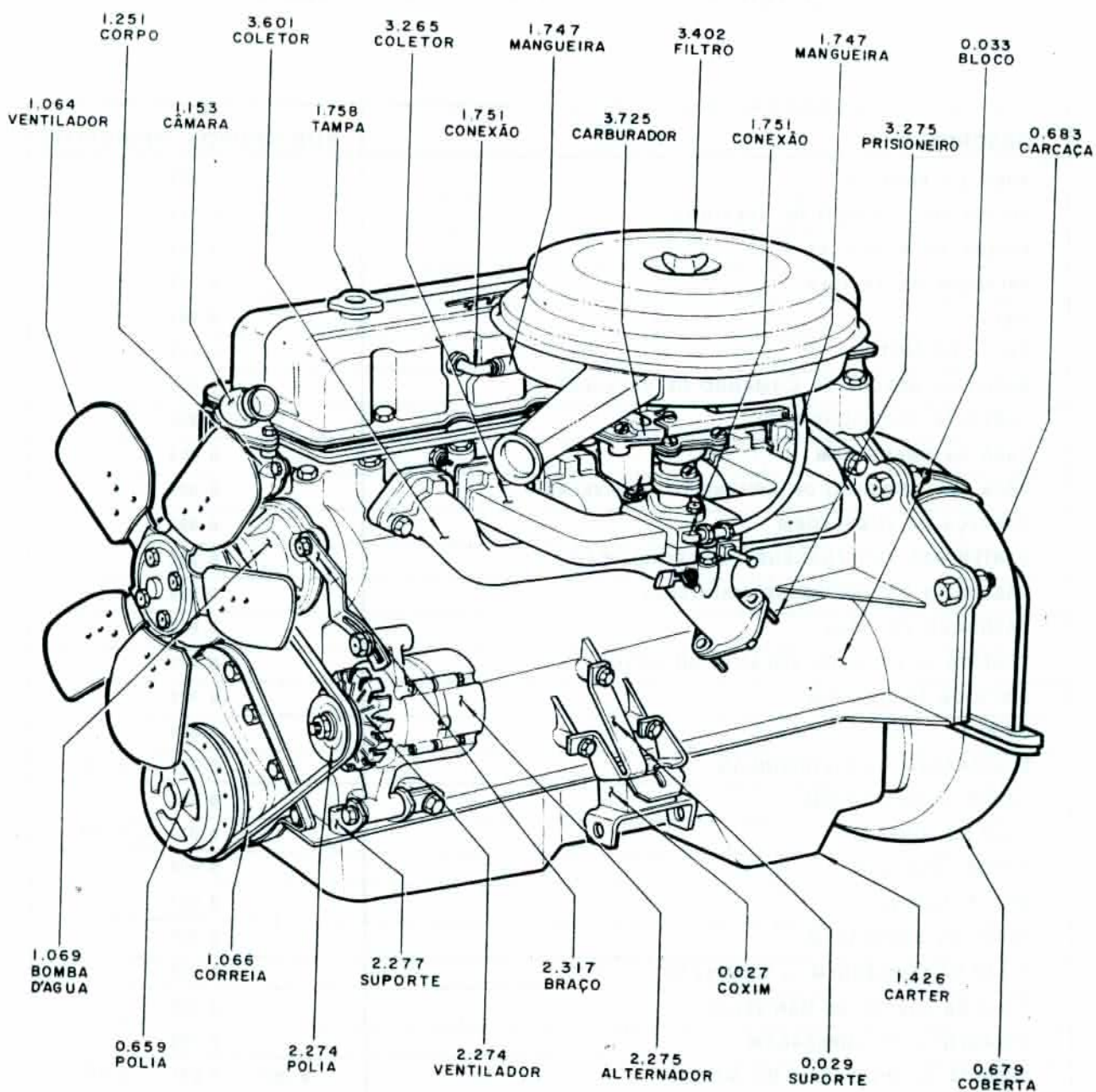
CATÁLOGO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS

8-8706676

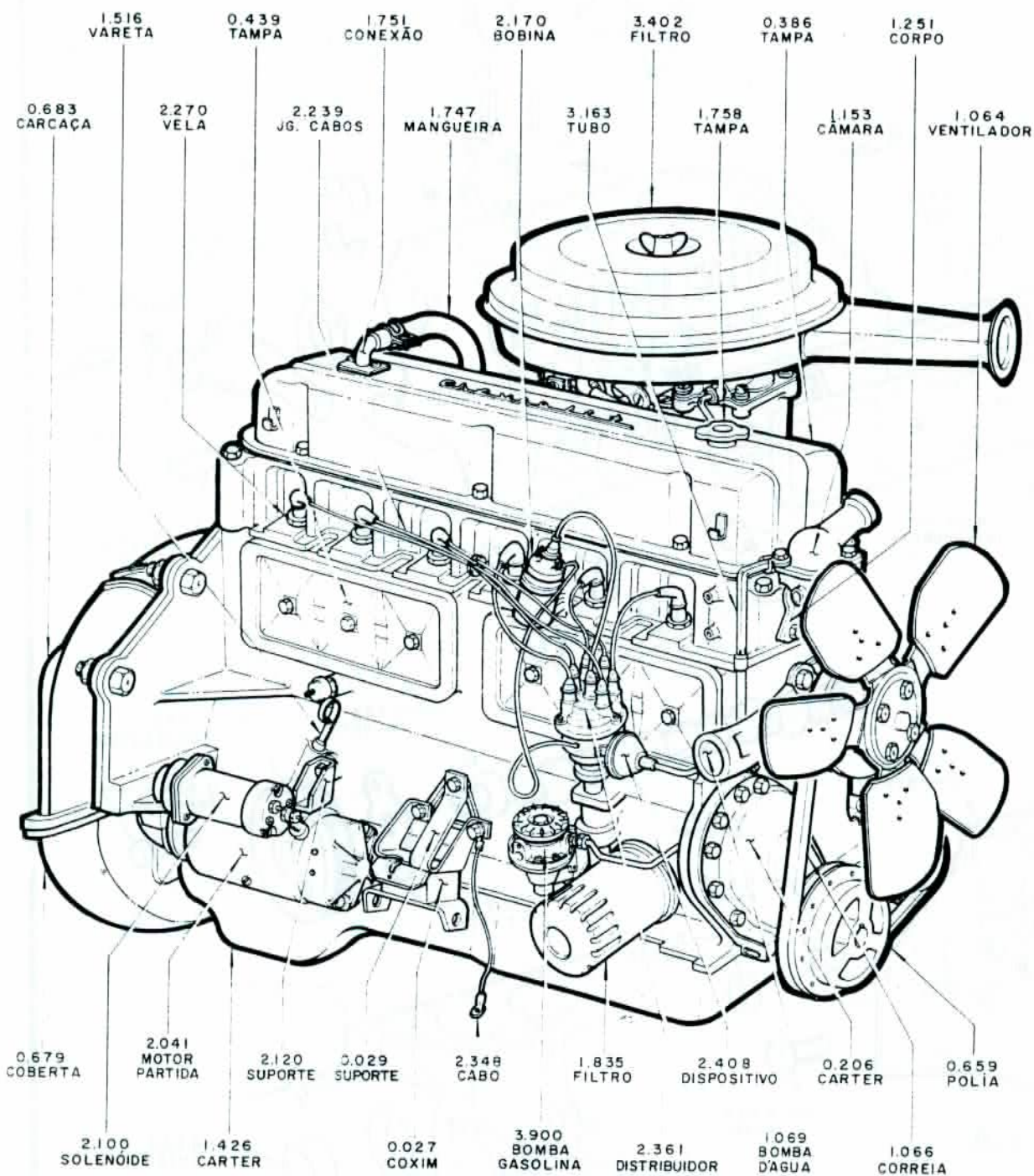
MOTOR E EMBREAGEM

GRUPO PRINCIPAL — 0.000

DESCRIÇÃO	SUB-GRUPOS PRINCIPAIS
ANÉIS DO EMBOLO	0 643
ARVORE DE COMANDO DE VALVULAS	0 519
ARVORE DE MANIVELAS	0 646
BALANCIM DA VALVULA	0 333
BIELA	0 603
BLOCO DO MOTOR	0 033
BUCHA DA ARVORE DE COMANDO DE VALVULAS	0 539
CABEÇOTE DOS CILINDROS	0 269
CABO DA EMBREAGEM	0 854
CAPA DO CASQUILHO DA ARVORE DE MANIVELAS	0 095
CARCAÇA DA EMBREAGEM	0 683
CARTER DAS ENGRENAGENS DE DISTRIBUIÇÃO	0 206
CASQUILHO DA ARVORE DE MANIVELAS	0 096
CASQUILHO DA BIELA	0 616
COBERTA INFERIOR DO VOLANTE DO MOTOR	0 679
DISCO DA EMBREAGEM	0 886
EMBOLO	0 629
ENGRENAGEM DA DISTRIBUIÇÃO	0 728 — 0 736
GARFO DA EMBREAGEM	0 795
JOGO DE JUNTAS	0 010 — 0 289
MOTOR COMPLETO	0 000
MOTOR PARCIAL	0 033
PEDAL DA EMBREAGEM	0 830
PLATO DA EMBREAGEM — COMPLETO	0 859
POLIA DA ARVORE DE MANIVELAS	0 659
ROLAMENTO DA EMBREAGEM	0 799
SUORTE DE MONTAGEM DO MOTOR	0 002 — 0 027 — 0 029
TAMPA DO CARTER DA VARETA IMPULSORA	0 439
TAMPA DO CARTER DO BALANCIM DA VALVULA	0 386
TUCHO DA VALVULA	0 459
VALVULA DE ADMISSÃO E ESCAPAMENTO	0 296 — 0 297
VARETA IMPULSORA DA VALVULA	0 426
VOLANTE	0 666



