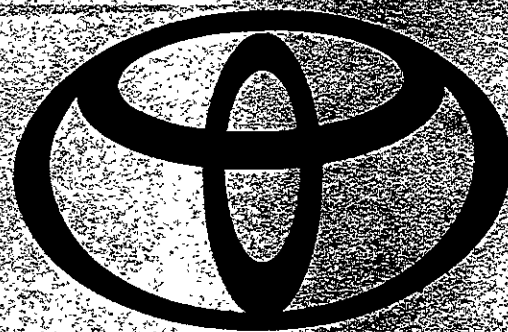


TOYOTA

PEÇAS GENUÍNAS

CATÁLOGO de PEÇAS



TOYOTA

APRESENTAÇÃO

Este catálogo contém todas as informações necessárias à identificação de peças componentes dos veículos "TOYOTA BANDEIRANTE" fabricados pela Toyota do Brasil S/A - Ind. e Com.

Todas as peças mencionadas neste catálogo estão classificadas em sete grupos de acordo com suas respectivas finalidades de uso e de funcionamento no veículo, procurando assim oferecer um meio mais fácil e prático para sua consulta.

Procure seguir atentamente as instruções contidas neste catálogo a fim de evitar equívocos na identificação de peças principalmente para a emissão de pedidos de fornecimentos.

SUMARIO

GRUPO EMBREAGEM	Fig. 01/01 - 01/04
GRUPO T/M E T/F	Fig. 02/01 - 03/04
GRUPO DIREÇÃO	Fig. 03/05 - 04/03
GRUPO FREIO	Fig. 05/01 - 05/07
GRUPO CARROCERIA	Fig. 06/01 - 08/16
GRUPO SISTEMA ELÉTRICO	Fig. 09/01 - 09/08A
GRUPO MOTOR	Fig. 10/01 - 10/23

MANUSEIO

Para identificar uma peça, proceda-se da seguinte maneira:

- a) Verificar a que grupo pertence a peça desejada;
- b) Consultar o índice do grupo pertencente;
- c) Verificar o número de referência na ilustração do grupo;
- d) Obtendo o número de referência, verificar a tabela onde constam o número da peça, sua nomenclatura e quantidade utilizada em cada modelo.

COLUNA DE NOTAS

Para melhor identificação de peças que compõem o veículo é indispensável seguir, com cuidado, as constantes modificações introduzidas pela fábrica para melhoramento técnico de seus produtos.

A peça mesmo tendo a aplicação semelhante, poderá ser diferente em suas especificações. Daí, a necessidade de "localizar" com exatidão a peça desejada para cada veículo da série. A modificação poderá ser facilmente conhecida através do número do chassi, cuja observação consta no final de cada grupo, identificando a respectiva peça por meio de algarismo constante da coluna de notas.

INDICE DAS FIGURAS ILUSTRATIVAS

01/C1 - PLATÔ, DISCO E COMPONENTES

01/02 - PEDAL DA EMBREAGEM

01/03 - CILINDRO MESTRE DA EMBREAGEM (ANTIGO)

01/03A- CILINDRO MESTRE DA EMBREAGEM (ATUAL)

01/04 - CILINDRO AUXILIAR DA EMBREAGEM E ENCA-
NAMENTO

02/01 - CAIXA DE MUDANÇAS - CARÇAÇA E TAMPA

02/02 - CAIXA DE MUDANÇAS - ENGRENAGENS

02/03 - CARÇAÇA DA CAIXA DE TRANSFERÊNCIA

02/04 - CAIXA DE TRANSFERÊNCIA - ENGRENAGENS

02/05 - CAIXA DE MUDANÇAS - CARÇAÇA E JUNTAS

02/06 - TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS E ALAVANCA

02/07 - CAIXA DE MUDANÇAS - ENGRENAGENS

02/08 - CARÇAÇA DA CAIXA DE TRANSFERÊNCIA, EX-
TENSÃO E JUNTAS

02/09 - ENGRENAGENS DA TRANSFERÊNCIA

02/10 - ALAVANCA DE MUDANÇAS DA TRANSFERÊNCIA

02/11 - ÁRVORES DE TRANSMISSÃO

03/01 - EIXO TRASEIRO - CARÇAÇA E DIFERENCIAL

03/02 - SEMI-ÁRVORE TRASEIRA, CUBO, TAMBOR E
RODA03/03 - EIXO DIANTEIRO - CARÇAÇA E DIFERENCI-
AL03/04 - SEMI-ÁRVORE DIANTEIRA, CUBO, TAMBOR E
RODA03/05 - MANGA DA DIREÇÃO, BRAÇO E PONTA DE
EIXO04/01 - SISTEMA DE DIREÇÃO - CAIXA E VO-
LANTE ANTIGO04/02 - SISTEMA DE DIREÇÃO - CAIXA, COLU-
NA E VOLANTE04/03 - SISTEMA DE DIREÇÃO - BARRAS DE
LIGAÇÃO

05/01 - FREIO DE ESTACIONAMENTO (ANTIGO)

05/02 - FREIO DE ESTACIONAMENTO (ATUAL)

05/03 - PEDAL DO FREIO

05/04 - SERVO FREIO (ANTIGO)

05/04A- SERVO FREIO (ATUAL)

05/05 - ENCANAMENTO DO FREIO (ANTIGO)

05/06 - ENCANAMENTO DO FREIO (ATUAL)

05/07 - FREIO DA RODA - CILINDROS E PRA-
TOS

06/01 - SUSPENSÃO DIANTEIRA

06/02 - SUSPENSÃO TRASEIRA (LONA, AÇO E
PERUA)06/03 - SUSPENSÃO TRASEIRA (PICK-UPS E
CABINE DUPLA)

07/01 - CHASSI (LONA, AÇO, PERUA)

07/02 - CHASSI (PICK-UPS, CAB. DUPLA)

07/03 - CALÇOS DA CARROCERIA

08/01 - PARACHOQUE DIANT. E PROTETOR DO
RADIADOR08/01A- PROTETOR DO RADIADOR, GRADE, EMBLE-
MA E COMPONENTES

INDICE DAS FIGURAS ILUSTRATIVAS

08/02 - CARROCERIA - PARTE DIANTEIRA
08/03 - TAMPA DO PORTA-LUVAS, ALÇA E CURVÃO
08/04 - CARROCERIA - PARABRISA E QUADRO
08/05 - CABINE P/ PICK-UPS E COMPONENTES
08/06 - CAÇAMBA P/ PICK-UPS E CAB. DUPLA
08/07 - CARROCERIA (LONA)
08/08 - CARROCERIA (AÇO)
08/09 - CARROCERIA (PERUA)
08/10 - CARROCERIA (CAB. DUPLA)
08/10A- ISOLADOR ACÚSTICO (ANTI-RUÍDO)
08/10B- FORRAÇÃO INTERNA (JIPE E PICK-UP)
08/10C- FORRAÇÃO INTERNA (PERUA E C. DUPLA)
08/11 - PORTAS DIANTEIRAS (ANTIGA)
08/11A- PORTAS DIANTEIRAS (ATUAL)
08/12 - COMPONENTES - PORTAS DIANT.(ANTIGA)
08/12A- COMPONENTES - PORTAS DIANT.(ATUAL)
08/13 - PORTA TRASEIRA - COMPONENTES
08/13A- PORTA TRASEIRA - COMPONENTES (ATUAL)
08/14 - BANCOS ANTIGOS - COMPONENTES
08/15 - BANCOS ATUAIS
08/16 - CINTOS DE SEGURANÇA E TAPETE

09/01 - FAROL
09/02 - LANTERNA DIANTEIRA E TRASEIRA
09/02A- LANTERNA DIANTEIRA E TRASEIRA(ATUAL)
09/03 - BUZINA, LANTERNA INTERNA E DA PLACA
09/04 - BATERIA E CABOS, ALTERNADOR E MOTOR DE PARTIDA
09/05 - MEDIDOR DE COMBUSTÍVEL E INTERRUPTORES

09/06 - LIMPADOR DE PARABRISA
09/07 - CHICOTES
09/08 - INSTRUMENTOS DO PAINEL
09/08A- PAINEL E INSTRUMENTOS DO PAINEL

10/01 - BLOCO DOS CILINDROS
10/01A- VÁLVULA DE EVACUAÇÃO
10/02 - CÁRTER DA CARCAÇA DA EMBREAGEM
10/03 - CABEÇOTE E TAMPA DE VÁLVULAS
10/04 - ÓRGÃOS MÓVEIS DO MOTOR
10/05 - DISTRIBUIÇÃO DO MOTOR
10/06 - COLETOR DE ESCAPE
10/07 - SILENCIOSO E TUBOS DE ESCAPEMENTO
10/07A- CJ. ESCAPAMENTO (ATUAL)
10/08 - BOMBA INJETORA
10/09 - INJEÇÃO
10/10 - CONJUNTO DE ACELERAÇÃO (ANTIGO)
10/11 - CONJUNTO DE ACELERAÇÃO (ATUAL)
10/12 - ENCANAMENTO DE COMBUSTÍVEL
10/13 - FILTRO DUPLO DE ÓLEO COMBUSTÍVEL
10/14 - TANQUE DE COMBUSTÍVEL
10/15 - DEPRESSOR DO CILINDRO MESTRE E ENCANAMENTO
10/16 - BOMBA DE ÓLEO
10/17 - FILTRO DE ÓLEO
10/18 - REFRIGERAÇÃO DO MOTOR
10/19 - REFRIG. DO MOTOR - ENCANAMENTO
10/20 - RADIADOR
10/21 - FILTRO DE AR
10/22 - FILTRO DE AR SECO
10/23 - SUSPENSÃO DO MOTOR, T/M E T/F.

FIG. 01/01 - PLATÔ, DISCO E COMPONENTES

TOYOTA

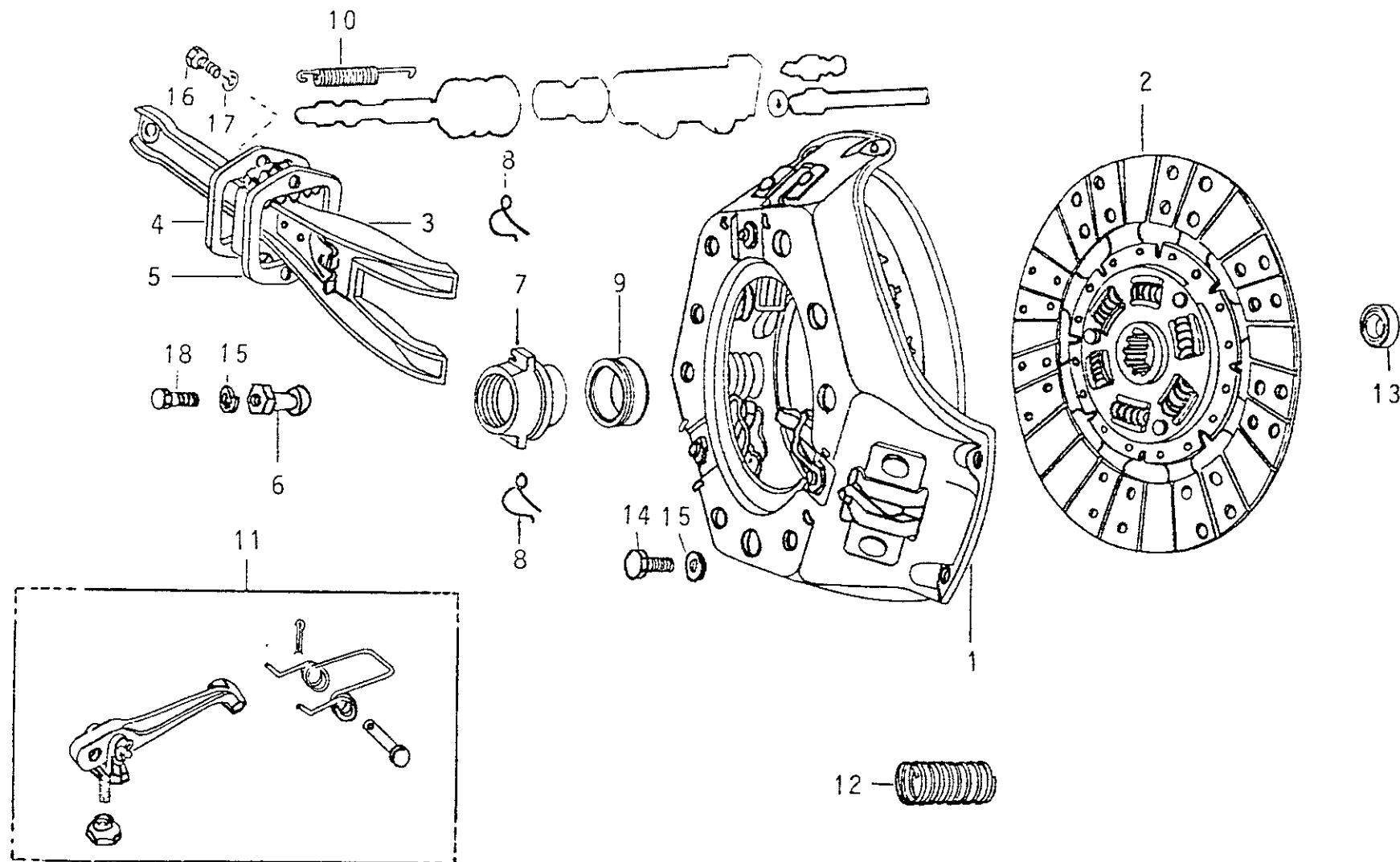


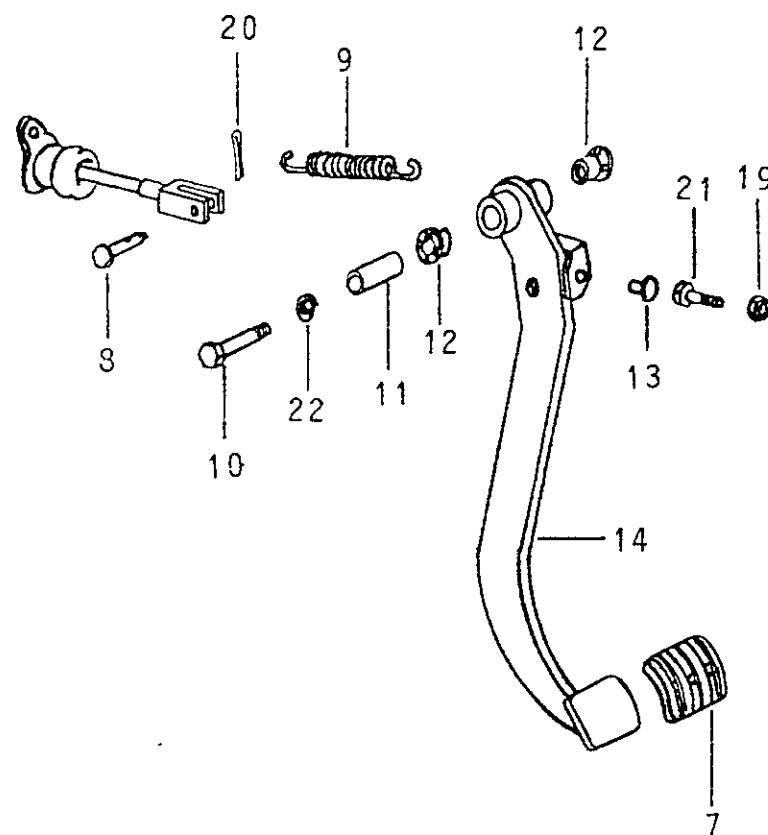
FIG. 01/01 - PLATÔ, DISCO E COMPONENTES

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	31210 98001	PLATÔ		1						
02	31250 98001	DISCO DE FRIÇÃO		1						
03	31204 98001	GARFO		1						
04	31125 98001	RETENTOR DO GUARDA PÓ	1	1						
	31125 98002	RETENTOR DO GUARDA PÓ	2	1						
05	31126 98001	GUARDA PÓ	1	1						
	31126 98002	GUARDA PÓ	2	1						
06	31236 98001	ESFERA DO GARFO		1						
07	31231 98001	COLAR DE EMBREAGEM		1						
08	31232 98001	TRAVA DIREITA		1						
	31232 98002	TRAVA ESQUERDA		1						
09	90023 63011	ROLAMENTO		1						
10	90025 06003	MOLA DE RETORNO		1						
11	31222 98001	REPARO DA ALAVANCA		3						
12	31221 98001	MOLA		6/9						
13	90023 63001	ROLAMENTO GUIA DA ÁRVORE PRIMÁRIA		1						
14	90021 01035	PARAFUSO SEXTAVADO		6						
15	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO		7						
16	90021 01008	PARAFUSO SEXTAVADO		2						
17	94511 00600	ARRUELA DE PRESSÃO		2						
18	90021 01029	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
		NOTAS:								
		1 - Ate OJ-53.102 (Mai.81)								
		2 - Partir OJ-60.001 (Mai.81)								

01/02 - PEDAL

This diagram shows an exploded view of a mechanical assembly. The main component is a curved bracket (6) with a rectangular base (7). A long pin (1) passes through the top of the bracket. A nut (15) and a washer (16) are shown for the pin. A small pin (3) is shown separately. A small pin (4) and a small pin (15) are shown near the top of the bracket. A small pin (17) and a small pin (18) are shown near the top of the bracket. A small pin (19) is shown near the top of the bracket. A coiled spring (5) is shown near the bottom of the bracket.



ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	31324 98001	EIXO DO PEDAL	1	1						
02	90023 87003	BUCHA DO PEDAL	1	1						
03	31455 98001	PINO DA HASTE DO CILINDRO MESTRE	1	1						
04	31451 98001	HASTE DE REGULAGEM DOS PEDAIS	1	1						
05	90025 06004	MOLA DE RETORNO DO PEDAL	1	1						
06	31301 98001	PEDAL DA EMBREAGEM	1	1						
07	31321 98001	BORRACHA DA SAPATA DO PEDAL		1						
08	31455 98002	PINO DA HASTE DO CILINDRO MESTRE	2	1						
09	90025 06003	MOLA DE RETORNO DO PEDAL	2	1						
10	90021 01011	PARAFUSO SEXTAVADO	2	1						
11	90023 87004	BUCHA DO PEDAL	2	1						
12	90023 86002	BUCHA	2	2						
13	90025 41005	COXIM	2	1						
14	31301 98002	PEDAL DA EMBREAGEM	2	1						
15	90021 70008	PORCA SEXTAVADA	1	2						
16	94512 01200	ARRUELA DE PRESSÃO	1	1						
17	94613 10800	ARRUELA LISA	1	1						
18	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO	1	1						
19	94110 40800	PORCA SEXTAVADA	1	1						
	94110 40800	PORCA SEXTAVADA	2	1						
20	95381 03020	CONTRA PINO	2	1						
21	90021 01020	PARAFUSO SEXTAVADO	2	1						
22	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO	2	1						
		NOTAS:								
		1 - Até OJ-37.274 (Set.80)								
		2 - Partir OJ-50.001 (Out.80)								

FIG. 01/03 - CILINDRO MESTRE DA EMBREAGEM (ANTIGO)

TOYOTA

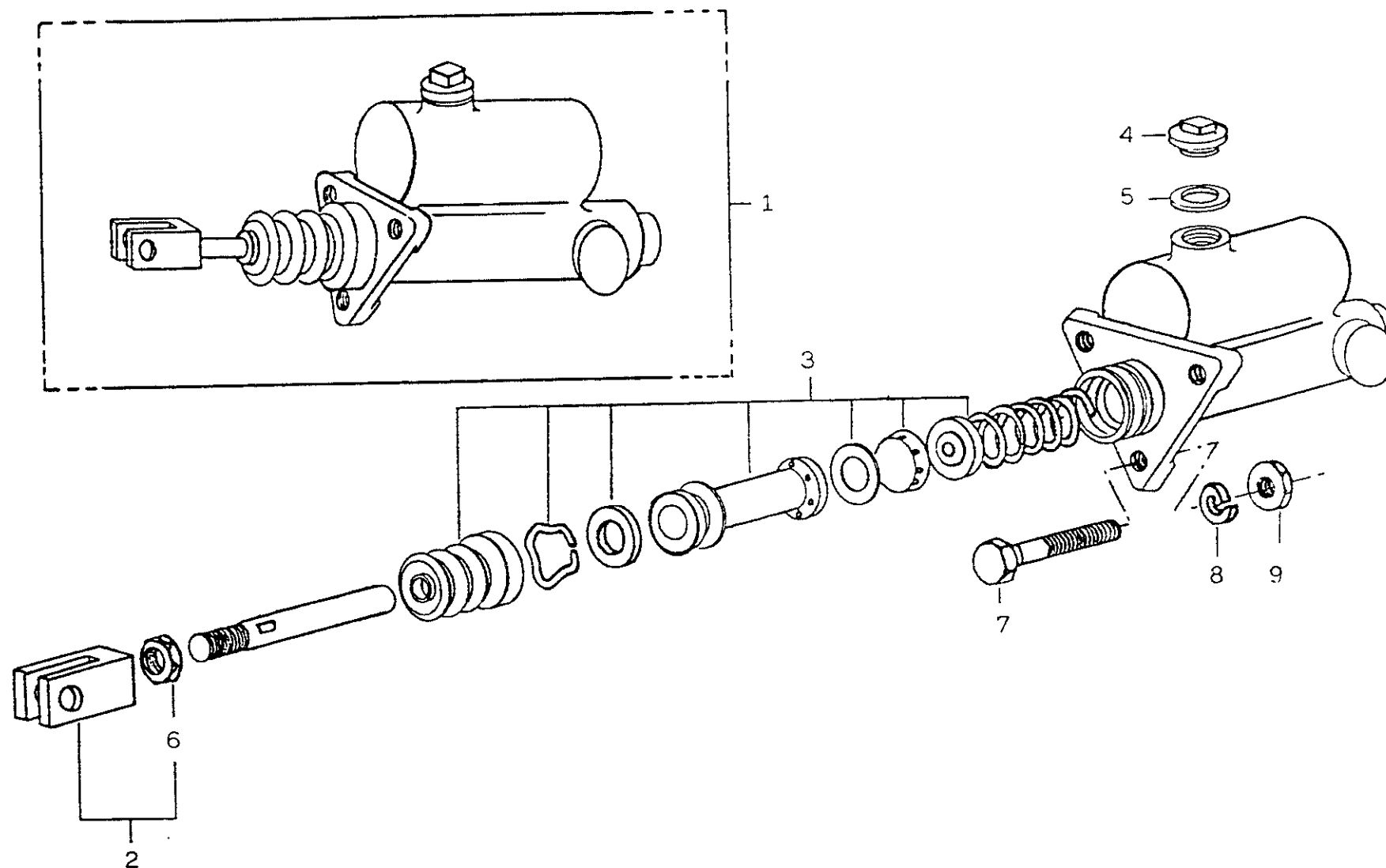


FIG. 01/03 - CILINDRO MESTRE DA EMBREAGEM (ANTIGO)

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	31410 98001	CILINDRO MESTRE DA EMBREAGEM 7/8"	3	1						
	31410 98002	CILINDRO MESTRE DA EMBREAGEM 7/8"	4/5	1						
02	47260 98001	REPARO DA HASTE	4/5	1						
03	OJ30L 31421	REPARO DO CILINDRO 1"	1	1						
	31420 98001	REPARO DO CILINDRO 7/8"	2	1						
04	90023 45002	BUJÃO DE ENCHIMENTO		1						
05	90024 30007	JUNTA DO BUJÃO		1						
06	90021 70023	PORCA DE AJUSTE	4/5	1						
07	90021 01040	PARAFUSO SEXTAVADO		2						
	90021 01051	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
08	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO		2						
	94612 11001	ARRUELA DE PRESSÃO		1						
09	90021 70012	PORCA SEXTAVADA	3	3						
		NOTAS:								
		1 - Até OJ-32.771 (Set.79)								
		2 - Partir OJ-32.772 (Out.79)								
		3 - Até OJ-37.274 (Set.80)								
		4 - Partir OJ-50.001 (Out.80)								
		5 - Até OJ-84.074 (Ago.87)								

14
FIG. 01/03A - CILINDRO MESTRE DA EMBREAGEM (ATUAL)

TOYOTA

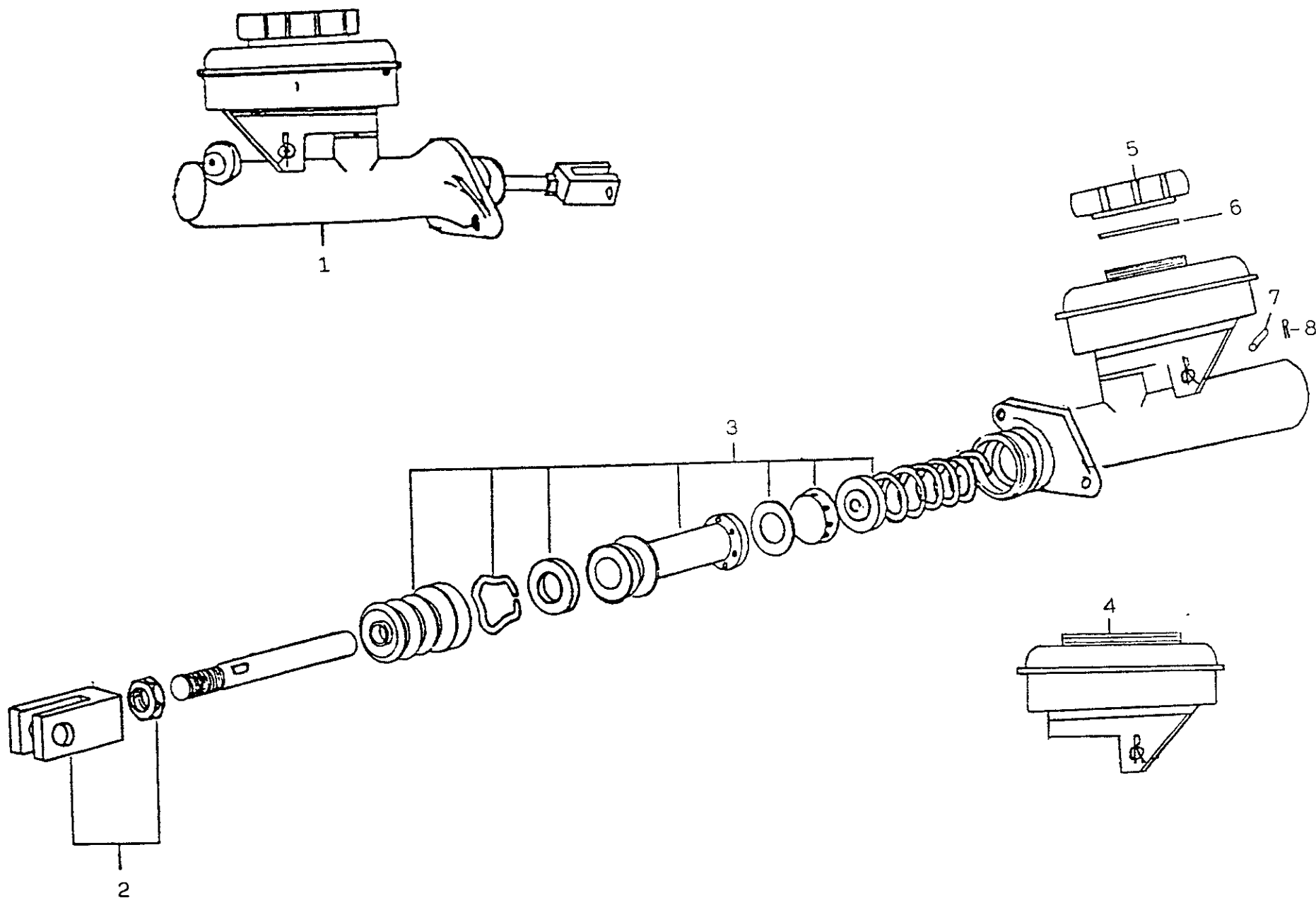


FIG. 01/03A - CILINDRO MESTRE DA EMBREAGEM (ATUAL)

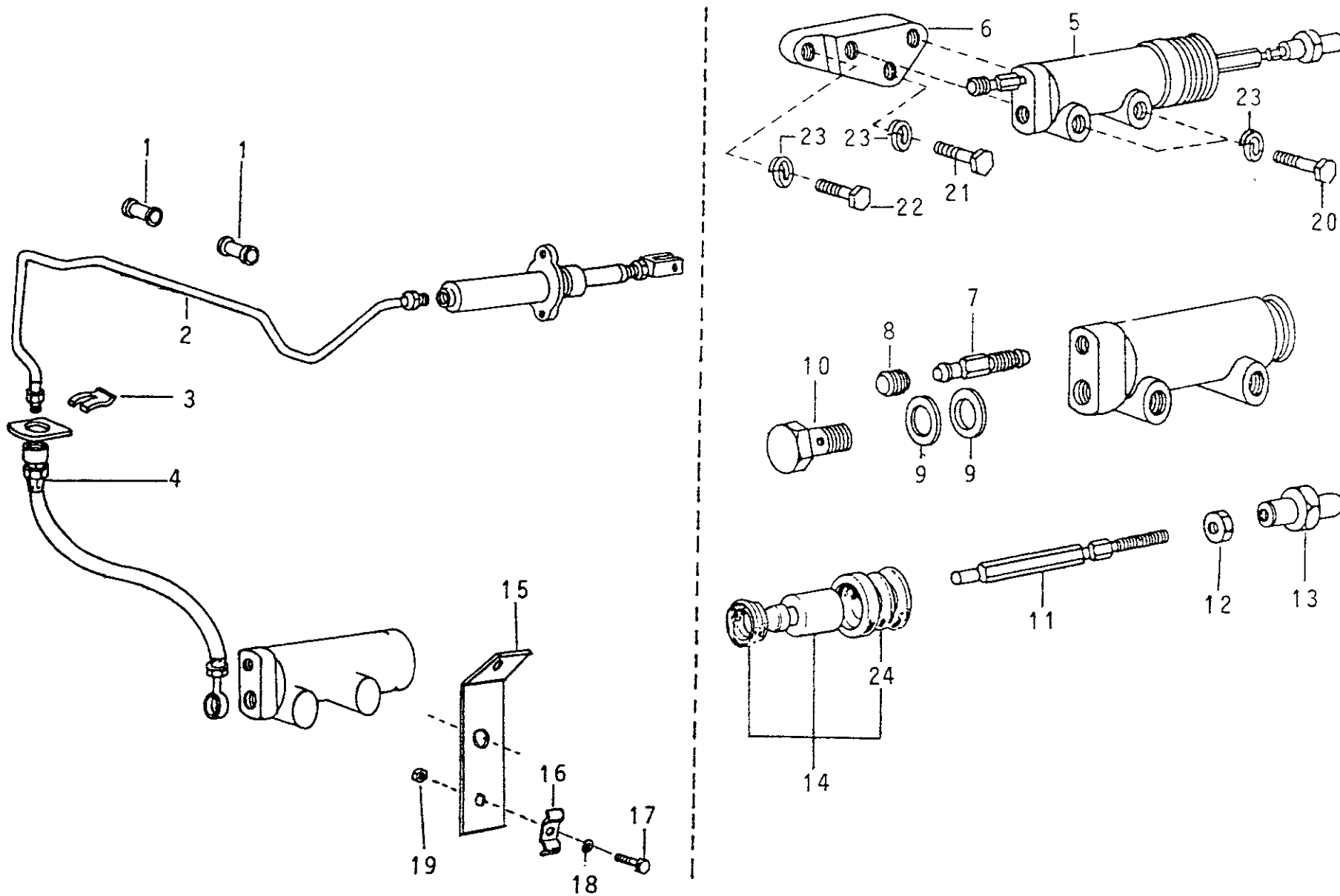
TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	31410 98003	CILINDRO MESTRE DA EMBREAGEM 7/8"		1						
02	47260 98001	REPARO DA HASTE		1						
03	31420 98002	REPARO DO CILINDRO 7/8"		1						
04	31402 98001	RESERVATÓRIO DE ÓLEO DO CIL. MESTRE		1						
05	31412 98001	TAMPA DO RESERVATÓRIO		1						
06	90023 03010	VEDADOR DO RESERVATÓRIO DO ÓLEO		1						
07	90022 40011	PINO DE FIXAÇÃO DO RESERVATÓRIO DE ÓLEO		1						
08	90025 24002	TRAVA		1						
		NOTA:								
		1 - PartirOJ-84.075 (Agt.87)								

1 v.