ÍNDICE DO MOTOR — LADO ESQUERDO

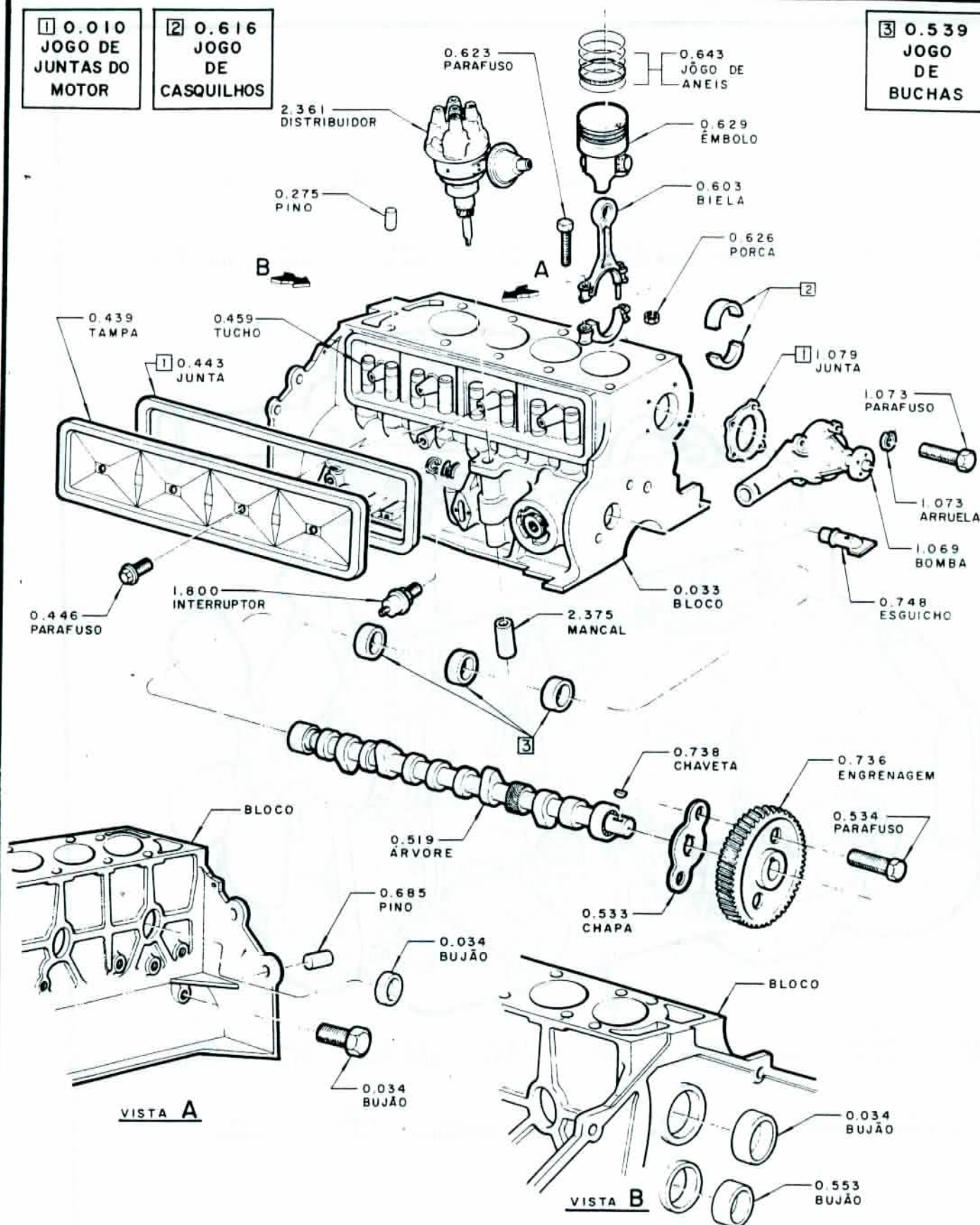


ÍNDICE DO MOTOR — LADO DIREITO

1 0.010
JOGO DE
JUNTAS DO
MOTOR

2 0.616
JOGO
DE
CASQUILHOS

3 0.539
JOGO
DE
BUCHAS

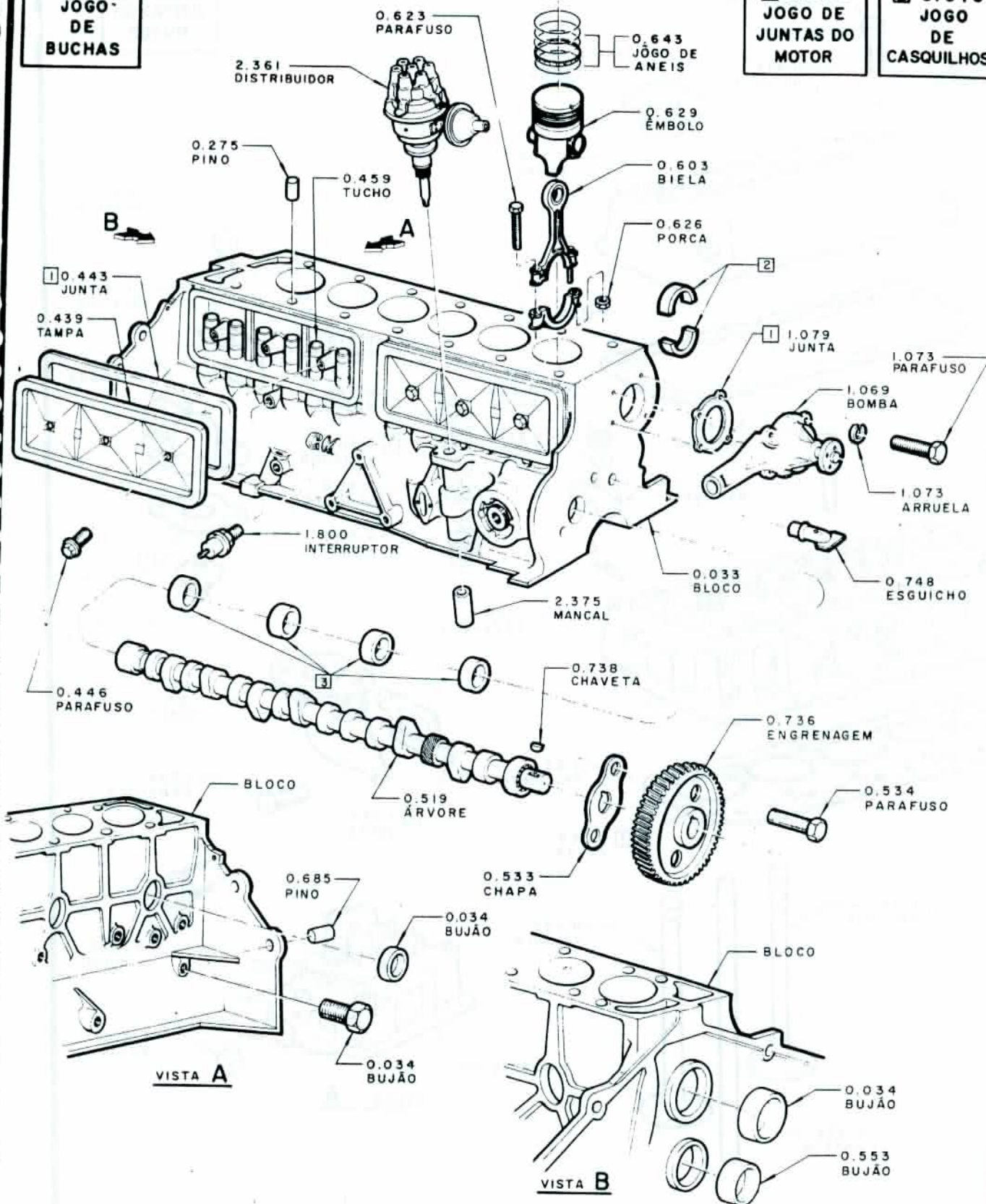


BLOCO DOS CILINDROS E ÁRVORE DE COMANDO DAS VALVULAS — 4 CILINDROS

3 0.539
JOGO-
DE
BUCHAS

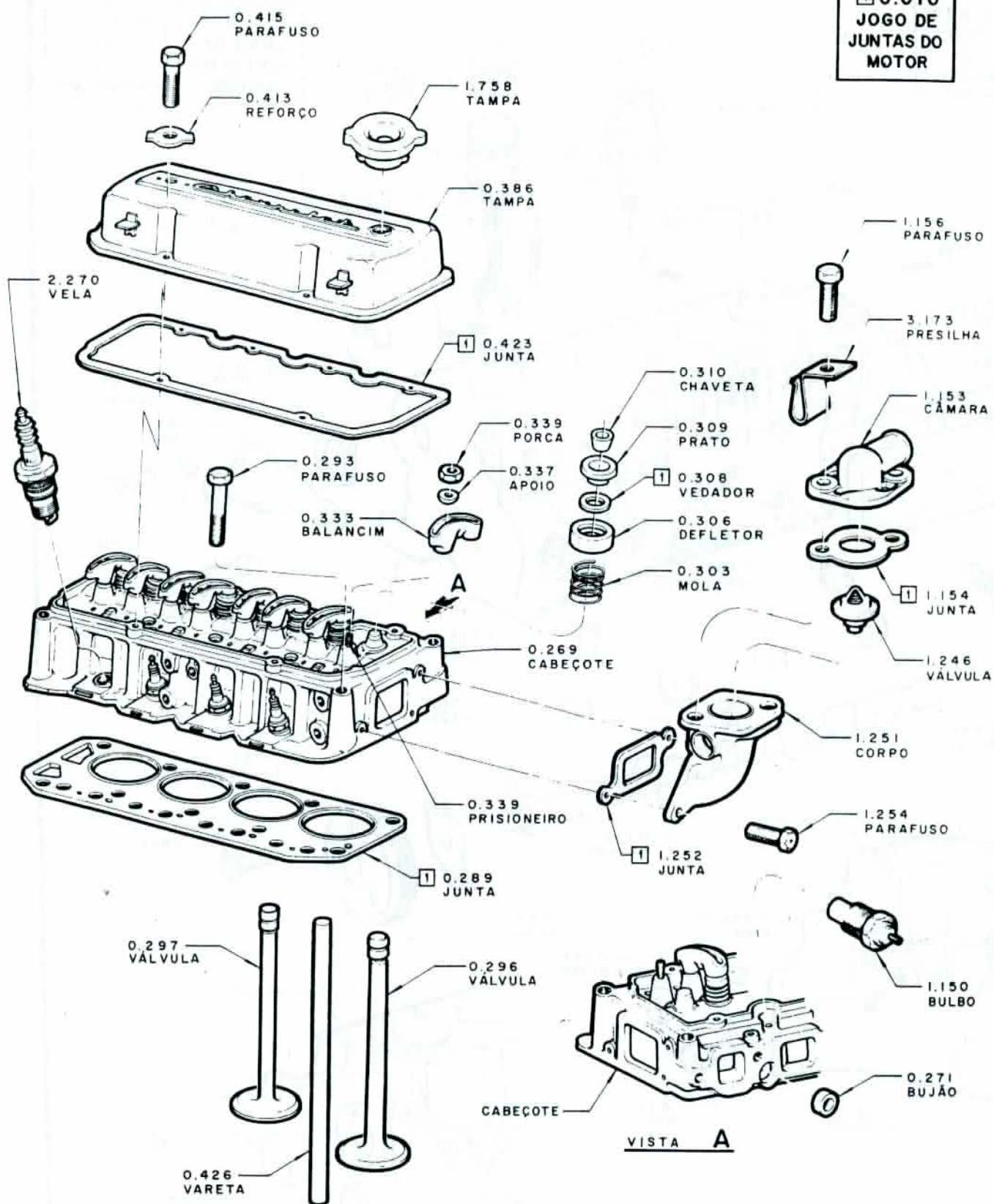
1 0.010
JOGO DE
JUNTAS DO
MOTOR

2 0.616
JOGO
DE
CASQUILHOS