FIG. 01/04 - CILINDRO AUXILIAR DA EMBREAGEM E ENCANAMENTO

TOYOTA



ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	90024 80010	PROTETOR DO ENCANAMENTO		2						
02	31405 98001	ENCANAMENTO	1	1						
	31405 98002	ENCANAMENTO	2	1						
03	90024 68011	GRAMPO		1						
04	90029 36001	FLEXÍVEL	1	1						
	31481 98001	FLEXÍVEL	2	1						
05	31470 98001	CILINDRO AUXILIAR DA EMBREAGEM (COMPLETO)		1						
06	31493 98001	FLANGE DO CILINDRO AUXILIAR		1						
07	47547 98001	SANGRADOR		1						
08	31478 98001	GUARDA PÓ DO SANGRADOR		1						
09	90022 01027	ARRUELA LISA		2						
10	31492 98001	PARAFUSO DO FLEXÍVEL		1						
11	31473 98001	HASTE DO ÊMBOLO		1						
12	90021 70023	PORCA DE REGULAGEM		1						
13	31474 98001	HASTE DE REGULAGEM		1						
14	31460 98001	REPARO DO CILINDRO AUXILIAR		1						
15	77246 98001	CHAPA DE FIXAÇÃO DA MOLA	1	1						
	77246 98002	CHAPA DE FIXAÇÃO DA MOLA	2	1						
16	90024 62001	BRAÇADEIRA DOS ENCANAMENTOS DE COMBUSTÍVEL	2	1						
17	90021 01008	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
18	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO	1	1						
	94511 00600	ARRUELA DE PRESSÃO	2	1						
19	94110 40600	PORCA SEXTAVADA		1						
20	90021 01057	PARAFUSO SEXTAVADO		2						
21	90021 01067	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
22	90021 01034	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
23	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO		3						
24	31476 98001	COIFA		1						
		NOTAS:								
		1- Até OJ-37.274 (Set.80)								
		2- Partir OJ-50.001 (Out.80)								

FIG. 02/01 - CAIXA DE MUDANÇAS - CARCAÇA E TAMPA

TOYOTA

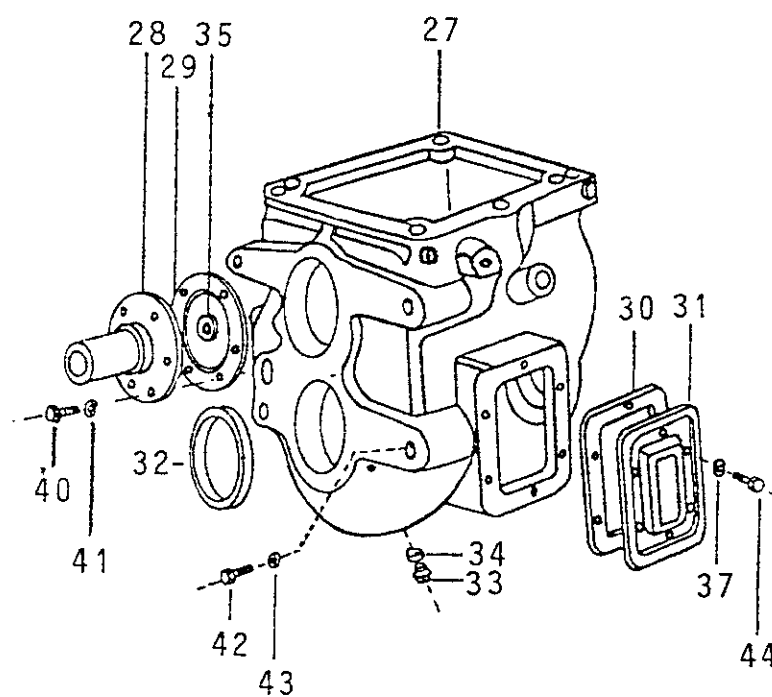
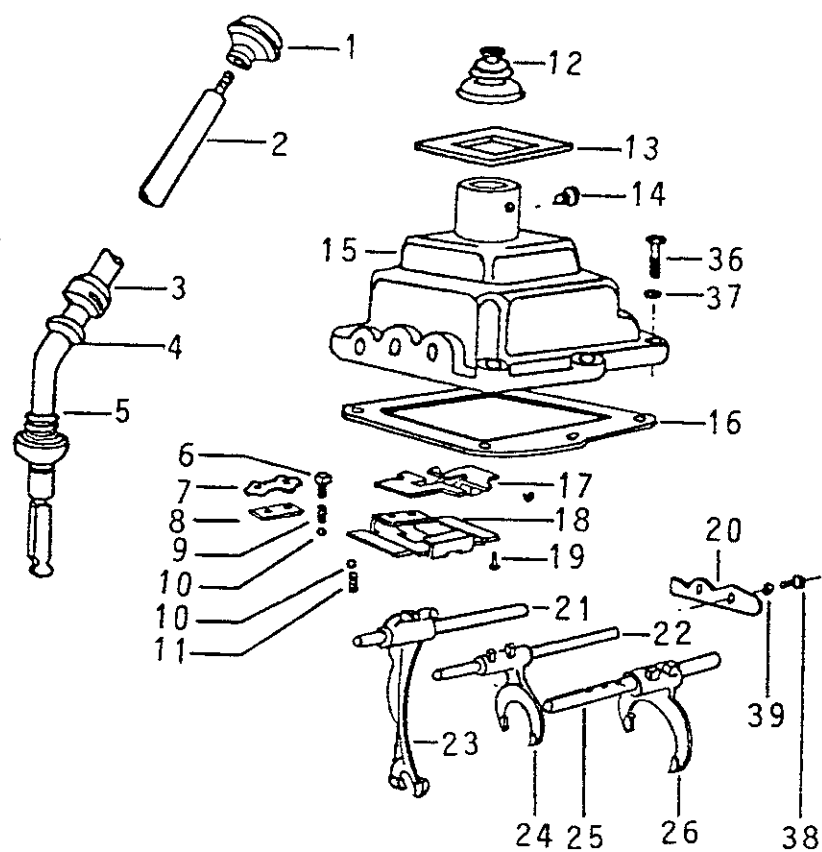


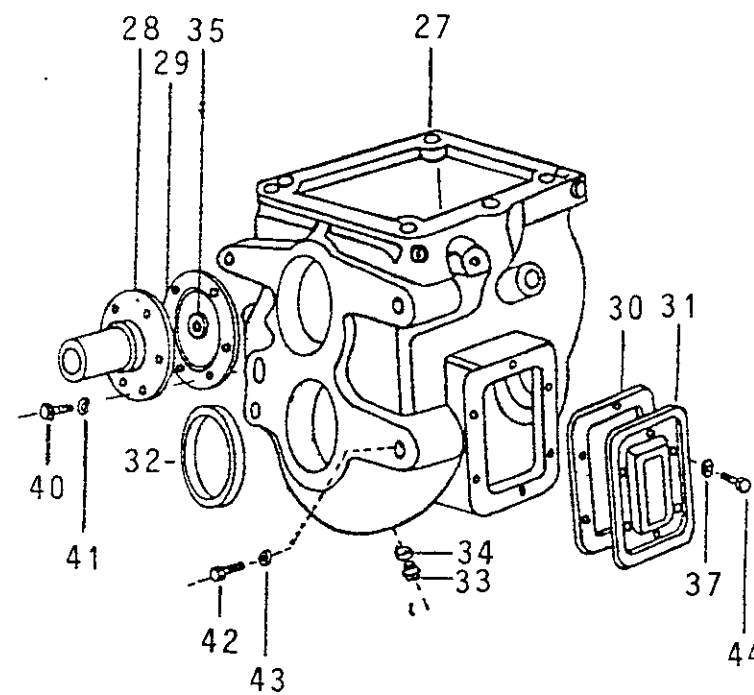
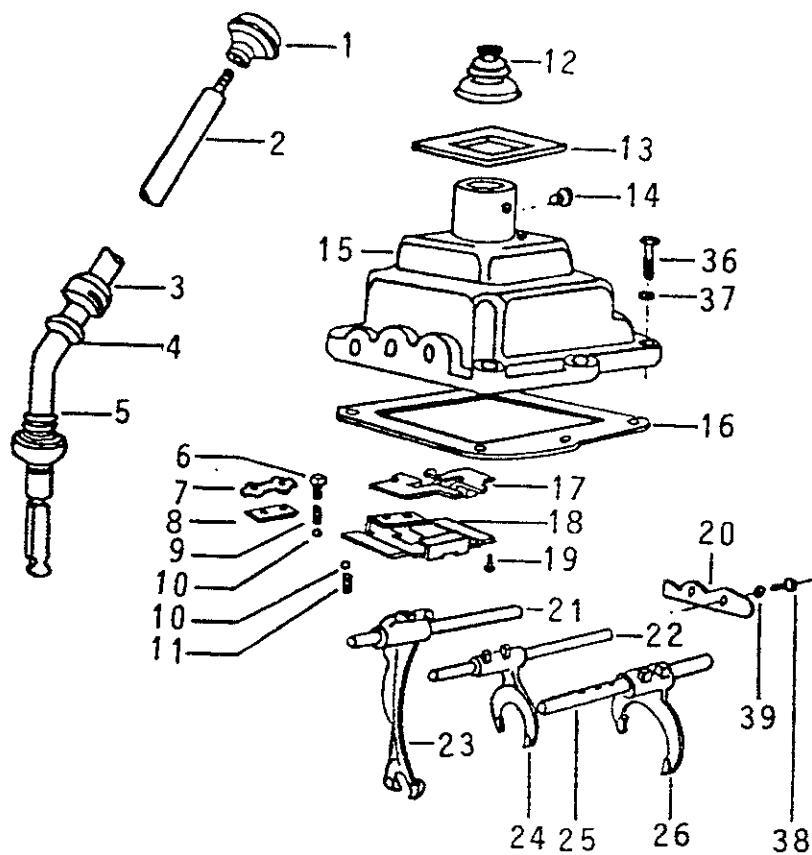
FIG. 02/01 - CAIXA DE MUDANÇAS - CARCAÇA E TAMPA

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
	33110 98001	CONJUNTO DA CAIXA DE MUDANÇAS		1						
	33130 98001	CONJUNTO DA TAMPA C/ ALAVANCA (1-15, 17-26)		1						
	33207 98001	TRAMBULADOR COMPLETO (6-10, 17, 18, 19)		1						
	ROJ30L 33701	JOGO DE JUNTAS DA CX. MUDANÇAS(16, 29, 30)		1						
01	33504 98001	BOLA DA ALAVANCA		1						
02	33501 98001	ALAVANCA		1						
03	33554 98001	CAPA FIXADORA		1						
04	33553 98001	ASSENTO DA MOLA		1						
05	90025 01012	MOLA		1						
06	90023 41002	PARAFUSO OCO DO FERROLHO		2						
07	33297 98001	TRAVA DO PARAFUSO OCO		1						
08	33298 98001	PLACA DO PARAFUSO OCO		1						
09	90025 01006	MOLA DO FERROLHO DO TRAMBULADOR		2						
10	90023 60002	ESFERA DO DISP. RETÉM DE ENGRENAMENTO		5						
11	90025 01007	MOLA DO DISPOSITIVO RETÉM DE ENGRENAMENTO		3						
12	33555 98001	COIFA PROTETORA DA ALAVANCA		1						
13	58242 98001	BORRACHA DA COBERTURA DA CAIXA		1						
14	90022 41004	PINO DE FIXAÇÃO DA ALAVANCA		1						
15	33102 98001	TAMPA DA CAIXA (14, 15)		1						
16	33122 98001	JUNTA DA TAMPA DA CAIXA		1						
17	33266 98001	PLACA SUPERIOR DO TRAMBULADOR		1						
18	33269 98001	PLACA INFERIOR DO TRAMBULADOR		1						
19	95111 00516	REBITE		4						
20	33296 98001	TRAVA DA HASTE DESLIZANTE		1						
21	33241 98001	HASTE DA MARCHA RÉ		1						
22	33243 98001	HASTE DA 1ª E 2ª VELOCIDADES		1						
23	33211 98001	GARFO DA MARCHA RÉ		1						
24	33213 98001	GARFO DA 1ª E 2ª VELOCIDADES		1						
25	33245 98001	HASTE DA 3ª E 4ª VELOCIDADES		1						
26	33215 98001	GARFO DA 3ª E 4ª VELOCIDADES		1						
27	33111 98001	CARCAÇA DA CAIXA		1						
	33111 98002	CARCAÇA DA CAIXA (P/ Tração Simples)		1						