BLOCO DOS CILINDROS E ÁRVORE DE COMANDO DAS VALVULAS - 6 CILINDROS

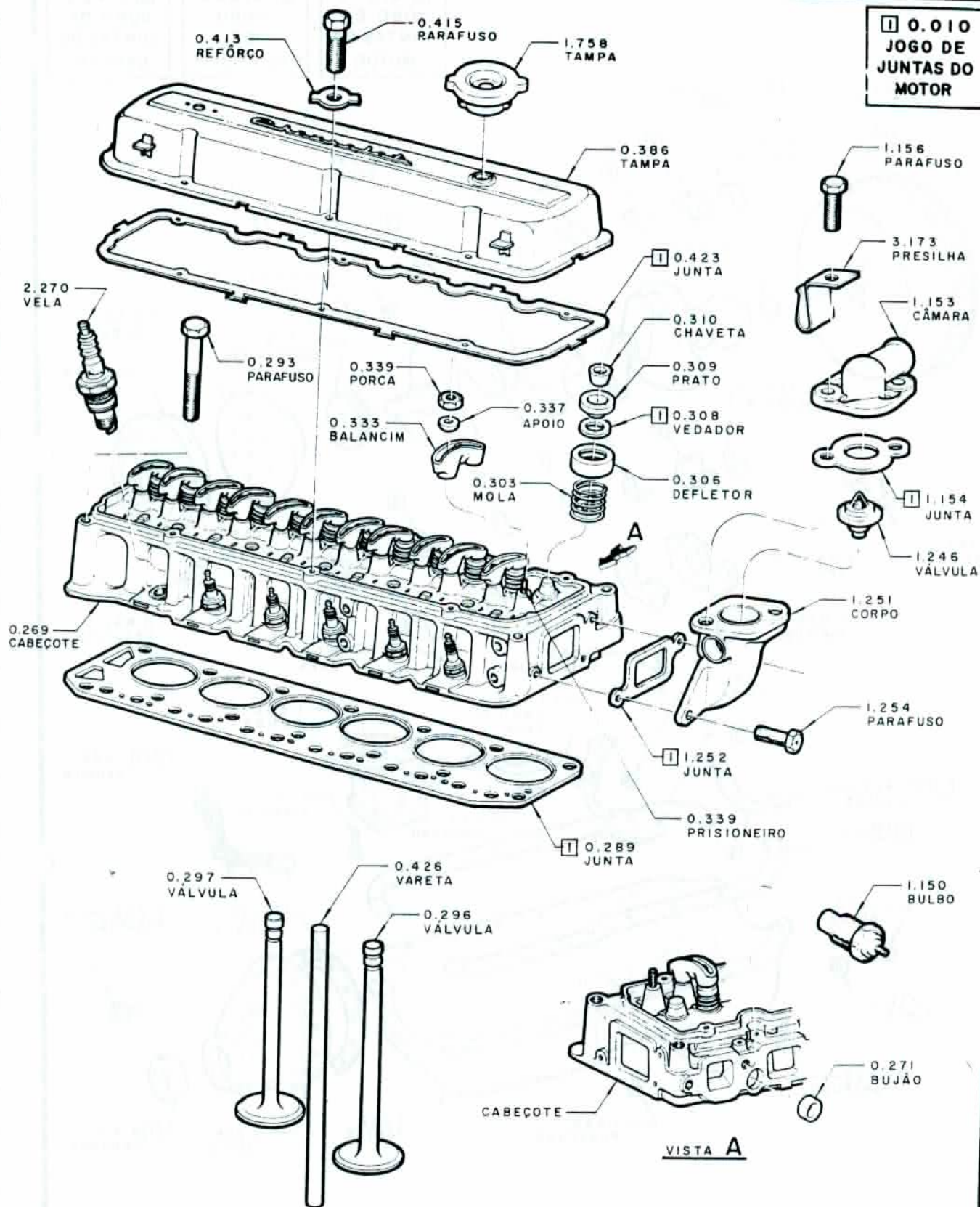
**1 0.010
JOGO DE
JUNTAS DO
MOTOR**



CABEÇOTE DOS CILINDROS E TAMPA DO CÁRTER — 4 CILINDROS

General Motors do Brasil S.A.
Depto. Peças e Acessórios

**1 0.010
JOGO DE
JUNTAS DO
MOTOR**

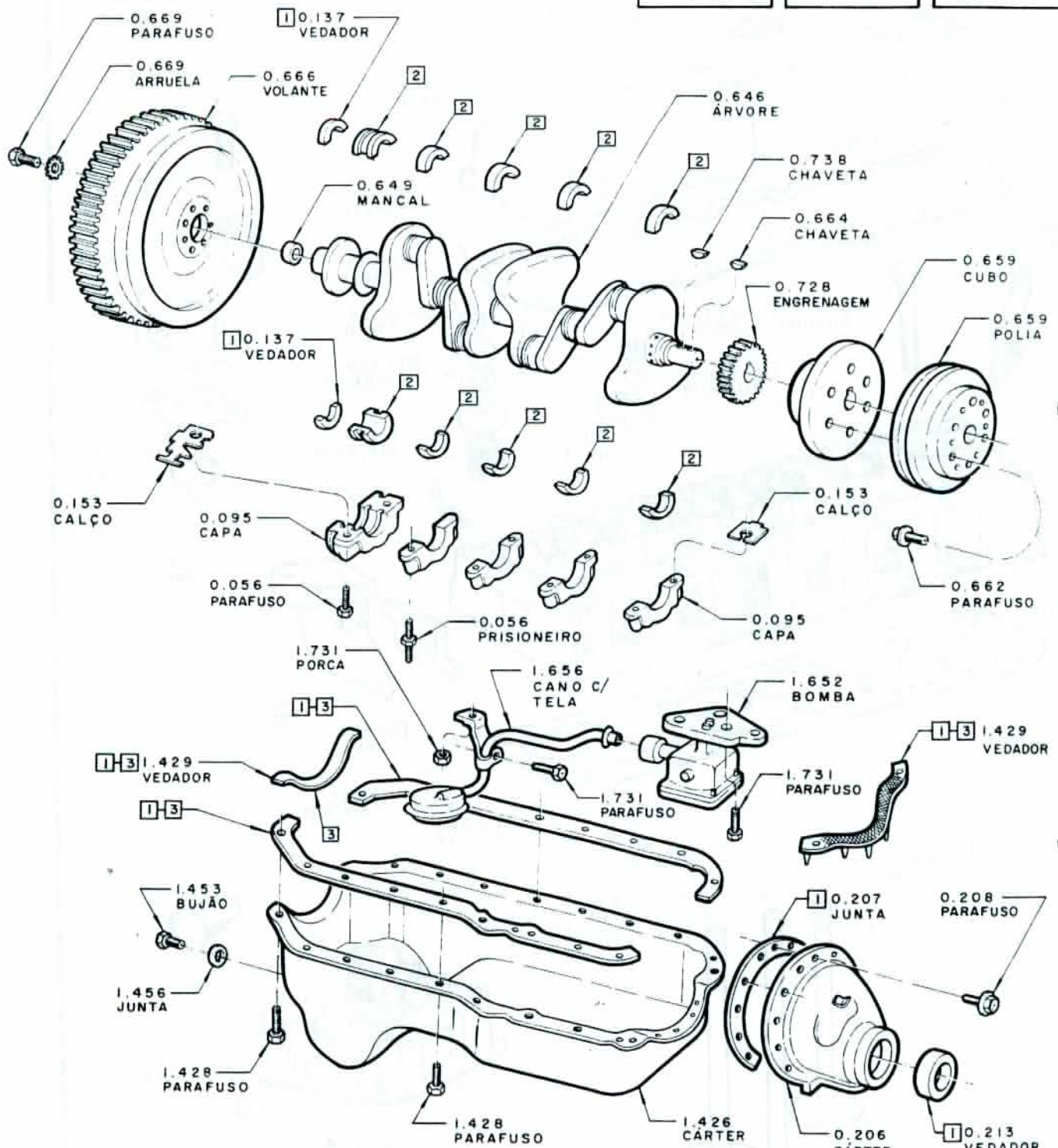


CABEÇOTE DOS CILINDROS E TAMPA DO CÂRTER — 6 CILINDROS

1 0.010
JOGO DE
JUNTAS DO
MOTOR

2 0.096
JOGO
DE
CASQUILHOS

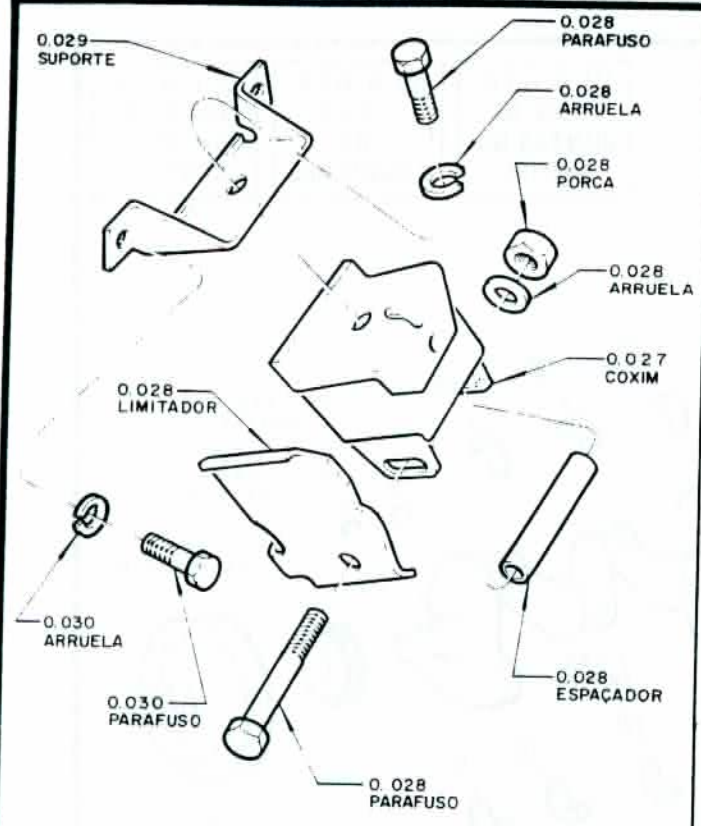
3 1.429
JOGO DE
JUNTAS DO
CARTER



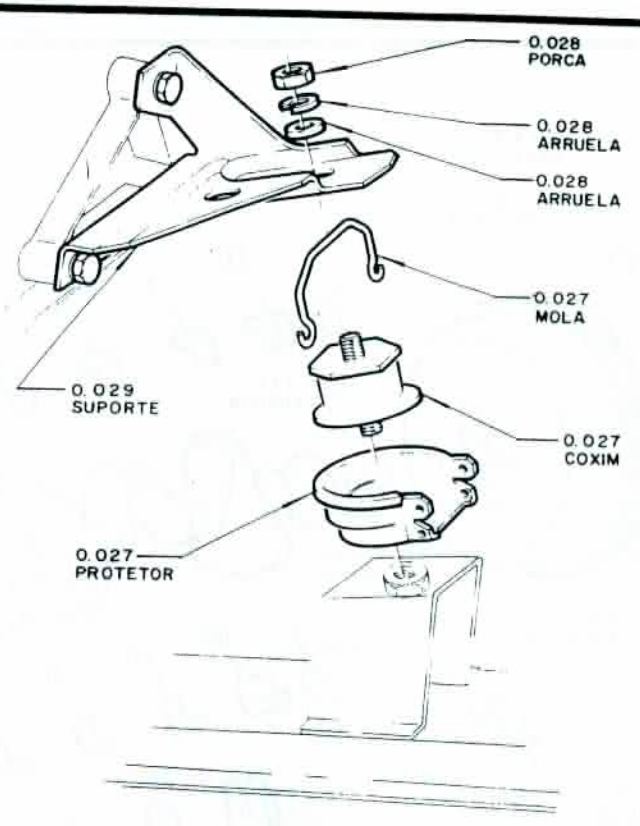
ÁRVORE DE MANIVELAS E CARTER DO ÓLEO — 4 CILINDROS

3 1.429
JOGO DE
JUNTAS DO
CARTER

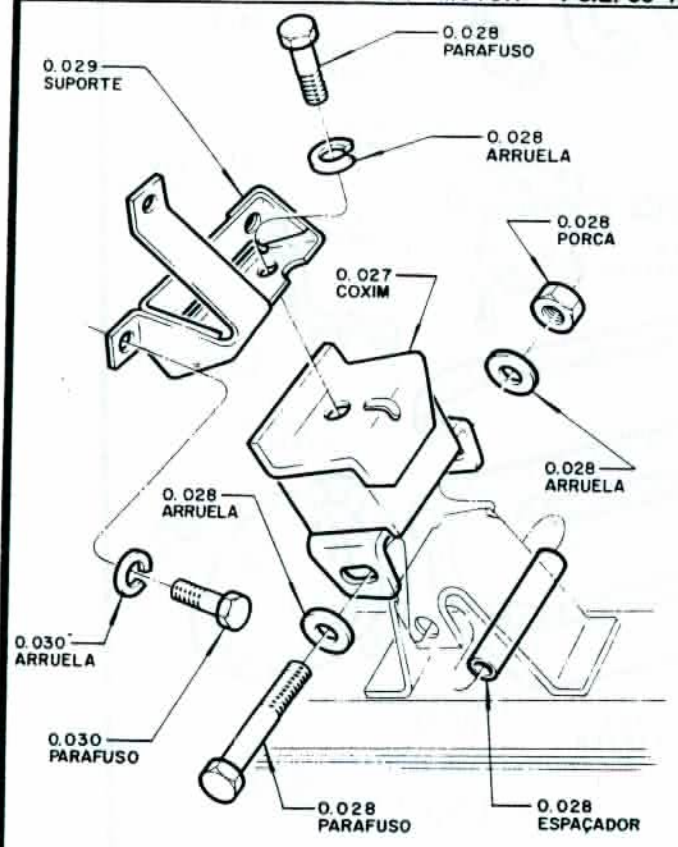




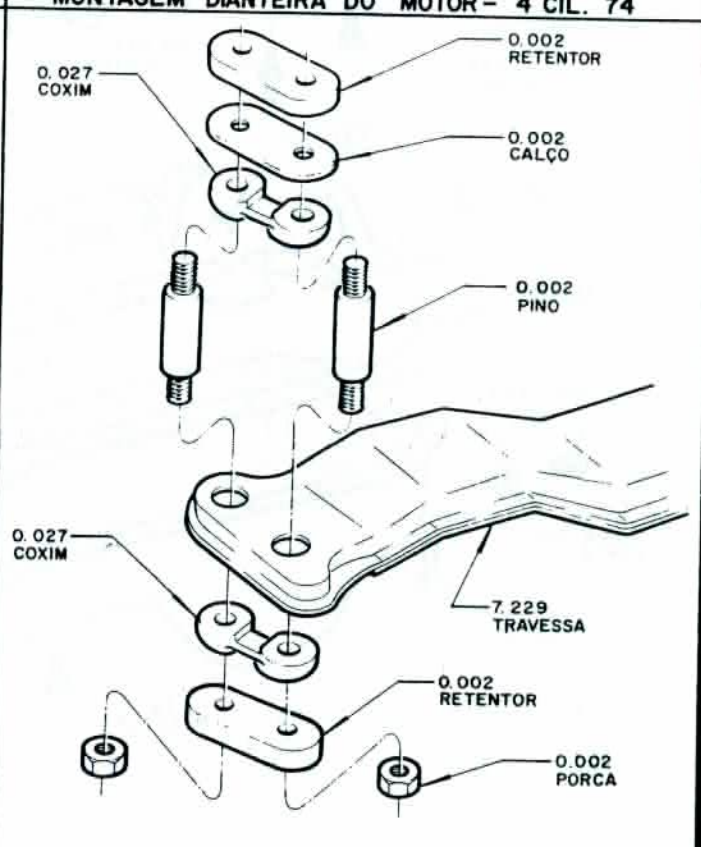
MONTAGEM DIANTEIRA DO MOTOR - 4 CIL. 69-73



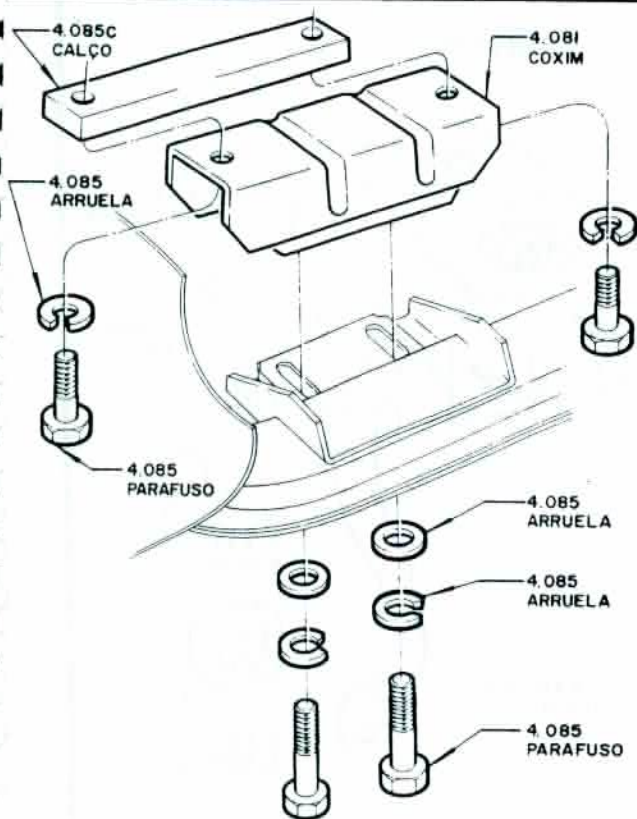
MONTAGEM DIANTEIRA DO MOTOR - 4 CIL. 74



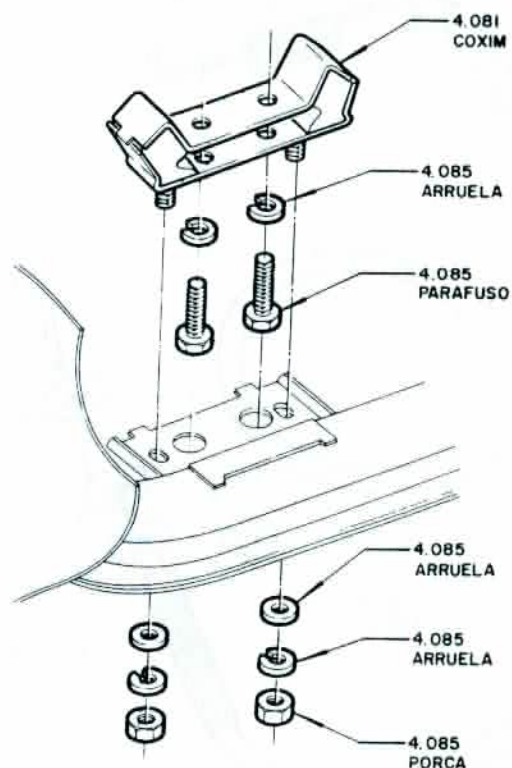
MONTAGEM DIANTEIRA DO MOTOR - 6 CIL.