26
FIG. 02/01 - CAIXA DE MUDANÇAS - CARCAÇA E TAMPA

TOYOTA



ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
A	33304 98001	ENGRENAGEM COMPL. DA 1ª E 2ª VELOCIDADES		1						
B	33401 98001	CONJUNTO DO TREM INTERMEDIÁRIO		1						
C	33402 98001	CONJUNTO DO TREM INTERMEDIÁRIO DA RÉ		1						
D	OJ30L 33302	SINCRONIZADOR COMPLETO		1						
01	90025 20005	ANEL RETENTOR DO ROLAMENTO DA ÁRVORE PRIM.		1						
02	90023 63010	ROLAMENTO DA ÁRVORE PRIMÁRIA		1						
03	33312 98001	DEFLETOR DE ÓLEO DO ROLAMENTO		1						
04	33311 98001	ÁRVORE PRIMÁRIA		1						
05	90025 22001	ANEL GUIA DOS ROLETES DA ÁRVORE SECUND.		1						
06	33368 98001	ANEL SINCRONIZADOR DA 4ª VELOCIDADE		1						
07	90023 61003	ROLETE GUIA DA ÁRVORE SECUNDÁRIA		16						
08	90025 60004	ESPAÇADOR GUIA DOS ROLETES		1						
09	33371 98001	ANEL EXPANSOR DA CHAVETA DO SINCRONIZADOR		2						
10	33365 98001	CHAVETA DO SINCRONIZADOR		3						
11	90025 20003	ANEL RETENTOR DO CUBO DO SINCR. (2,5mm)		1						
	90025 20004	ANEL RETENTOR DO CUBO DO SINCR. (2,3mm)		1						
12	33362 98001	CUBO DO SINCRONIZADOR		1						
13	90023 80002	BUCHA DA ENGRENAGEM DA 3ª VELOCIDADE		1						
14	33363 98001	MANGA DO SINCRONIZADOR		1						
15	33367 98001	ANEL SINCRONIZADOR DA 3ª VELOCIDADE		1						
16	33305 98001	ENGRENAGEM DA 3ª VELOCIDADE C/ BUCHA		1						
17	33332 98001	ENGRENAGEM DA 2ª VELOCIDADE		1						
18	90022 61001	REBITE DA ENGRENAGEM DA 1ª E 2ª VELOCID.		6						
19	33331 98001	ENGRENAGEM DA 1ª E MARCHA RÉ		1						
20	90025 21005	ANEL RETENTOR DO ROLAMENTO		1						
21	90023 63007	ROLAMENTO DA ÁRVORE SECUNDÁRIA		1						
	90023 63008	ROLAMENTO DA ÁRVORE SECUND. (TRAÇÃO SIMPL)		1						
22	90025 20002	ANEL RETENTOR DA ÁRVORE SECUNDÁRIA (33mm)		1						
23	33321 98001	ÁRVORE SECUNDÁRIA		1						
	33321 98002	ÁRVORE SECUNDÁRIA (P/ TRAÇÃO SIMPLES)		1						
24	90023 65001	ROLAMENTO DIANTEIRO DO EIXO DO TREM		1						
25	33421 98001	ENGRENAGEM PROPULSORA DO TREM INTERM.		1						
26	90025 60010	ESPAÇADOR DAS ENGRENAGENS DO TREM (10mm)		2						

7

FIG. 02/02 - CAIXA DE MUDANÇAS - ENGRENAGENS

TOYOTA

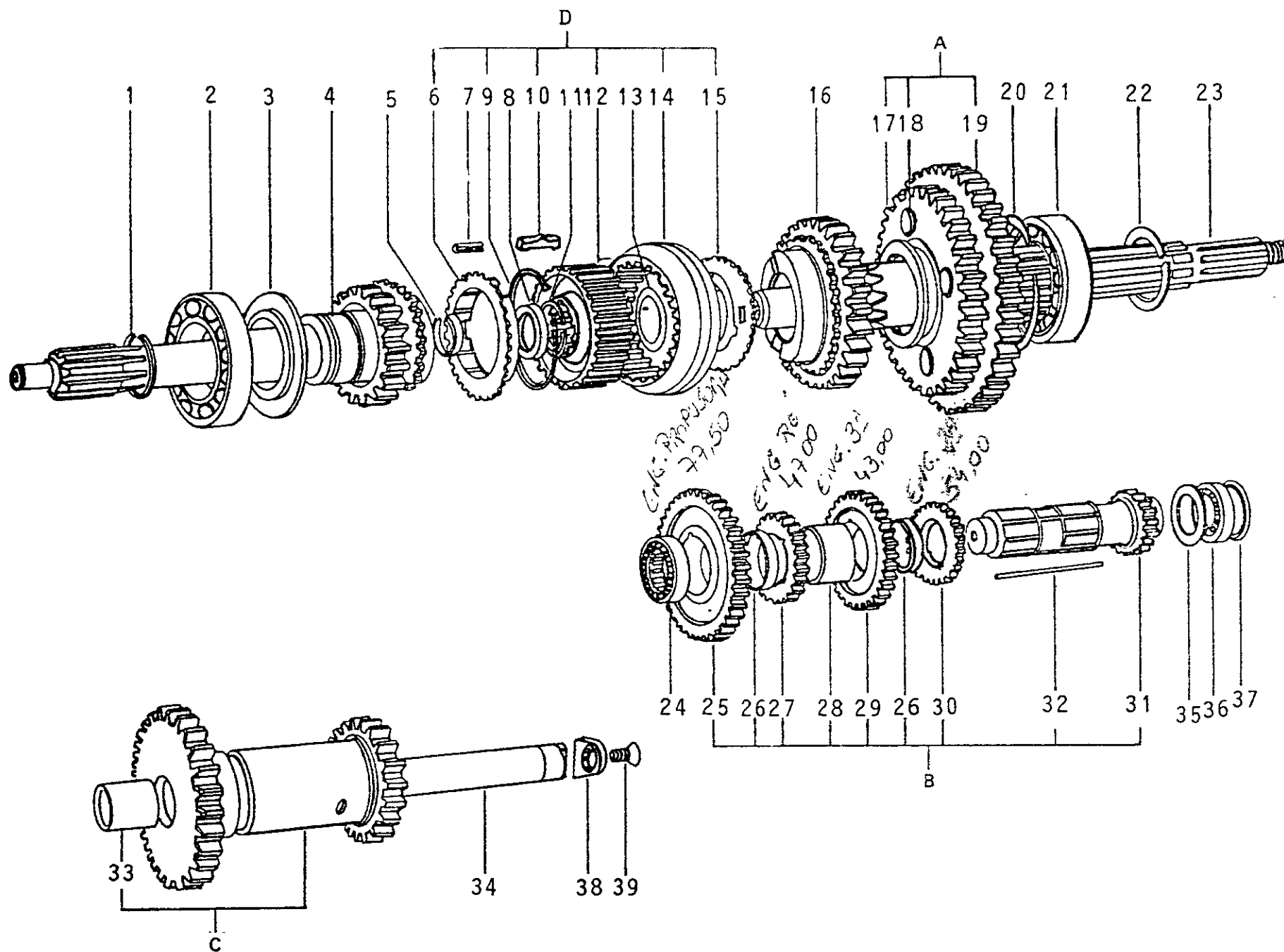


FIG. 02/01 - CAIXA DE MUDANÇAS - CARÇA E TAMPA

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
28	33131 98001	FLANGE RETENTOR DA ÁRVORE PRIMÁRIA		1						
29	33132 98001	JUNTA DO FLANGE DA ÁRVORE PRIMÁRIA		1						
30	33162 98001	JUNTA DA TOMADA DE FORÇA		1						
31	33161 98001	TAMPA DA TOMADA DE FORÇA		1						
32	33432 98001	TAMPA DO ROLAMENTO DO EIXO INTERMEDIÁRIO		1						
33	90023 41003	BUJÃO DO ESCOAMENTO		1						
34	90024 30004	JUNTA DO BUJÃO		1						
35	90023 10002	VEDADOR DA ÁRVORE PRIMÁRIA		1						
36	90021 01044	PARAFUSO SEXTAVADO		6						
37	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO		12						
38	90021 01018	PARAFUSO SEXTAVADO		2						
39	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO		2						
40	90021 01012	PARAFUSO SEXTAVADO		6						
41	90022 01002	ARRUELA DE ALUMÍNIO (6mm)		6						
42	90021 01025	PARAFUSO SEXTAVADO		4						
43	94512 01300	ARRUELA DE PRESSÃO		4						
44	90021 01042	PARAFUSO SEXTAVADO		6						
		NOTA:								
		1 - Até OJ-53.102 (Mai.81)								

FIG. 02/02 - CAIXA DE MUDANÇAS - ENGRENAGENS

TOYOTA

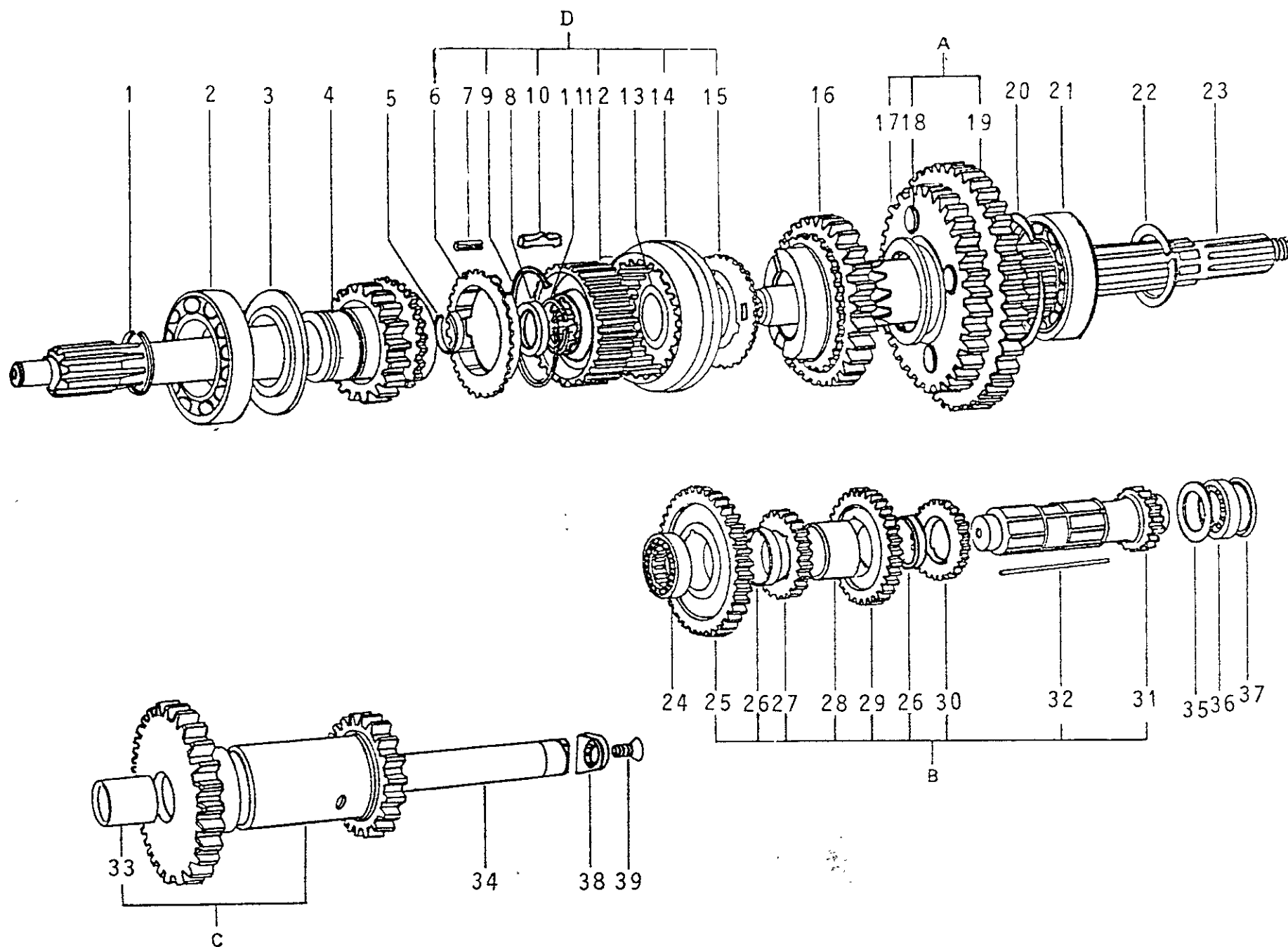


FIG. 02/02 - CAIXA DE MUDANÇAS - ENGRENAGENS			TOYOTA							
ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
27	33425 98001	ENGRENAGEM DA RÉ DO TREM INTERMEDIÁRIO		1						
28	90025 60011	ESPAÇADOR DAS ENGRENAGENS (37,5mm)		1						
29	33423 98001	ENGRENAGEM DA 3ª DO TREM INTERMEDIÁRIO		1						
30	33424 98001	ENGRENAGEM DA 2ª DO TREM INTERMEDIÁRIO		1						
31	33411 98001	EIXO DO TREM INTERMEDIÁRIO		1						
32	90022 50007	PINO TRAVA DAS ENGRENAGENS		4						
33	90023 80001	BUCHA DO TREM INTERMEDIÁRIO DA RÉ		2						
34	33451 98001	EIXO DO TREM INTERMEDIÁRIO DA RÉ		1						
35	33441 98001	ARRUELA DE ENCOSTO TRASEIRO DO EIXO		1						
36	90023 65003	ROLAMENTO TRASEIRO DO EIXO DO TREM		1						
37	90025 64006	CALÇO DE REGULAGEM (0,5mm)		2-6						
38	33452 98001	TRAVA DO EIXO DO TREM INTERMEDIÁRIO		1						
39	90021 41001	PARAFUSO		1						
		NOTA: AtéOJ-53.102 (Mai.81)								