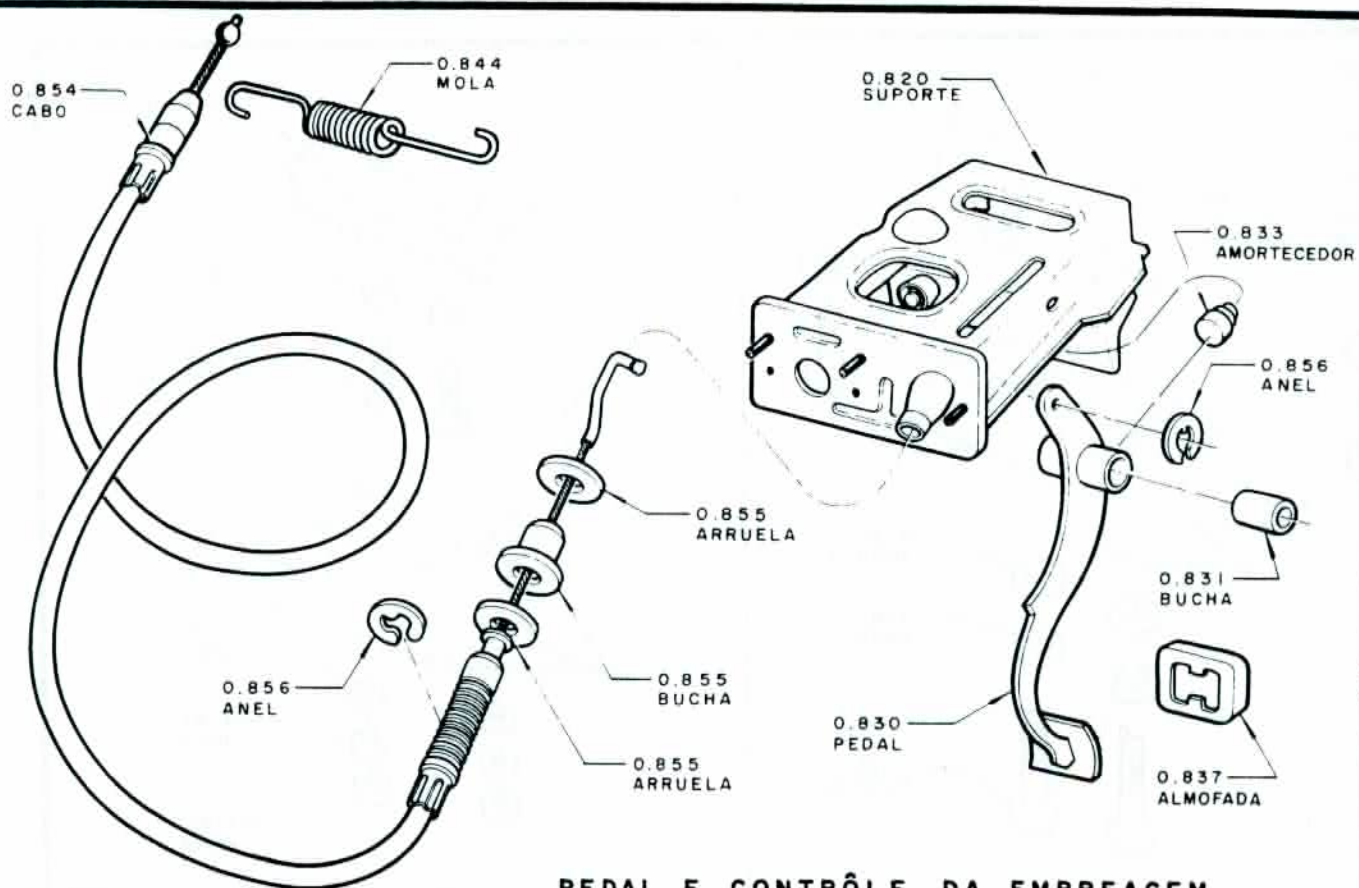
MONTAGEM LATERAL TRASEIRA DO MOTOR



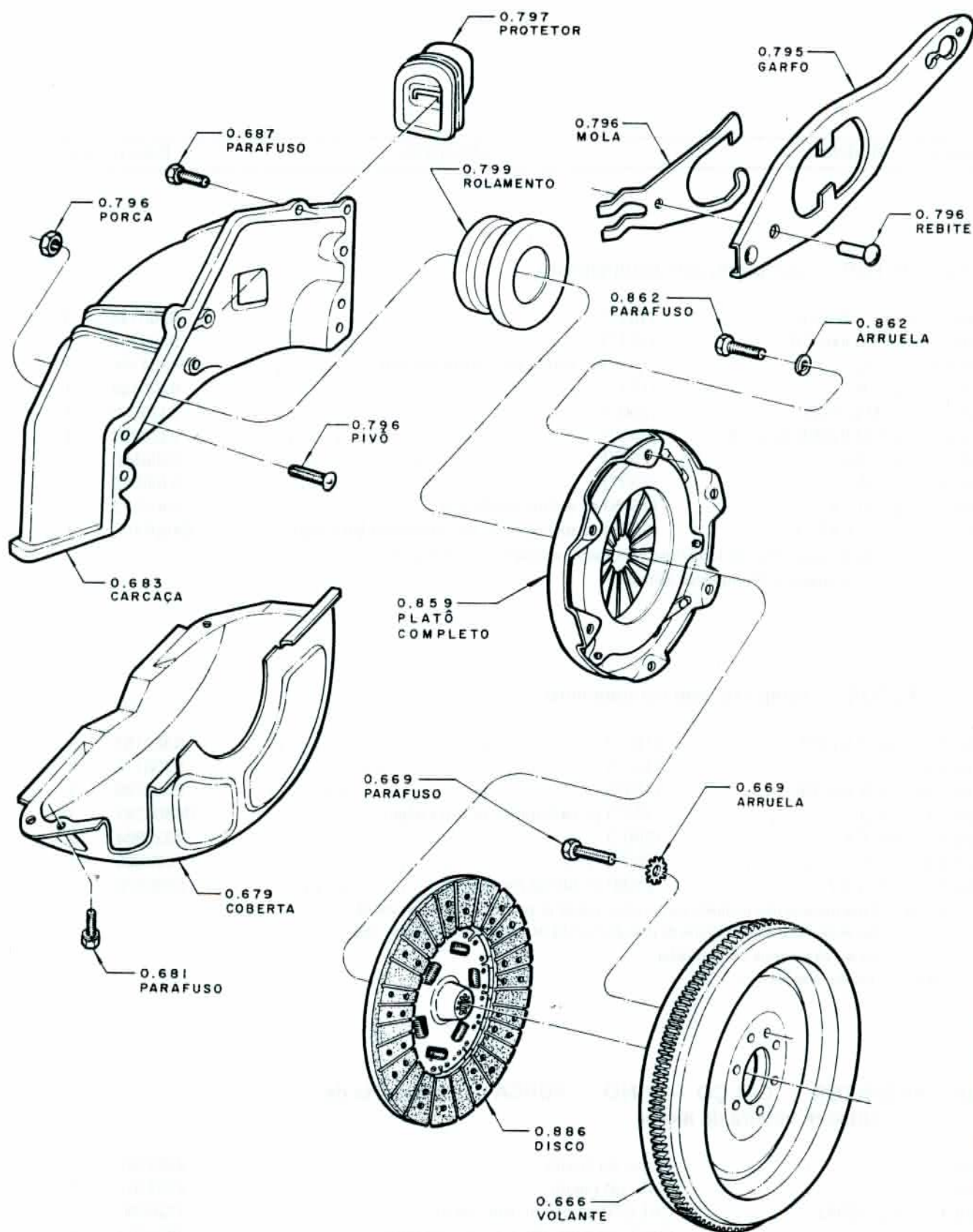
MONTAGEM CENTRAL TRASEIRA DO MOTOR



MONTAGEM CENTRAL TRASEIRA DO MOTOR-74-4 CIL



PEDAL E CONTRÔLE DA EMBREAGEM



EMBREGEM

MOTOR

Ano — Grupo — Modelo	Descrição	Peça n.	Qt.
0.000 MOTOR — completo, com equipamento			
74/	Todos 4 cil. exc. CA e CD (151")	9300144	1
74/78	Todos 4 cil. c/ CD exc. CA (151")	9300287	1
79/	Todos 4 cil. c/ CD (151") c/ carburador duplo estágio	94604386	1
74/78	Todos 4 cil. c/ CA (151")	9300154	1
69/70	Todos 6 cil. A/M-0J0405 (250")	7323550	1
70/74	Todos 6 cil. AP/M-0J0406 exc. CA (250")	7328974	1
75/	Todos 6 cil. exc. CA (250")	9306556	1
75/	Todos 6 cil. c/ CA (250")	9306566	1
76/	Todos 6 cil. c/ PO LX7 (250S) c/ tuchos mecânicos	9306522	1
79/	Todos 6 cil. c/ PO LX7 e K77 .. (250S) c/ tuchos mec. (c/ alternador 55 Amp)	94604405	1

NOTA: — Os motores acima são fornecidos com todo o equipamento, pronto para serem usados, incluindo óleo aditivo.

MOTOR — completo, sem equipamento

74/	Todos 4 cil. exc. CA e CD (151")	9300164	1
74/78	Todos 4 cil. c/ CA (151")	9300174	1
74/78	Todos 4 cil. c/ CD exc. CA (151")	9300288	1
79/	Todos 4 cil. c/ CD (151") p/ carburador duplo estágio	94604387	1
69/	Todos 6 cil. exc. CA (250")	7328984	1
73/	Todos 6 cil. c/ CA (250")	7329596	1
76/	Todos 6 cil. c/ PO LX7 (250S) c/ tuchos mecânicos	9306650	1

NOTA: — Estes motores não incluem: carburador, motor de partida, alternador, cabos das velas, filtro de ar, bobina de ignição, bomba de gasolina, ventilador do cârter, pá e correia do ventilador.

OBS: — Incluem óleo aditivo.

0.002 RETENTOR — CALÇO — PINO — PORCA — do suporte de montagem traseira do motor

69/	Todos	sup., do coxim	2892702	2
69/	Todos	inf., do coxim	2892701	2
69/70	Todos 4 cil. A/S129943	CALÇO do coxim, sup. (aço)	7326080	2
69/	Todos	PINO do supt. (54 x 13 x 1,25 mm)	2892703	4
69/	Todos	PORCA do pino (sext. - 8 x 1,25 mm)	11040192	4

General Motors do Brasil S.A.
Depto. Peças e Acessórios

0.010 JOGO DE JUNTAS — do motor, completo

69/70	Todos 4 cil. A/M-0J0216N	c/ vedadores	7322161	1
70/73	Todos 4 cil. AP/M-0J0217N	c/ vedadores	7326575	1
74/	Todos 4 cil.	c/ vedadores	9300141	1
69/70	Todos 6 cil. A/M-0J0216N	c/ vedadores	7322162	1
70/	Todos 6 cil. AP/M-0J0217N	c/ vedadores	7326576*	1

NOTA: — Os jogos de juntas acima consistem de todas aquelas necessárias para a instalação de um motor completo ou parcial.

* NOTA: — Não inclui a junta do flange do tubo de escapamento.

0.027 COXIM — MOLA — PROTETOR — de montagem do motor

69/70	Todos 4 cil. A/S-129943	diant.	7322897	2
70/73	Todos 4 cil. A/P-129944	diant.	7327676	2
74/	Todos 4 cil.	diant.	7334861*	2
77/	Todos 4 cil.	diant.	9305521*	2
69/	Todos 6 cil. exc. PO C64	diant.	7324589	2
75/	Todos 6 cil. c/ PO C64/M41	diant. (c/ molas retorcidas)	9303590	2
69/70	Todos 4 cil. A/S-129943,			
74/	Todos 4 cil.	tras.	2892704	4
69/70	Todos 6 cil.,			
70/73	Todos 4 cil. A/P-129944,			
71/73	Todos,			
74/	Todos 6 cil.	tras.	2897649	4
74/	Todos 4 cil.	MOLA de encosto do coxim diant.	7334667	2
74/	Todos 4 cil.	PROTETOR do coxim diant., esq.	9308505	1
74/	Todos 4 cil.	PROTETOR do coxim diant., dir.	9308506	1

* NOTA: — Opcionais.

0.028 PARAFUSO — ESPAÇADOR — LIMITADOR — ARRUELA — PORCA — do coxim de montagem dianteira do motor

69/73	Todos,			
74/	Todos 6 cil.	ao supt. sup. — (7/16 — 14 x 7/8")	454931	2
69	Todos,			
70	Todos 4 cil. A/S-129943,			
70/	Todos 6 cil.	ao supt. inf. — (7/16 — 14 x 4.1/4")	148057	2
70/73	Todos 4 cil. A/P-129944.	ao supt. inf. — (7/16 — 14 x 3")	122333	2
69	Todos,			
70	Todos 4 cil. A/S-129943,			
70/	Todos 6 cil.	ESPAÇADOR do paraf. do supt. inf.	7323968	2
70/73	Todos 4 cil. A/P-129944	ESPAÇADOR do paraf. do supt. inf.	7331044	2
70/73	Todos 4 cil. A/P-129944	LIMITADOR esq.	7327911	1
70/73	Todos 4 cil. A/P-129944	LIMITADOR dir.	7327912	1
76/	Todos 6 cil.	LIMITADOR	9302788	4
69/73	Todos,			
74/	Todos 6 cil.	ARRUELA do paraf. do supt. sup. (7/16" D.I.)	131100	2

69/73	Todos,				
74/	Todos 6 cil.		ARRUELA do paraf. do supt. inf. (1/2")	120389	4
74/	Todos 4 cil.		ARRUELA espaçadora	8977239	4
74/	Todos 4 cil.		ARRUELA de trava	11011519	2
69/73	Todos,				
74/	Todos 6 cil.		PORCA do paraf. do supt. inf. (7/16" - 14)	7328242	2
74/	Todos 4 cil.		PORCA de trava	11040202	2
78/	Todos 4 cil.		PORCA de trava (sext. M10)	11061995	2

0.029 SUPORTE — de montagem do motor

69/73	Todos 4 cil.		diant. esq.	7322895	1
69/73	Todos 4 cil.		diant. dir.	7322896	1
74/76	Todos 4 cil.		diant. esq.	9298431	1
74/76	Todos 4 cil.		diant. dir.	9298432	1
77/	Todos 4 cil.		diant. esq.	9305457	1
77/	Todos 4 cil.		diant. dir.	9305458	1
69/	Todos 6 cil.		diant. esq.	7325455	1
69/	Todos 6 cil.		diant. dir.	7325456	1

0.030 PARAFUSO — ARRUELA — do suporte de montagem dianteira do motor

69/	Todos 4 cil.		esq.,		1
69/	Todos 4 cil.		dir.,		2
69/	Todos 6 cil.		esq. e dir. (cab. sext. — 3/8 — 16 x 7/8")	7360636	4
69/	Todos 6 cil.		esq. e dir. (cab. sext. — 3/8 — 16 x 1.1/8")	7360637	2
69/	Todos 4 cil.		esq. (cab. sext. — 3/8 — 16 x 1.1/2")	186621	1
69/	Todos		ARRUELA do paraf. (3/8" — dentada)	120382 A.N.	

0.033 MOTOR — parcial

69/	Todos 4 cil.	(151")		9300184	1
69/	Todos 6 cil.	(250")		7328980	1
76/	Todos 6 cil. c/ PO LX7	(250S mecânicos		9306651	1

NOTA 1: — Inclui bloco, árvore de manivelas, árvore de válvulas, engrenagens de distribuição, êmbolos com anéis, bielas e óleo aditivo.

NOTA 2: — Quando aplicado em veículos equipados com caixa de mudanças automática, o mancal piloto da árvore de manivelas deve ser eliminado.

BLOCO — do motor

69/73	Todos 4 cil.	(153")		7324724	1
-------	--------------	--------	--	---------	---

General Motors do Brasil S.A.
Depto. Peças e Acessórios

74/	Todos 4 cil.	(151'')	9300124	1
69/71	Todos 6 cil.	(230'')	7324726	1
71/	Todos 6 cil.	(250'')	7328981	1
76/	Todos 6 cil. c/ PO LX7	(250S)	9306656	1

NOTA: — Inclui êmbolos, anéis, bucha da árvore de comando das válvulas e óleo aditivo

0.034 BUJÃO — do bloco do motor

69/	Todos	de drenagem d'água (1/4" — 18)	444618	1
69/	Todos 4 cil.	da camisa d'água, lat.,		2
69/	Todos 6 cil.	da camisa d'água lat. (1.5/8" diam.)	838538	3
69/	Todos	da camisa d'água, tras. (2" diam.)	3789860	1

0.056 PARAFUSO — PRISIONEIRO — da capa do casquilho da árvore de manivelas

69/	Todos 4 cil.	diant., interm. e tras.,		9
69/	Todos 6 cil.	diant., interm. e tras. (7/16 — 14 x 3")	3872781	13
69/	Todos 4 cil.	PRISIONEIRO da capa n. 4, lado dir.,		
69/	Todos 6 cil.	PRISIONEIRO da capa n. 5, lado dir.,		
		(3/8 — 16 x 7/16 — 14 x 3")	3852870	1

0.093 PLASTIGAGE

69/	Todos	(embalagem verde c/ 12 unid.)	1390274	A.N.
69/	Todos	(embalagem vermelha c/ 12 unid.)	7325297	A.N.

0.095 CAPA — do casquilho da árvore de manivelas

69/	Todos 4 cil.	posições n.s 1-2-3-4,		4
69/	Todos 6 cil.	posições n.s 1-2-3-4-5-6 (c/ marca azul)	3829309	6
69/70	Todos 4 cil. A/M-0J0216N	tras. (posição n. 5),		
69/70	Todos 6 cil. A/M-0J0216N	tras. (posição n. 7)	7322174	1
70/	Todos 4 cil. AP/M-0J0217N	tras. (posição n. 5),		
70/	Todos 6 cil. AP/M-0J0217N	tras. (posição n. 7)	7326510	1

0.096 JOGO DE CASQUILHOS — da árvore de manivelas

69/	Todos 4 cil.	std.	7323503	1
69/	Todos 6 cil.	std.	7323508	1

69/	Todos 4 cil.	.001"	7323504	1
69/	Todos 6 cil.	.001"	7323509	1
69/	Todos 4 cil.	.002"	7323505	1
69/	Todos 6 cil.	.002"	7323510	1
69/	Todos 4 cil.	.010"	7323506	1
69/	Todos 6 cil.	.010"	7323511	1
69/	Todos 4 cil.	.020"	7323507	1
69/	Todos 6 cil.	.020"	7323512	1

0.137 VEDADOR — de óleo do casquilho traseiro da árvore de manivelas

69/70	Todos A/M 0J0216N	(2.13 32" D.I.)	3958001	2
70/	Todos AP/M 0J0217N	(tipo gaxeta)	7328511	2

0.153 JOGO DE CALÇOS — do casquilho da árvore de manivelas

69/	Todos	(diant. e interm.)	I-3740716	A.N.
69/	Todos	(tras.)	I-3791429	A.N.

0.206 CÂRTER — das engrenagens da distribuição do motor

69/	Todos	c/ vedador	7322782	1
-----	-------	------------	---------	---

0.207 JUNTA — do cárter das engrenagens de distribuição do motor

69/	Todos	(8 furos)	3923472	1
-----	-------	-----------	---------	---

0.208 PARAFUSO — do cárter das engrenagens da distribuição do motor

69/	Todos exc. CA	(cab. sext. - 1/4 - 20 x 7/16", c/ arruela)	193938	
-----	---------------	---	--------	--

0.213 VEDADOR — do óleo do cárter das engrenagens da distribuição do motor

69/	Todos	(2.27/64" D.E.)	9297776	1
-----	-------	-----------------	---------	---

0.269 CABEÇOTE — dos cilindros

69/73	Todos 4 cil.	7322164	1
74/	Todos 4 cil.	9300142	1
69/	Todos 6 cil.	7322166	1

NOTA: — consistem em cabeçote, bujões da camisa d'água e parafusos dos balancins.

0.271 BUJÃO — do cabeçote dos cilindros

69/	Todos 4 cil.,		2
69/	Todos 6 cil. da camisa d'água (15/16" diam.)	3788418	3

0.275 PINO — guia do cabeçote dos cilindros

69/	Todos no bloco (5/16 x 9/16")	3830945	2
-----	------------------------------------	---------	---

0.289 JOGO DE JUNTAS — JUNTA — do cabeçote dos cilindros

69/73	Todos 4 cil.	7322163*	1
74/	Todos 4 cil.	9300122*	1
69/70	Todos 6 cil.,		
71	Todos 6 cil. (1º tipo)	7322165*	1
71	Todos 6 cil. (2º tipo),		
72/	Todos 6 cil.	7329112*	1
69/73	Todos 4 cil. JUNTA (18.3/4" C.T.)	7321811	1
74/	Todos 4 cil. JUNTA	9298684	1
69/	Todos 6 cil. JUNTA (27.9/16" C.T.)	7321827	1

*NOTA: — Consiste em junta do cabeçote, da tampa do carte do balancim da válvula, da tampa do cárter da vareta impulsora da válvula, do flange do tubo de escapamento, dos coletores, vedadores do prato da válvula, da câmara da válvula termostática e do corpo da câmara da válvula termostática.