FIG. 02/03 - CARCAÇA DA CAIXA DE TRANSFERÊNCIA

TOYOTA

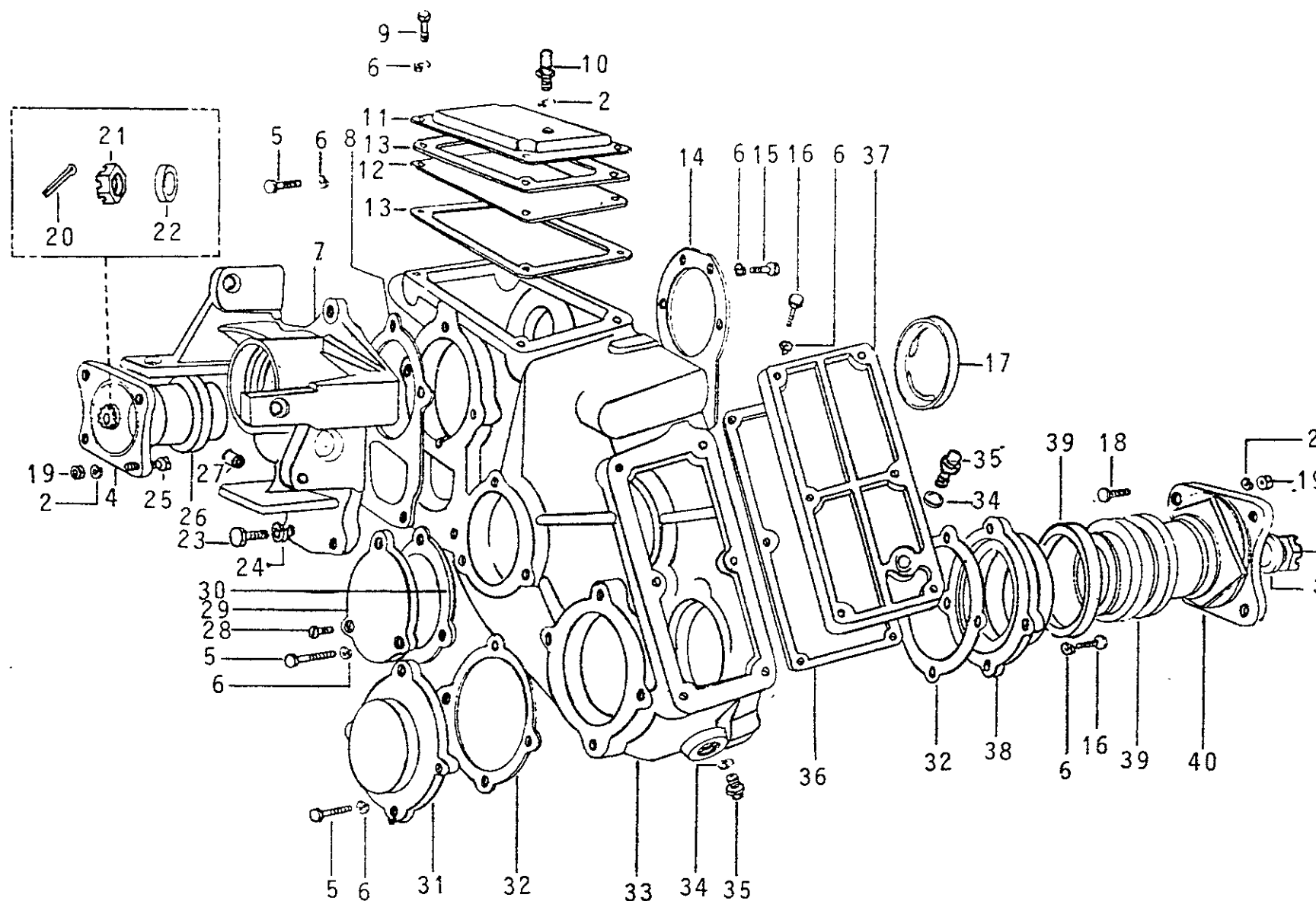


FIG. 02/03 - CARÇA DA CAIXA DE TRANSFERÊNCIA

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
	36100 98001 ROJ30L 34701	CONJUNTO DA CAIXA DE TRANSFERÊNCIA JOGO DE JUNTAS (8, 13, 14, 32, 36)		1 1						
01	90021 71004	PORCA CASTELO		1						
02	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO		8						
03	90022 01019	ARRUELA LISA		1						
04	37324 98002	FLANGE DO GARFO DA JUNTA UNIVERSAL		1						
05	90021 01018	PARAFUSO SEXTAVADO		11						
06	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO		29						
07	37304 98001	FLANGE RETENTOR DO ROLAMENTO		1						
08	36152 98001	JUNTA DO FLANGE RETENTOR		1						
09	90021 01006	PARAFUSO SEXTAVADO		4						
10	90029 31001	BUJÃO		1						
11	36121 98001	TAMPA SUPERIOR		1						
12	36147 98001	SEPARADOR DA TAMPA		1						
13	36141 98001	JUNTA DA TAMPA SUPERIOR		2						
14	33142 98001	JUNTA DIANTEIRA		1						
15	90021 01029	PARAFUSO SEXTAVADO		4						
16	90021 01028	PARAFUSO SEXTAVADO		10						
17	36137 98001	RETENTOR DO ROLAMENTO		1						
18	90021 01040	PARAFUSO SEXTAVADO		4						
19	94110 41000	PORCA SEXTAVADA		8						
20	95381 04035	CONTRA PINO		1						
21	90021 71002	PORCA CASTELO		1						
	90021 79004	PORCA (EIXO SECUNDÁRIO) REPOSIÇÃO	1	1						
22	90022 01010	ARRUELA RETENTORA		1						
23	90021 01034	PARAFUSO SEXTAVADO		2						
24	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO		2						
25	90021 01010	PARAFUSO SEXTAVADO		4						
26	90023 10003	VEDADOR DA ÁRVORE SECUNDÁRIA		1						
27	33486 98001	BUCHA GUIA DO PINHÃO DO CABO DO VELOC.		1						
28	90021 41001	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
29	36138 98001	TAMPA DO ROLAMENTO TRASEIRO DO EIXO		1						



FIG. 02/03 - CARCAÇA DA CAIXA DE TRANSFERÊNCIA

TOYOTA

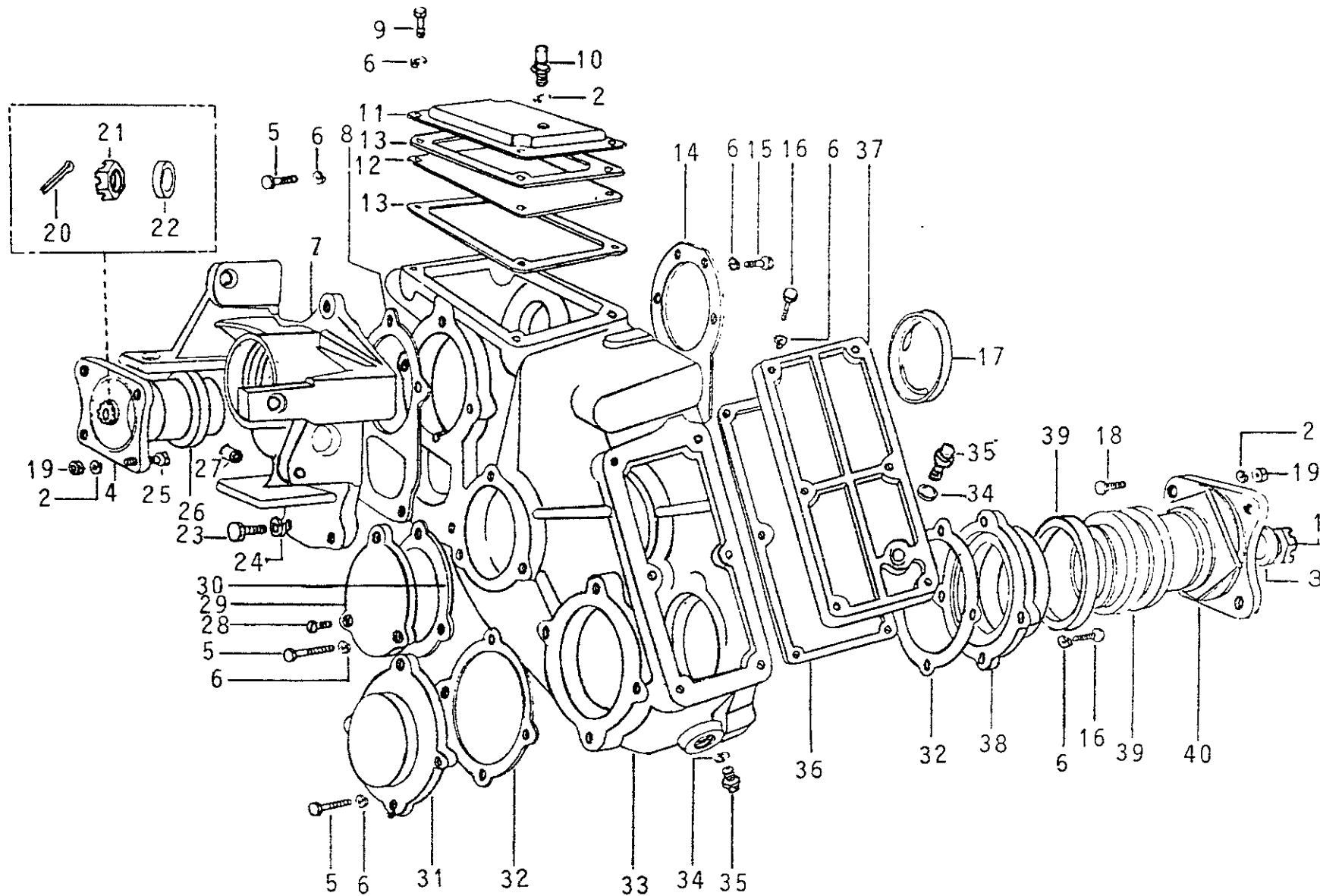


FIG. 02/03 - CARCAÇA DA CAIXA DE TRANSFERÊNCIA			TOYOTA							
ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
30	36158 98001	JUNTA DA TAMPA DO ROLAMENTO TRASEIRO		1						
31	36123 98001	TAMPA DO ROLAMENTO TRASEIRO DO EIXO		1						
32	36154 98001	JUNTA DA TAMPA DO ROLAMENTO DO EIXO		2						
33	36111 98001	CARCAÇA DA CAIXA		1						
34	90024 30004	JUNTA DO BUJÃO		2						
35	90023 41003	BUJÃO		2						
36	36142 98001	JUNTA DA TAMPA LATERAL		1						
37	36122 98001	TAMPA LATERAL		1						
38	36134 98001	RETENTOR DO ROLAMENTO DIANTEIRO		1						
39	90023 10007	RETENTOR		1						
40	37324 98001	FLANGE DO GARFO DA JUNTA UNIVERSAL		1						
		NOTA: AtéOJ-53.102 (Mai.81) 1 - Partir(Abr.87) Reposição								

FIG. 02/04 - CAIXA DE TRANSFERÊNCIA - ENGRENAGENS

TOYOTA

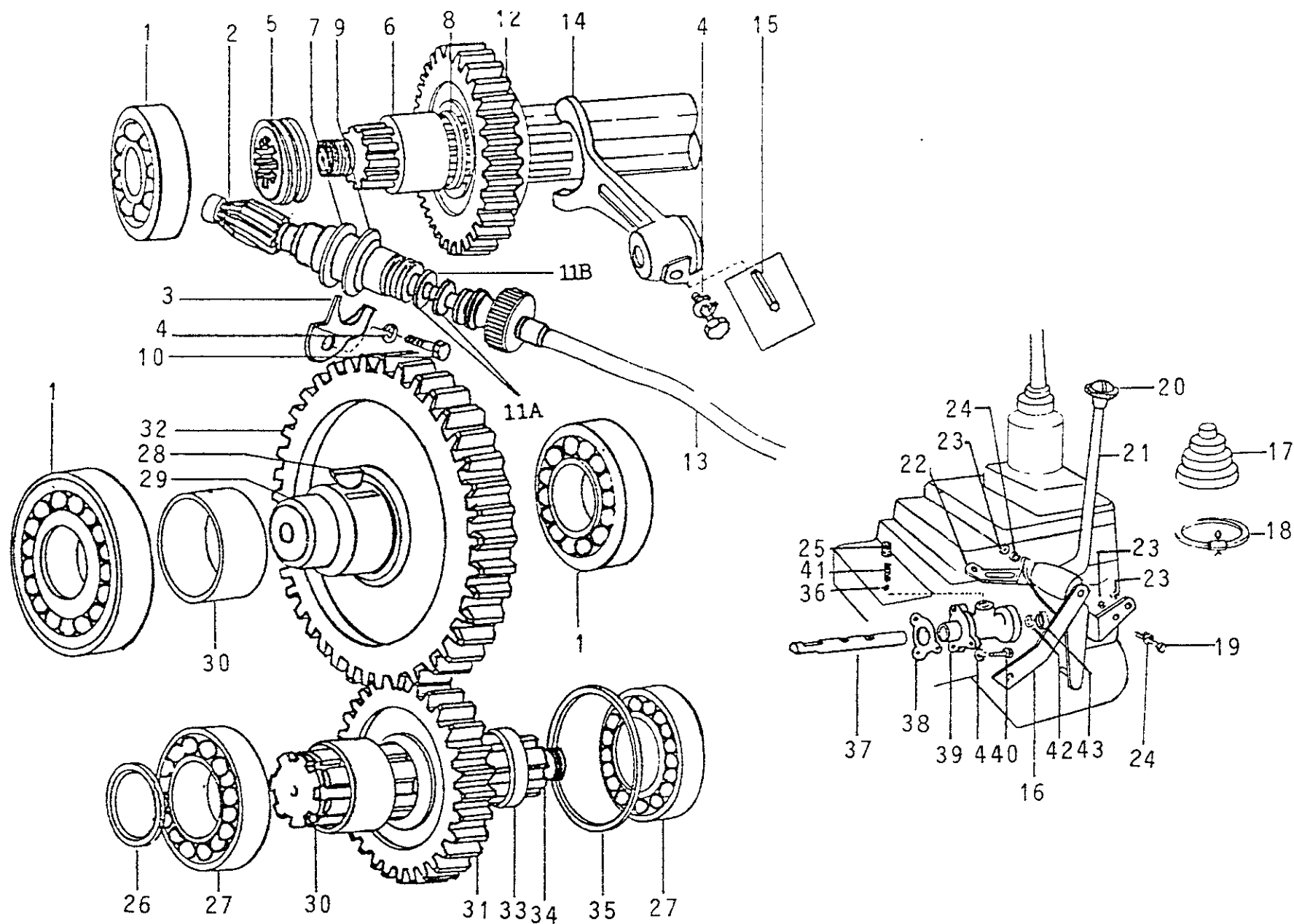


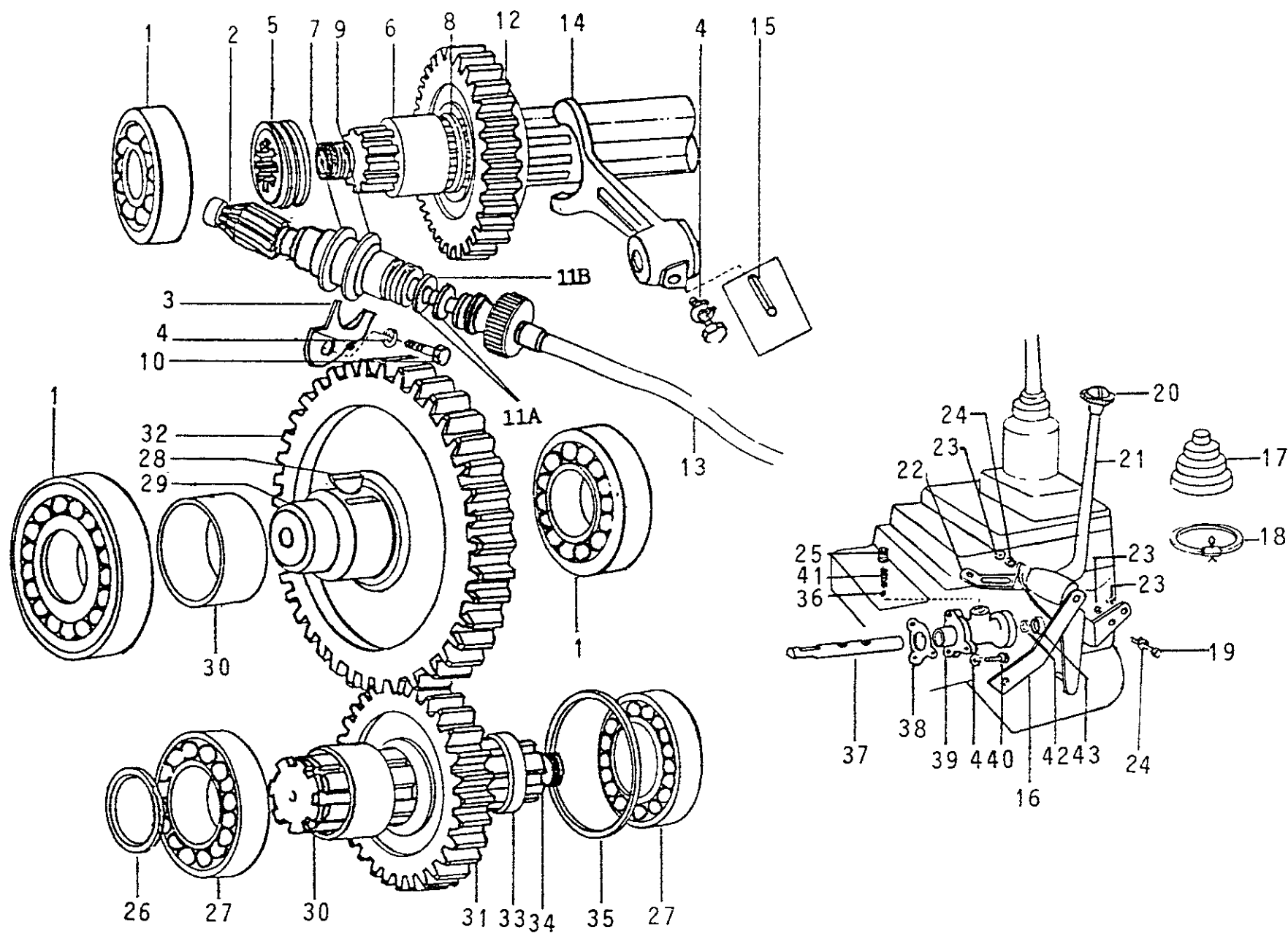
FIG. 02/04 - CAIXA DE TRANSFERÊNCIA - ENGRENAGENS

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	90023 63006	ROLAMENTO DO EIXO INTERMEDIÁRIO		3						
02	33482 98001	PINHÃO DO CABO DO VELOCÍMETRO		1						
03	33485 98001	TRAVA DA LUVA DO CABO DO VELOCÍMETRO		1						
04	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO		4						
05	33481 98001	ENGRENAGEM DE COMANDO DO VELOCÍMETRO		1						
06A	90025 60006	ESPAÇADOR DA ENGRENAGEM COMANDO DO VELOC.		1						
06B	90025 60005	ESPAÇADOR DA ENGR. COMANDO DO VELOC. (P/ TRAÇÃO SIMPLES)		1						
07	90024 30005	JUNTA DA LUVA DO CABO DO VELOCÍMETRO		1						
08	90022 01011	ARRUELA DE ENCOSTO DA ÁRVORE SECUNDÁRIA		1						
09	33404 98001	LUVA COMPLETA DO CABO DO VELOCÍMETRO		1						
10	90021 01006	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
11A	90022 02001	ANEL VEDADOR DO CABO DO VELOCÍMETRO		2						
11B	90022 01003	ARRUELA PROTETORA DO VEDADOR		1						
12	36212 98001	ENGRENAGEM CORREDIÇA		1						
13	83710 98001	CABO DO VELOCÍMETRO		1						
14	36311 98001	GARFO DESLIZANTE		1						
15	90022 54001	PINO ELÁSTICO		1						
16	36327 98001	SUPORTE DO EIXO DA ALAVANCA		1						
17	33555 98001	COIFA FIXADORA DA ALAVANCA DA TRANSFERÊNCIA		1						
18	90024 60006	BRAÇADEIRA		1						
19	90021 01042	PARAFUSO SEXTAVADO		2						
20	36324 98001	BOLA DA ALAVANCA		1						
21	36302 98001	ALAVANCA COMPLETA		1						
22	36326 98001	SUPORTE DO EIXO DA ALAVANCA		1						
23	94110 41000	PORCA SEXTAVADA		3						
24	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO		3						
25	90023 40002	BUJÃO DE ESFERA DA GUIA DA HASTE DESLIZ.		1						
26	90025 20002	ANEL RETENTOR (33mm)		1						
27	90023 63007	ROLAMENTO DO EIXO INFERIOR		2						
28	90022 80002	CHAVETA DA ENGRENAGEM DO EIXO INFERIOR		1						
29	36225 98001	EIXO SECUNDÁRIO		1						

FIG. 02/04 - CAIXA DE TRANSFERÊNCIA - ENGRENAGENS

TOYOTA



ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
30	90025 60009	ESPAÇADOR TRASEIRO DA ENGRENAGEM		2						
31	36232 98001	ENGRENAGEM INFERIOR		1						
32	36221 98001	ENGRENAGEM INTERMEDIÁRIA		1						
33	90025 60008	ESPAÇADOR DIANTEIRO DA ENGRENAGEM INFERIOR		1						
34	36234 98001	EIXO INFERIOR		1						
35	90025 21005	ANEL RETENTOR DO ROLAMENTO DA ÁRVORE SEC.		1						
36	90023 60002	ESFERA DO DISPOSITIVO RETÉM DA ENGRENAGEM		1						
37	36314 98001	HASTE DESLIZANTE		1						
38	36164 98001	JUNTA DA GUIA DA HASTE DESLIZANTE		1						
39	36161 98001	GUIA DA HASTE DESLIZANTE		1						
40	90021 01018	PARAFUSO SEXTAVADO		8						
41	90025 01005	MOLA DO DISPOSITIVO RETÉM DA ENGRENAGEM		1						
42	90023 03002	VEDADOR (FELTRO) DA HASTE DESLIZANTE		1						
43	36319 98001	RETENTOR DO VEDADOR DA HASTE DESLIZANTE		1						
		NOTA:								
		Até OJ-53.102 (Mai.81)								

FIG. 02/05 - CAIXA DE MUDANÇAS - CARCAÇA E JUNTAS

TOYOTA

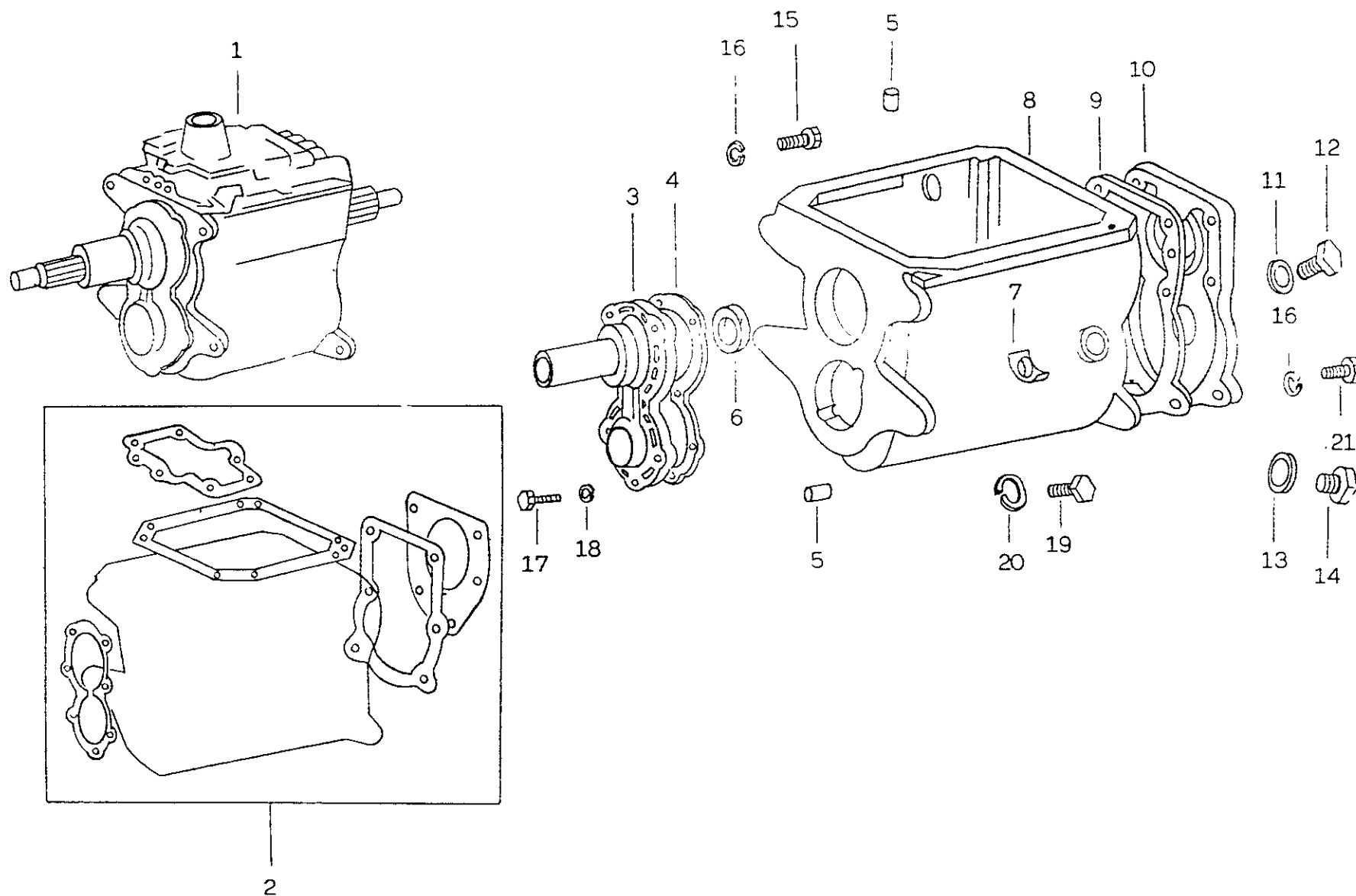


FIG. 02/05 - CAIXA DE MUDANÇAS - CARCAÇA E JUNTAS

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	33030 98001	CONJUNTO DA CAIXA DE TRANSMISSÃO		1						
	33010 98001	CJ. CX. TRANSMISSÃO C/ TRANSFERÊNCIA			1	1	1			
	33010 98002	CJ. CX. TRANSMISSÃO C/ TRANSFERÊNCIA						1	1	1
02	33110 98003	JOGO DE JUNTAS		1						
03	33131 98002	FLANGE DA ÁRVORE PRIMÁRIA		1						
04	33132 98002	JUNTA DO FLANGE DA ÁRVORE PRIMÁRIA		1						
05	90022 50017	PINO GUIA		2						
06	90023 10009	RETENTOR DO FLANGE PRIMÁRIA		1						
07	90024 61005	PRESILHA		1						
08	33111 98003	CARCAÇA DA CAIXA		1						
09	33142 98002	JUNTA DO FLANGE DA ÁRVORE SECUNDÁRIA		1						
10	33141 98001	FLANGE DA ÁRVORE SECUNDÁRIA		1						
11	90024 30C04	JUNTA DO BUJÃO DE ENCHIMENTO		1						
12	90023 41003	BUJÃO DE ENCHIMENTO		1						
13	90024 30004	JUNTA DO BUJÃO DE ESCOAMENTO		1						
14	90023 41005	BUJÃO DE ESCOAMENTO		1						
15	90021 01058	PARAFUSO SEXTAVADO		4						
16	94512 01200	ARRUELA DE PRESSÃO		7						
17	90021 01028	PARAFUSO SEXTAVADO		7						
18	94512 0C800	ARRUELA DE PRESSÃO		7						
19	90021 01006	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
20	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO		1						
21	90021 01053	PARAFUSO SEXTAVADO		3						
		NOTA:								
		Partir 0J-60.001 (MAI.81)								

FIG. 02/06 - TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS E ALAVANCA

TOYOTA

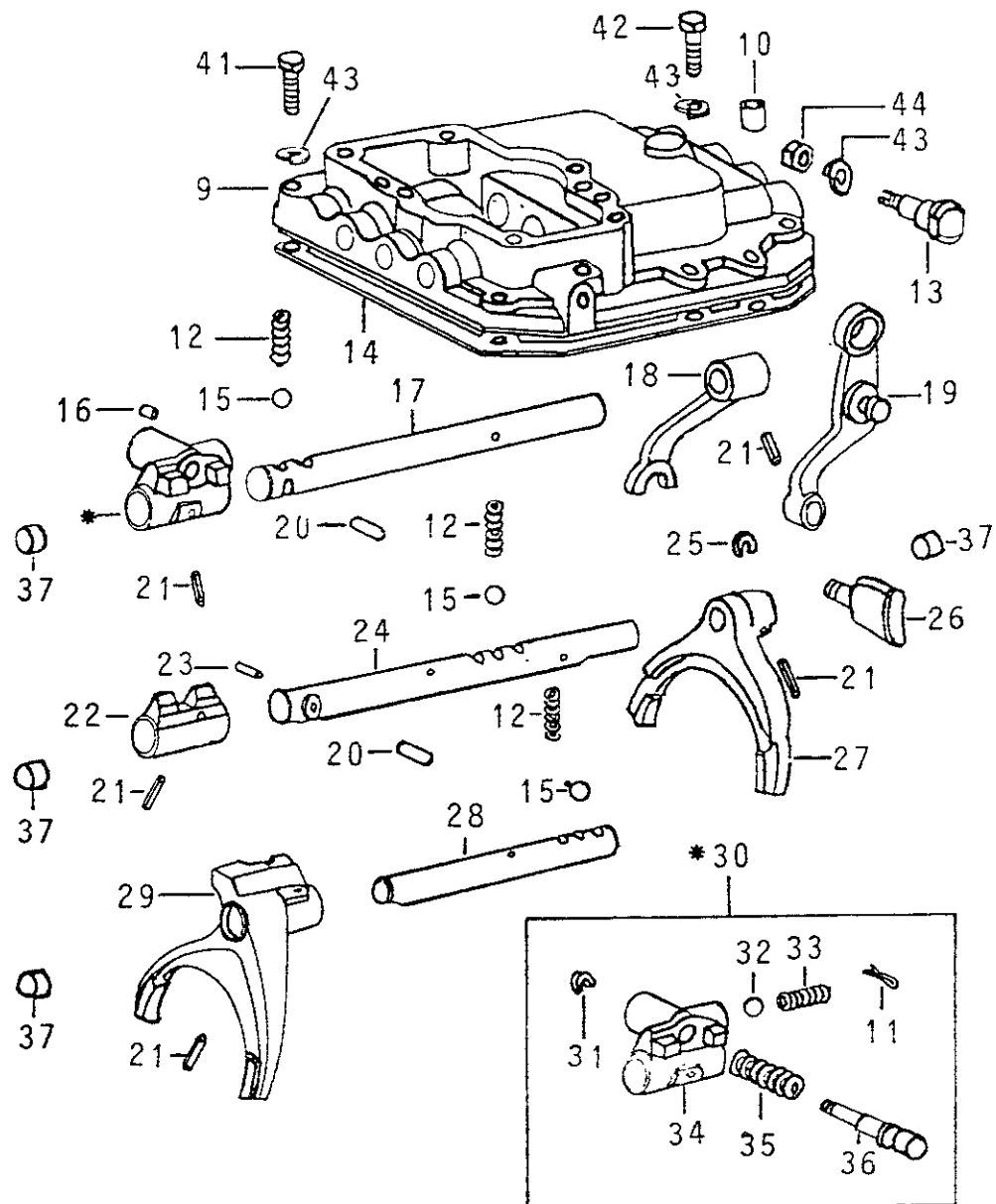
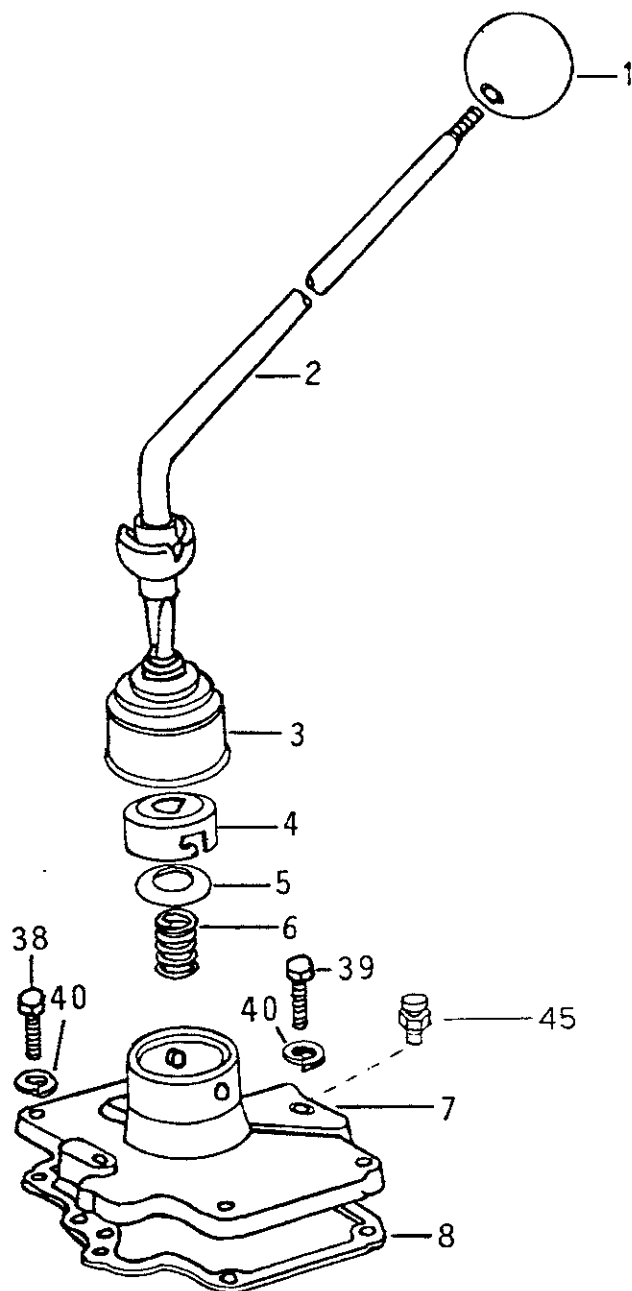