0.293 PARAFUSO — do cabeçote dos cilindros

69/	Todos 4 cil.,		10
69/	Todos 6 cil. ao bloco (cab. sext. - 1/2 - 13 x 3.37/64")	3788417	14

0.296 VÁLVULA — de admissão do motor

69/	Todos 4 cil.,		4
69/	Todos 6 cil. std.	3774052	6

General Motors do Brasil S.A.
Depto. Peças e Acessórios

69/	Todos 4 cil.,			4
69/	Todos 6 cil.,	.003" S.M.	3786360	6
69/	Todos 4 cil.,			4
69/	Todos 6 cil.,	.015" S.M.	3786361	6
69/	Todos 4 cil.,			4
69/	Todos 6 cil.,	.030" S.M.	3786362	6

0.297 VÁLVULA — de escapamento do motor

69	Todos 4 cil.,			4
69/	Todos 6 cil.,	std	3724778	6
69/	Todos 4 cil.,			4
69/	Todos 6 cil.,	.003" S.M. (estamp. "3")	7323107	6
69/	Todos 4 cil.,			4
69/	Todos 6 cil.,	.015" S.M. (estamp. "15")	7323108	6
69/	Todos 4 cil.,			4
69/	Todos 6 cil.,	.030" S.M. (estamp. "30")	7323109	6

0.303 MOLA — da válvula do motor

69/73	Todos 4 cil.,			8
69/	Todos 6 cil.,	admissão e escapamento	1-3864895	12
74/	Todos 4 cil.,			8
76/	Todos 250S	admissão e escapamento	1-3735381	12

0.306 DEFLETOR — de óleo da haste da válvula

69/	Todos 4 cil.,	admissão e escapamento (aço - 13/16" D.I.)	9302813	8
69/	Todos 6 cil.,	admissão e escapamento (aço - 7/8" D.I.)	3836755	12

0.308 VEDADOR — do prato da mola da válvula

69/	Todos 4 cil.,			8
69/	Todos 6 cil.,	admissão e escapamento (anel "0")	3835333	12

0.309 PRATO — da mola da válvula

69/73	Todos 4 cil.,			8
69/	Todos 6 cil.,	admissão e escapamento	3783741	12
74/	Todos 4 cil.,	admissão e escapamento	3729363	8

General Motors do Brasil S.A.
Depto. Peças e Acessórios

0.310 CHAVETA — da haste da válvula

69/	Todos 4 cil.,			16
69/	Todos 6 cil.	admissão e escapamento (1/2" D.E. x 3/8" C.) ...	7330089	24

0.333 BALANCIM — da válvula

69/	Todos 4 cil.,			8
69/	Todos 6 cil.	admissão e escapamento	5723551	12
NOTA: — Opcional c/ 3788498.				

0.337 APOIO — esférico do balancim da válvula

69/	Todos 4 cil.,			8
69/	Todos 6 cil.	admissão e escapamento (15/16" diam.)	I-3992294	12

0.339 PRISIONEIRO — PORCA — do balancim da válvula

69/	Todos 4 cil.,			8
69/	Todos 6 cil.	.003" S.M. (2 sulcos na ponta)	3814692	12
69/	Todos 4 cil.,			8
69/	Todos 6 cil.	.013" S.M. (1 sulco na ponta)	3815892	12
69/	Todos 4 cil.,			8
69/	Todos 6 cil.	PORCA de ajustagem (sext. - 3/8" - 24)	3744341	12

0.386 TAMPA — do cárter do balancim da válvula

69/	Todos 4 cil. ....	.....	7322910	1
69/	Todos 6 cil. ....	.....	7322912	1

0.413 REFORÇO — da tampa do cárter do balancim da válvula

69/	Todos 4 cil.,			5
69/	Todos 6 cil.	(aço - 1.1/2" C.T.)	3885298	7

0.415 PARAFUSO — do reforço da tampa do cárter do balancim

69/	Todos 4 cil.,			5
69/	Todos 6 cil.	(cab. sext. 1/4 - 20 x 1/2")	9424037	7

0.423 JUNTA — da tampa do cárter do balancim da válvula

69/	Todos 4 cil.	(6 furos)	3873851	1
69/	Todos 6 cil.	(7 furos)	3873853	1

0.426 VARETA — impulsora da válvula

69/	Todos 4 cil.,			8
69/	Todos 6 cil.	(9.5/8" C.T.)	3788496	12

0.439 TAMPA — do cárter da vareta impulsora da válvula

69/	Todos 4 cil.	(4 furos)	3788548	1
69/	Todos 6 cil.	(3 furos)	3788496	2

0.443 JUNTA — da tampa do cárter da vareta impulsora da válvula

69/	Todos 4 cil.	(17.5/32" C.T.)	3788549	1
69/	Todos 6 cil.	(12.23/32" C.T.)	3788497	2

0.446 PARAFUSO — da tampa do cárter da vareta impulsora da válvula

69/	Todos 4 cil.,			4
69/	Todos 6 cil.	c/ vedador e arruela (5/16 - 18 x 7/16")	3814350	6

0.459 * TUCHO — da válvula

69/	Todos 4 cil.,			8
69/	Todos 6 cil. (PO L22)	(hidráulico)	I-5232450	12
76/	Todos 6 cil. (PO LX7)	(mecânico)	5231585	12

0.519 ÁRVORE — de comando de válvulas

69/74	Todos 4 cil. A/M-4J015M1	(inclui óleo aditivo)	7322167	1
74/	Todos 4 cil. AP/M-4J016M1	(inclui óleo aditivo)	7329604	1
69/	Todos 6 cil.	(inclui óleo aditivo)	7322168	1
76/	Todos 6 cil. c/ motor 250S	(inclui óleo aditivo)	9306614	1

General Motors do Brasil S.A.
Depto. Peças e Acessórios

0.533 CHAPA — de encosto da árvore de comando de válvulas

69/	Todos	c/ anel (1.9/32" D.I.)	3790531	1
-----	-------------	------------------------------	---------	---

0.534 PARAFUSO — da chapa de encosto da árvore de comando de válvulas ao bloco

69/	Todos	(1/4 - 20 x 1/2" , c/ arruela)	9427712	2
-----	-------------	--------------------------------------	---------	---

0.539 JOGO DE BUCHAS — da árvore de comando de válvulas

69/	Todos 4 cil. ....	.....	7323536	1
69/	Todos 6 cil. ....	.....	7323537	1

0.553 BUJÃO — do orifício da chapa de encosto da árvore de comando de válvulas

69/	Todos	no bloco dos cil. (2.1/2" diam.)	3.704158	1
-----	-------------	--	----------	---

0.603 BIELA — do motor

69/73	Todos 4 cil.,			4
69/	Todos 6 cil.,	(forjado 3788437)	3788435	6
74/	Todos 4 cil.,	.....	9297540	4

0.616 JOGO DE CASQUILHOS — da biela

69/	Todos 4 cil.	std.	7323493	1
69/	Todos 6 cil.	std.	7323498	1
69/	Todos 4 cil.	.001"	7323494	1
69/	Todos 6 cil.	.001"	7323499	1
69/	Todos 4 cil.	.002"	7323495	1
69/	Todos 6 cil.	.002"	7323500	1
69/	Todos 4 cil.	.010"	7323496	1
69/	Todos 6 cil.	.010"	7323501	1
69/	Todos 4 cil.	.020"	7323497	1
69/	Todos 6 cil.	.020"	7323502	1

0.623 PARAFUSO — da capa da biela

69/	Todos 4 cil.,			
69/	Todos 6 cil.	(11/32 x 24 x 1.7/8")	3703530	8 12

0.626 PORCA – do parafuso da capa da biela

69/ 69/	Todos 4 cil. Todos 6 cil.	(cab. sext. - 11/32" - 24)		I-3815280 • 8 12
*NOTA - Opcional c/ 3784834.				

0.629 ÊMBOLO — do motor (com anéis) Equipamento de produção

69/73	Todos 153" e 230"	std. - tolerância "A"	7329311	A.N.
69/73	Todos 153" e 230"	std. - tolerância "B"	7329312	A.N.
69/73	Todos 153" e 230"	std. - tolerância "C"	7329313	A.N.
69/73	Todos 153" e 230"	std. - tolerância "D"	7329314	A.N.
69/73	Todos 153" e 230"	std. - tolerância "E"	7329315	A.N.
69/	Todos 250"	std. - tolerância "F"	7329316	A.N.
69/	Todos 250"	std. - tolerância "A"	7329321	6
69/	Todos 250"	std. - tolerância "B"	7329322	6
69/	Todos 250"	std. - tolerância "C"	7329323	6
69/	Todos 250"	std. - tolerância "D"	7329324	6
69/	Todos 250"	std. - tolerância "E"	7329325	6
69/	Todos 250"	std. - tolerância "F"	7329326	6
69/73	Todos 153" e 230"	.005" - tolerância "29"	7329317	A.N.
69/73	Todos 153" e 230"	.005" - tolerância "30"	7329318	A.N.
69/73	Todos 153" e 230"	.005" - tolerância "31"	7329319	A.N.
69/	Todos 250"	.005" - tolerância "32"	7329320	A.N.
69/	Todos 250"	.005" - tolerância "29"	7329327	6
69/	Todos 250"	.005" - tolerância "30"	7329328	6
69/	Todos 250"	.005" - tolerância "31"	7329329	6
69/	Todos 250"	.005" - tolerância "32"	7329330	6

JOGO DE ÊMBOS – do motor (p/ 1 motor)
Equipamento de reposição

69/73	Todos 4 cil. (153")	std.	7324711	1
69/71	Todos 6 cil. (230")	std.	7324707	1
69/73	Todos 4 cil. (153")	.020"	7324715	1
69/71	Todos 6 cil. (230")	.020"	7324708	1
69/73	Todos 4 cil. (153")	.030"	7324735	1
69/71	Todos 6 cil. (230")	.030"	7324709	1
69/73	Todos 4 cil. (153")	.040"	7324736	1
69/71	Todos 6 cil. (230")	.040"	7324710	1
74/	Todos 4 cil. (151")	std.	9306860	1
74/	Todos 4 cil. (151")	.020"	9306861	1
74/	Todos 4 cil. (151")	.030"	9306862	1
74/	Todos 4 cil. (151")	.040"	9306863	1
71/77	Todos 6 cil. (250")	std.	9306864	1
71/77	Todos 6 cil. (250")	.020"	9306865	1
71/77	Todos 6 cil. (250")	.030"	9306866	1
71/77	Todos 6 cil. (250")	.040"	9306867	1
76/	Todos c/ motor 250S	std. (8:1)	9306665	1
76/	Todos c/ motor 250S	.020" (8:1)	9306666	1
76/	Todos c/ motor 250S	.030" (8:1)	9306667	1
76/	Todos c/ motor 250S	.040" (8:1)	9306668	1