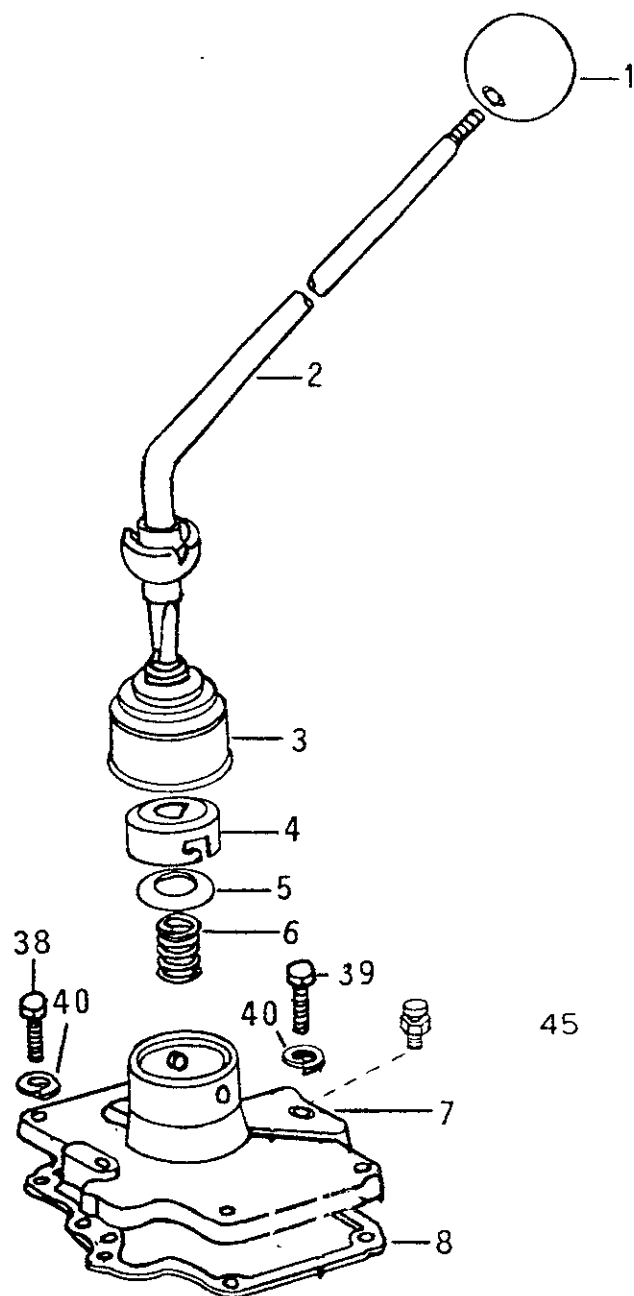
FIG. 02/06 - TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS E ALAVANCA

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	33504 98001	BOLA DA ALAVANCA		1						
02	33501 98002	ALAVANCA DE MUDANÇAS		1						
03	33555 98001	GUARDA PÓ DA ALAVANCA		1						
04	33554 98001	CAPA DA ALAVANCA		1						
05	33553 98001	ASSENTO DA MOLA		1						
06	90025 01012	MOLA DE COMPRESSÃO		1						
07	33506 98001	TAMPA GUIA DA ALAVANCA		1						
08	33272 98001	JUNTA DA TAMPA GUIA		1						
09	33121 98002	TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS		1						
10	90022 50020	PINO GUIA		2						
11	95381 03020	CONTRA PINO		1						
12	90025 01022	MOLA DE COMPRESSÃO		3						
13	33223 98001	EIXO DA ALAVANCA		1						
14	33122 98002	JUNTA DA TAMPA		1						
15	90023 60002	ESFERA		3						
16	90022 50021	PINO		1						
17	33241 98002	EIXO DO GARFO DA RÉ		1						
18	33211 98002	GARFO ACIONADOR DA RÉ		1						
19	33201 98002	ALAVANCA DA RÉ		1						
20	90023 61005	ROLETE		2						
21	90022 54003	PINO ELÁSTICO		5						
22	33232 98001	CUBO ACIONADOR DA 1ª E 2ª		1						
23	90022 50019	PINO TRAVA		1						
24	33242 98001	EIXO DO GARFO DA 1ª E 2ª		1						
25	90025 20023	ANEL ELÁSTICO DO EIXO		1						
26	33225 98001	SAPATA DA ALAVANCA		1						
27	33212 98001	GARFO ACIONADOR DA 1ª E 2ª		1						
28	33243 98002	EIXO DO GARFO DA 3ª E 4ª		1						
29	33213 98002	GARFO ACIONADOR DA 3ª E 4ª		1						
30	33202 98001	CUBO ACIONADOR DA RÉ (COMPLETO)		1						
31	90022 13006	ARRUELA "C"		1						
32	90023 60001	ESFERA		1						

FIG. 02/06 - TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS E ALAVANCA

TOYOTA



45

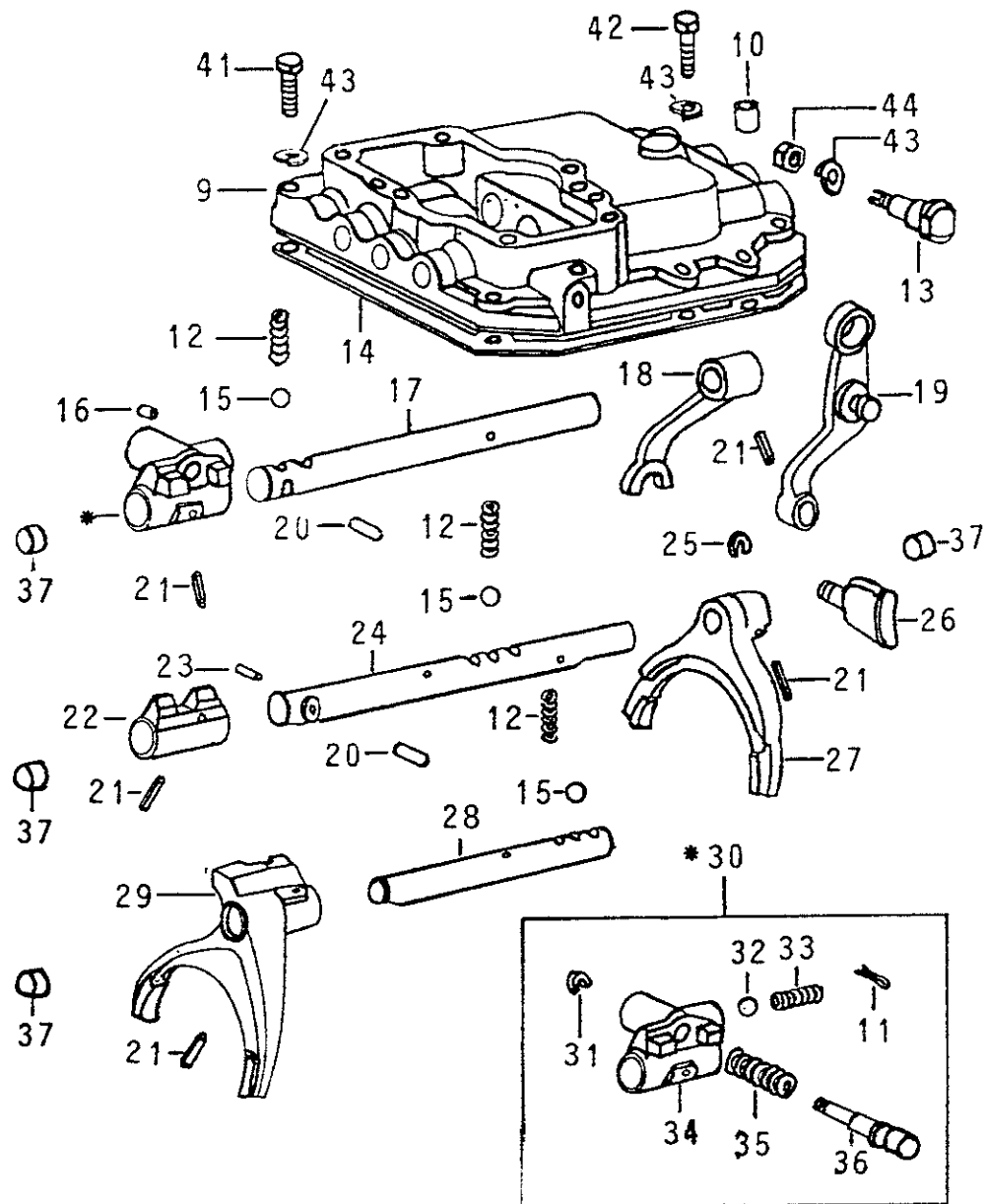


FIG. 02/06 - TAMPA DA CAIXA DE MUDANÇAS E ALAVANCA

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
33	90025 01018	MOLA DE COMPRESSÃO		1						
34	33231 98001	CUBO ACIONADOR DA RÉ		1						
35	90025 01020	MOLA DE COMPRESSÃO		1						
36	33226 98001	ÊMBOLO DE RETORNO DA RÉ		1						
37	90023 31001	BUJÃO DO EIXO		4						
38	90021 01018	PARAFUSO SEXTAVADO		4						
39	90021 01028	PARAFUSO SEXTAVADO		2						
40	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO		6						
41	90021 01056	PARAFUSO SEXTAVADO		4						
42	90021 01051	PARAFUSO SEXTAVADO		4						
43	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO		9						
44	94110 41000	PORÇA SEXTAVADA		1						
45	90029 31011	BUJÃO DE RESPIRO NOTA: Partir OJ-60.001 (Mai.81) 1 - Partir OJ-006228 (Dez.89)	1	1						