76/	Todos c/ motor 250S	std. (9:1)	9306785	1
76/	Todos c/ motor 250S	.020" (9:1)	9306786	1
76/	Todos c/ motor 250S	.030" (9:1)	9306787	1
76/	Todos c/ motor 250S	.040" (9:1)	9306788	1

0.643 JOGO DE ANÉIS — do êmbolo do motor

69/73	Todos 4 cil. (153")	std.	7324727	1
74/	Todos 4 cil. (151")	std.	9300137	1
69/	Todos 6 cil. (230" e 250")	std.	7324703	1
69/73	Todos 4 cil. (153")	.020"	7324728	1
74/	Todos 4 cil. (151")	.020"	9300138	1
69/	Todos 6 cil. (230" e 250")	.020"	7324705	1
69/73	Todos 4 cil. (153")	.030"	7324729	1
74/	Todos 4 cil. (151")	.030"	9300139	1
69/	Todos 6 cil. (230" e 250")	.030"	7324712	1
69/73	Todos 4 cil. (153")	.040"	7324730	1
74/	Todos 4 cil. (151")	.040"	9300140	1
69/	Todos 6 cil. (230" e 250")	.040"	7324713	1

0.646 ÁRVORE — de manivelas

69/73	Todos 4 cil.	c/ mancal piloto (grav. 3793082)	3793080	1
74/	Todos 4 cil.	c/ mancal piloto	9298440	1
69/71	Todos 6 cil. (230")	c/ mancal piloto (grav. 3820618)	3820617	1
71/	Todos 6 cil. (250" e 250S)	c/ mancal piloto (grav. 3876802)	3876840	1

NOTA: — Quando aplicado em veículos equipados com caixa de mudanças automática, o mancal piloto deve ser eliminado.

0.649 MANCAL — piloto da árvore de manivelas

69/	Todos exc. CA	tipo bucha	3752487	1
-----	---------------	------------	---------	---

0.659 POLIA — COMPENSADOR — CUBO — da árvore de manivelas

69/	Todos 4 cil.	(estamp. 3793716)	3793716	1
69/	Todos 6 cil.	COMPENSADOR harmônico (c/ polia dupla)	7333191	1
69/	Todos 4 cil.	CUBO da polia (4.3/16" diam.)	7332509	1

0.662 PARAFUSO — da polia da árvore de manivelas

69/	Todos 4 cil.	ao cubo (cab. sext. - 5/16 - 24 x 9/16", c/ arruela)	3793101	1
69/	Todos 4 cil.	ao cubo (cab. sext. - 3/8 - 24 x 17/32", c/ arruela)	3793100	2

General Motors do Brasil S.A.
Depto. Peças e Acessórios

0.664 CHAVETA — de trava da polia da árvore de manivelas

69/	Todos 4 cil.	da polia,		
69/	Todos 6 cil.	do compensador (3/8 x 3/4")	106751	1

0.666 VOLANTE — do motor

69/73	Todos,			
74/77	Todos 6 cil. exc. CA	c/ cremalheira (estamp. 5258638)	5258637	1
74/	Todos CA	c/ cremalheira	3991402	1
74/	Todos 4 cil. exc. CA,			
76/	Todos c/ PO L22/LX7 exc. CA ..	c/ cremalheira	9297544	1

0.669 PARAFUSO — ARRUELA — PINO — do volante à árvore de manivelas e do conversor

69/	Todos exc. CA	(cab. sext. - 7/16 - 20 x 1")	839756	6
74/	Todos CA		7434778	6
69/	Todos	ARRUELA de trava do paraf. (7/16")	114607	6
77/	Todos c/ motor 250S	PINO especial reto	3888061	1

0.679 COBERTA — inferior do volante do motor

69/	Todos exc. CA		7327901	1
74/	Todos CA		3924779	1

0.681. PARAFUSO — da coberta inferior do volante do motor

69/	Todos exc. CA	(cab. sext. - 1/4 - 20 x 7/16", c/ arruela)	193938	6
74/	Todos CA		3924780	4

0.683 CARÇAÇA — VEDADOR — BUCHA — da embreagem e do conversor

69/70	Todos	da embreagem (ferro fundido)	7325984	1
71/74	Todos exc. CA A/S-109542	da embreagem (ferro fundido)	7329883	1
74/	Todos exc. CA A/P-109543	da embreagem (ferro fundido)	9298698	1
74/	Todos CA	do conversor	5258271	1
74/	Todos CA	VEDADOR da carcaça	8625571	1
74/	Todos CA	BUCHA da carcaça	2814738	1

General Motors do Brasil S.A.
Depto. Peças e Acessórios

0.684 PARAFUSO — ARRUELA — da carcaça da embreagem à caixa de mudanças

69/	Todos	(cab. sext. - 3/8 - 16 x 1.1/4")	180124	4
69/	Todos	(cab. sext. c/ grav. "x" - 3/8 - 16 x 1.1/4")	7330344	2
69/	Todos	ARRUELA de trava do paraf. (3/8")	103321	6

0.685 PINO — guia da carcaça da embreagem ao bloco

69/	Todos	(5/8 x 1.5/32")	3736406	2
-----	-------------	-----------------------	---------	---

0.687 PARAFUSO — da carcaça da embreagem e do conversor

69/	Todos	ao motor (3/8 - 16 x 1.3/8")	181115	A.N.
74/	Todos CA	à carcaça da caixa de mudanças	179822	7

0.728 ENGRENAGEM — da distribuição da árvore de manivelas

69/76	Todos,			
77/	Todos 4 cil.	(27 D. - estamp. "71")	3836605	1
76	Todos c/ motor 250S,			
77/	Todos 6 cil.	(27 D. - estamp. "GM20")	9302560*	1

*NOTA: — Opcional c/ 3882891.

0.736 ENGRENAGEM — da distribuição da árvore de comando de válvulas

69/76	Todos,			
77/	Todos 4 cil.	(baquelite - estamp. 3788508)	3788508	1
76	Todos c/ motor 250S,			
77/	Todos 6 cil.	(alumínio)	3882893	1

0.738 CHAVETA — de trava das engrenagens de distribuição da árvore de manivelas e de comando das válvulas

69/	Todos	(3/8 x 3/4")	106751	2
-----	-------------	--------------------	--------	---

0.748 ESGUICHO — de óleo das engrenagens de distribuição do motor

69/	Todos	(1.7/32" C.T.)	3875950	1
-----	-------------	----------------------	---------	---

EMBREAGEM

Ano	Grupo	Modelo	Descrição	Peça n.	Qt.
0.795 GARFO — desligador da embreagem					
69/	Todos	.....	c/ pivô	7322178	1
0.796 PIVÔ — MOLA — PORCA — REBITE — do garfo da embreagem					
69/	Todos	.....	(ponta esférica - 1/2" - 13)	5257818	1
69/	Todos	.....	MOLA ret. do pivô	5743071	1
69/	Todos	.....	PORCA do pivô (sext. - 1/2" - 13)	120238	1
69/	Todos	.....	REBITE da mola	102670	1
0.797 PROTETOR — do garfo da embreagem					
69/	Todos	.....	(borracha)	3841738	1
0.799 ROLAMENTO — de encosto da embreagem					
69/	Todos	.....	(CT-22)	909422	1
0.820 SUPORTE — EXTENSÃO — do pedal da embreagem					
69/70	Todos	A/S-135102 .....	.....	7323333	1
70/76	Todos	A/P-135103 .....	.....	7330199	1
77/	Todos	.....	.....	9306213	1
77/	Todos	.....	EXTENSÃO do suporte	9306218	1
0.830 PEDAL da embreagem					
69/	Todos	.....	c/ bucha	7329937	1
0.831 BUCHA — do pedal da embreagem					
69/	Todos	.....	(nylon - 39,8 mm C.)	8932931	1

0.833 AMORTECEDOR — do pedal da embreagem

69/	Todos	(borracha - 20 mm diam.)	7325093	1
-----	-------------	--------------------------------	---------	---

0.837 ALMOFADA — do pedal da embreagem

70/	Todos	(borracha)	7328115	1
-----	-------------	------------------	---------	---

0.844 MOLA — de retrocesso do pedal da embreagem

69/	Todos 4 cil.	(127 mm C.T.)	7325634	1
69/70	Todos 6 cil. A/S-135102	(344 mm C.T.)	7324619	1
70/	Todos 6 cil. A/P-135103	(275 mm C.T.)	9298489	1

0.854 CABO — de controle da embreagem

69/	Todos	completo	7324606	1
-----	-------------	----------------	---------	---

0.855 BUCHA — ARRUELA — do cabo de controle da embreagem

69/	Todos	(borracha - 30 x 14 x 20 mm)	2890668	1
69/	Todos	ARRUELA da bucha, diant. (aço - 14,3 x 30 mm) ..	2890670	1
69/	Todos	ARRUELA da bucha, tras. (aço - 18,5 x 30 mm) ..	2890669	1

0.856 ANEL DE TRAVA — do cabo de controle da embreagem

69/	Todos	no pedal	2334943	1
69/	Todos	no painel do dash	11054871	1

0.859 PLATÔ — da embreagem, com suporte

69/75	Todos,			
76/	Todos 4 cil. ....	.....	3788655	1
76/	Todos 6 cil. ....	.....	9302886	1

0.862 PARAFUSO - ARRUELA - do suporte do platô da embreagem ao volante do motor

69/	Todos	(cab. sext. - 5/16 - 18 x 13/16")	3768260	6
69/	Todos	ARRUELA do paraf. (8 mm)	11013233	6

0.886 DISCO - da embreagem

69/74	Todos 4 cil. exc. Taxi A/S-109542	(8" diam. - trançado)	9298129	1
74/	Todos 4 cil. A/P-109543	(9.1/8" diam. - trançado)	9298515	1
70/73	Todos 4 cil. (Taxi),			
69/74	Todos 6 cil. A/S-109542	(9.1/8" diam. - trançado)	7322561	1
74/	Todos 6 cil. A/P-109543	(9.1/8" diam. - trançado)	9298516	1