FIG. 02/07 - CAIXA DE MUDANÇAS - ENGRENAGENS

TOYOTA

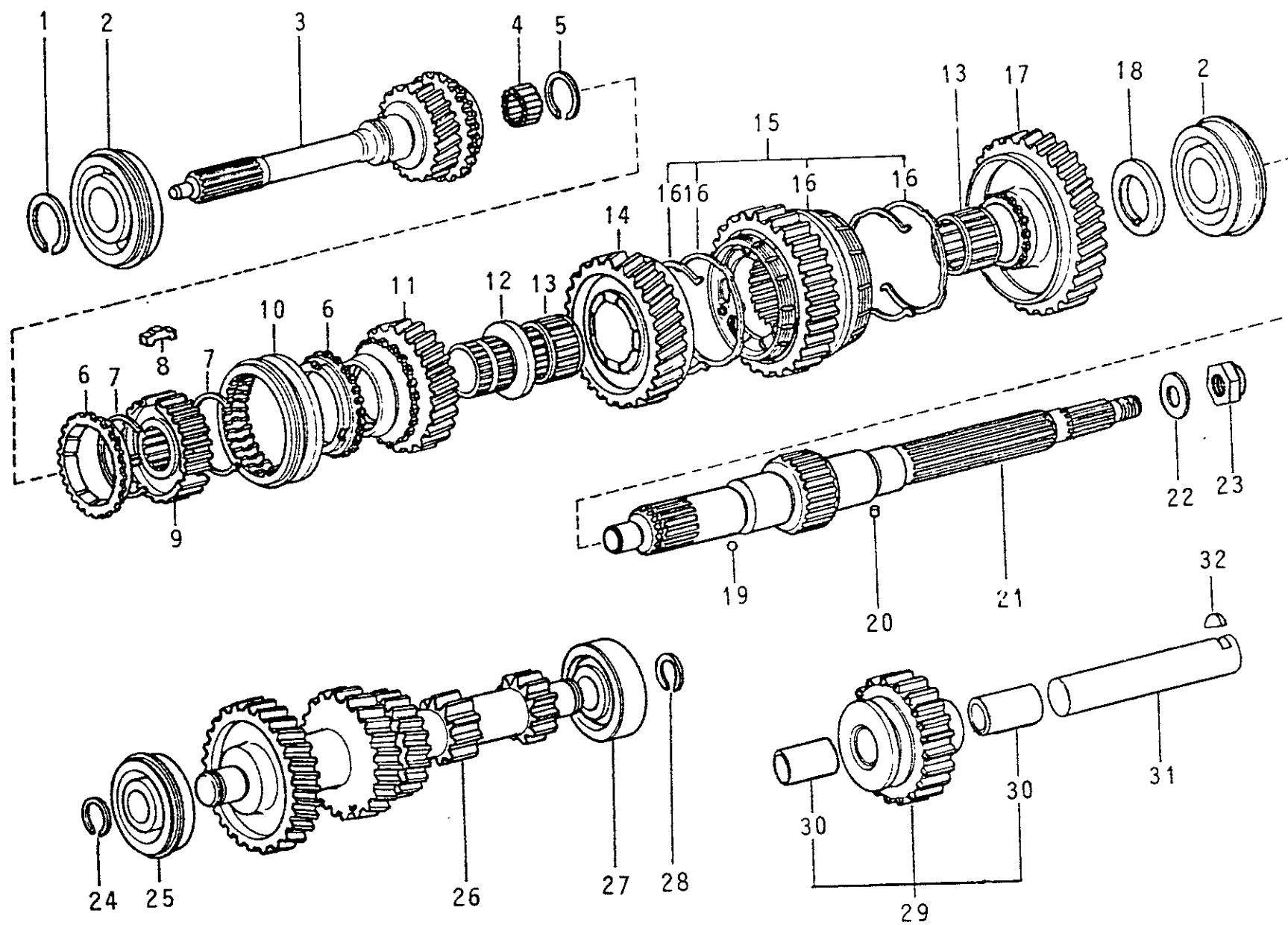


FIG. 02/07 - CAIXA DE MUDANÇAS - ENGRENAGENS

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	90025 20024	ANEL ELÁSTICO		1						
	90025 20025	ANEL ELÁSTICO		1						
02	97154 06308	ROLAMENTO		2						
03	33311 98002	ÁRVORE PRIMÁRIA		1						
04	90023 61006	ROLETE DA ÁRVORE PRIMÁRIA		17						
05	90025 20017	ANEL ELÁSTICO (2,40mm)		1						
	90025 20018	ANEL ELÁSTICO (2,45mm)		1						
	90025 20019	ANEL ELÁSTICO (2,50mm)		1						
	90025 20020	ANEL ELÁSTICO (2,55mm)		1						
	90025 20021	ANEL ELÁSTICO (2,60mm)		1						
	90025 20022	ANEL ELÁSTICO (2,65mm)		1						
06	33368 98003	ANEL SINCRONIZADOR		2						
07	33371 98002	MOLA DO SINCRONIZADOR		2						
08	33366 98001	CHAVETA DO SINCRONIZADOR		1						
09	33362 98002	CÚBO SINCRONIZADOR		1						
10	33364 98001	LUVA DO CUBO DO SINCRONIZADOR		1						
11	33333 98002	ENGRENAGEM DA 3ª VELOCIDADE		1						
12	33343 98001	BUCHA DA ENGRENAGEM DA 3ª VELOCIDADE		1						
13	90023 64003	ROLAMENTO		2						
14	33332 98002	ENGRENAGEM DA 2ª VELOCIDADE		1						
15	33306 98001	CONJUNTO SINCRONIZADOR		1						
16	33398 98001	MOLA EXPANSIVA		4						
17	33335 98001	ENGRENAGEM DA 1ª VELOCIDADE		1						
18	33348 98001	ARRUELA DE ENCOSTO		1						
19	90023 60001	ESFERA		1						
20	90022 50018	PINO TRAVA		1						
21	33321 98003	ÁRVORE SECUNDÁRIA		1						
22	90022 01036	ARRUELA LISA		1						
23	90021 79004	PORCA SEXTAVADA		1						
24	90025 20014	ANEL ELÁSTICO (2,05mm)		1						
	90025 20015	ANEL ELÁSTICO (2,15mm)		1						
	90025 20016	ANEL ELÁSTICO (2,25mm)		1						

7

TQYOTA

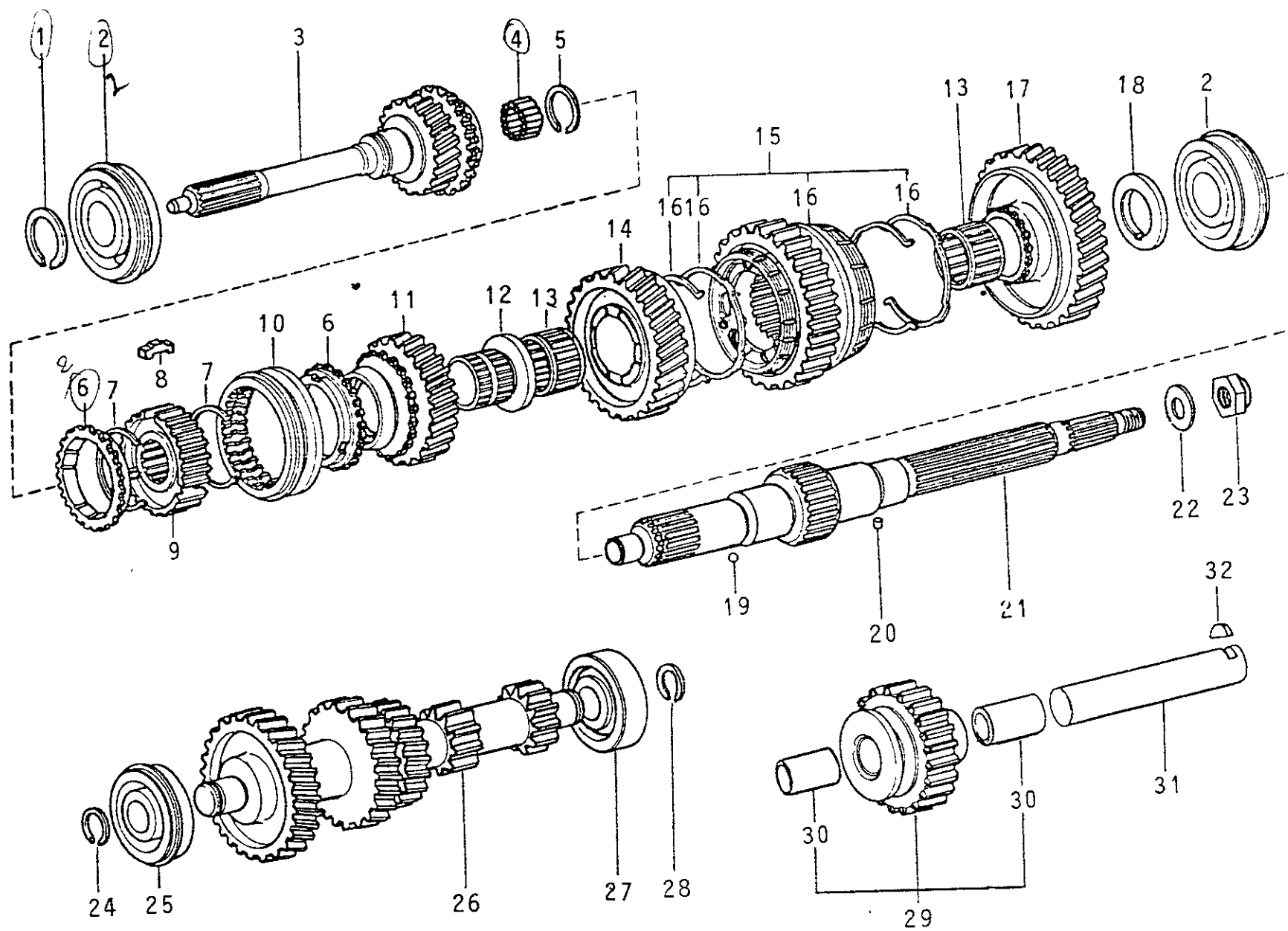


FIG. 02/07 - CAIXA DE MUDANÇAS - ENGRENAGENS			TOYOTA							
ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
25	97153 06332	ROLAMENTO		1						
26	33411 98002	EIXO INTERMEDIÁRIO		1						
27	90023 65004	ROLAMENTO		1						
28	90025 20013	ANEL ELÁSTICO (2,10mm)		1						
29	33402 98002	ENGRENAGEM INTERMEDIÁRIA DA RÉ		1						
30	90023 84003	BUCHA		2						
31	33451 98002	EIXO DA ENGRENAGEM INTERMEDIÁRIA		1						
32	95161 10322	CHAVETA		1						
		NOTA:								
		Partir OJ-60.001 (Mai.81)								

FIG. 02/08 - CARCAÇA DA CAIXA DE TRANSFERÊNCIA, EXTENSÃO E JUNTAS

TOYOTA

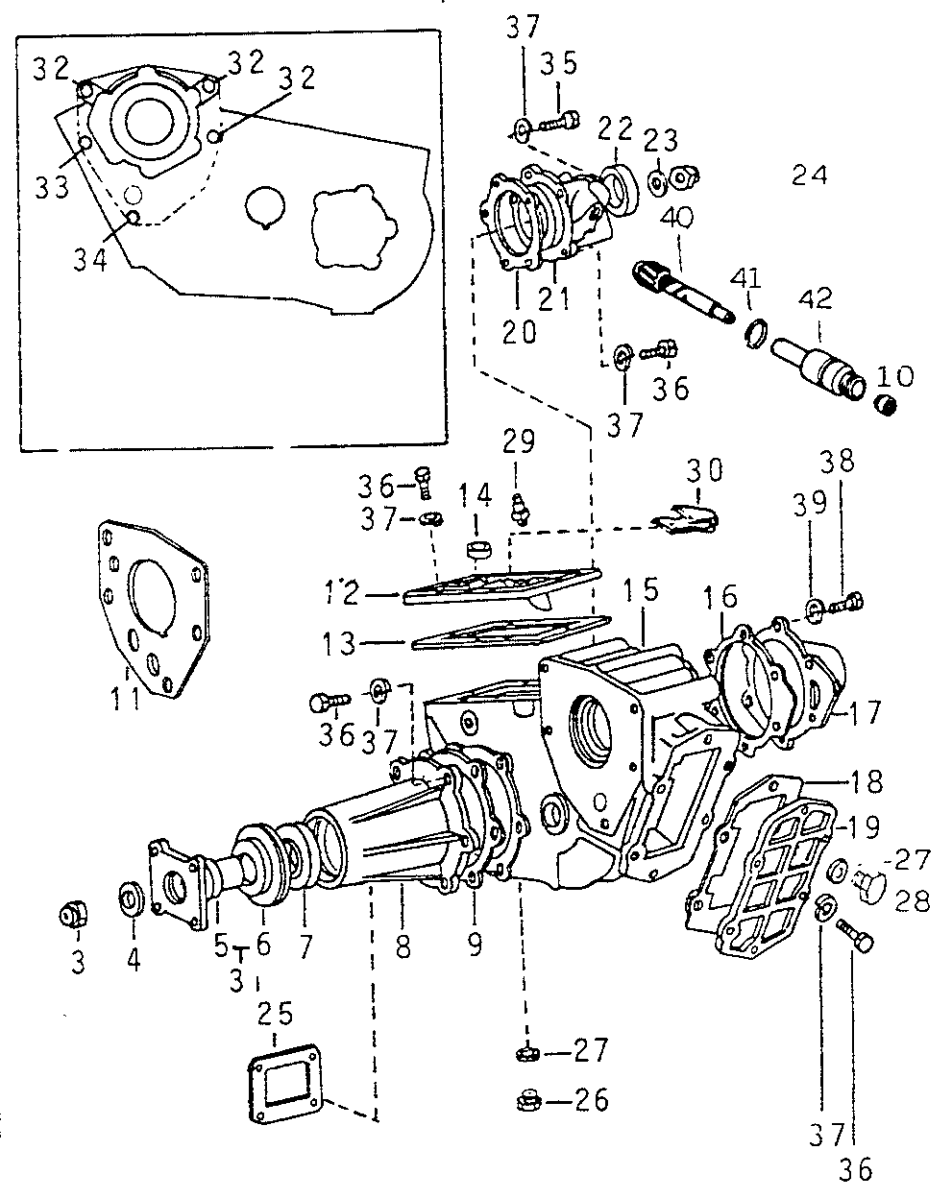
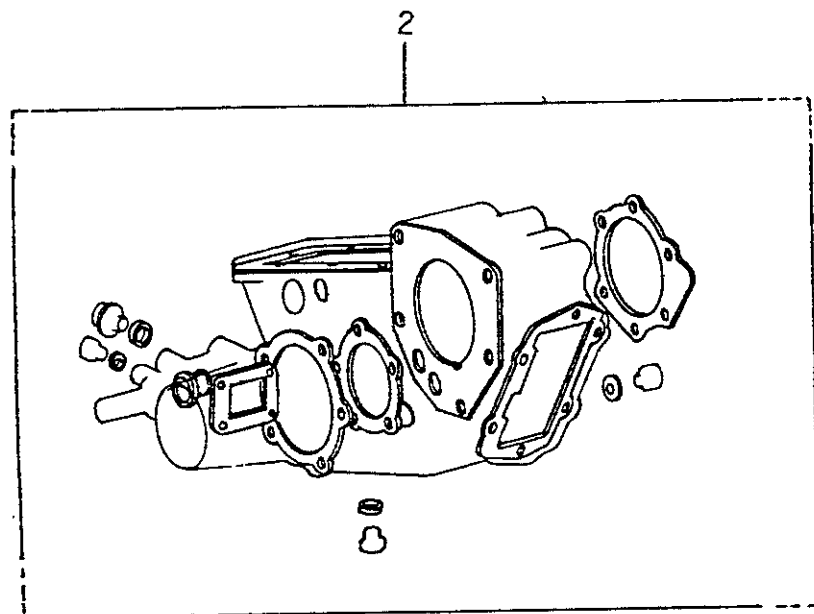
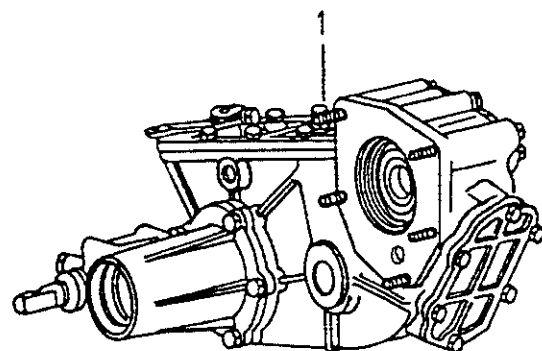


FIG. 02/08 - CARCAÇA DA CAIXA DE TRANSFERÊNCIA, EXTENSÃO E JUNTAS										TOYOTA		
ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA		
01	36100 98002	CONJUNTO DA CAIXA DE TRANSFERÊNCIA			1	1	1					
	36100 98003	CONJUNTO DA CAIXA DE TRANSFERÊNCIA						1	1	1		
02	36110 98002	JOGO DE JUNTAS		1								
03	90021 79004	PORCA SEXTAVADA		1								
04	90022 01028	ARRUELA LISA		1								
05	41251 98003	FLANGE DA JUNTA UNIVERSAL		1								
06	41252 98001	GUARDA PÓ		1								
07	90023 10008	RETENTOR		1								
08	36115 98001	CARCAÇA DA EXTENSÃO		1								
09	36145 98001	JUNTA		1								
10	90023 10016	RETENTOR		1								
11	36143 98001	JUNTA		1								
12	36121 98002	TAMPA DA CAIXA		1								
13	36141 98002	JUNTA		1								
14	90023 10019	RETENTOR		1								
15	36111 98002	CARCAÇA DA CAIXA		1								
16	36142 98002	JUNTA		1								
17	36122 98002	TAMPA DA CAIXA		1								
18	36144 98001	JUNTA		1								
19	36124 98001	TAMPA DA TOMADA DE FORÇA		1								
	36124 98002	TAMPA DA TOMADA DE FORÇA	1	1								
20	36152 98003	JUNTA DA FLANGE		1								
21	36132 98001	FLANGE DO EIXO		1								
22	90023 10018	RETENTOR		1								
23	90022 01028	ARRUELA LISA		1								
24	90021 79004	PORCA		1								
25	36164 98002	JUNTA DA GUIA DO EIXO SELETOR		1								
26	90023 41005	BUJÃO DE ESCOAMENTO		1								
27	90024 30004	JUNTA DO BUJÃO		2								
28	90023 41003	BUJÃO DE ENCHIMENTO		1								
29	90029 31008	BUJÃO DE RESPIRO		1								
30	90024 61007	PRESILHA DO CHICOTE		1								
31	41204 98001	CONJUNTO DA FLANGE DA JUNTA UNIVERSAL		1								

FIG. 02/08 - CARCAÇA DA CAIXA DE TRANSFERÊNCIA, EXTENSÃO E JUNTAS

TOYOTA

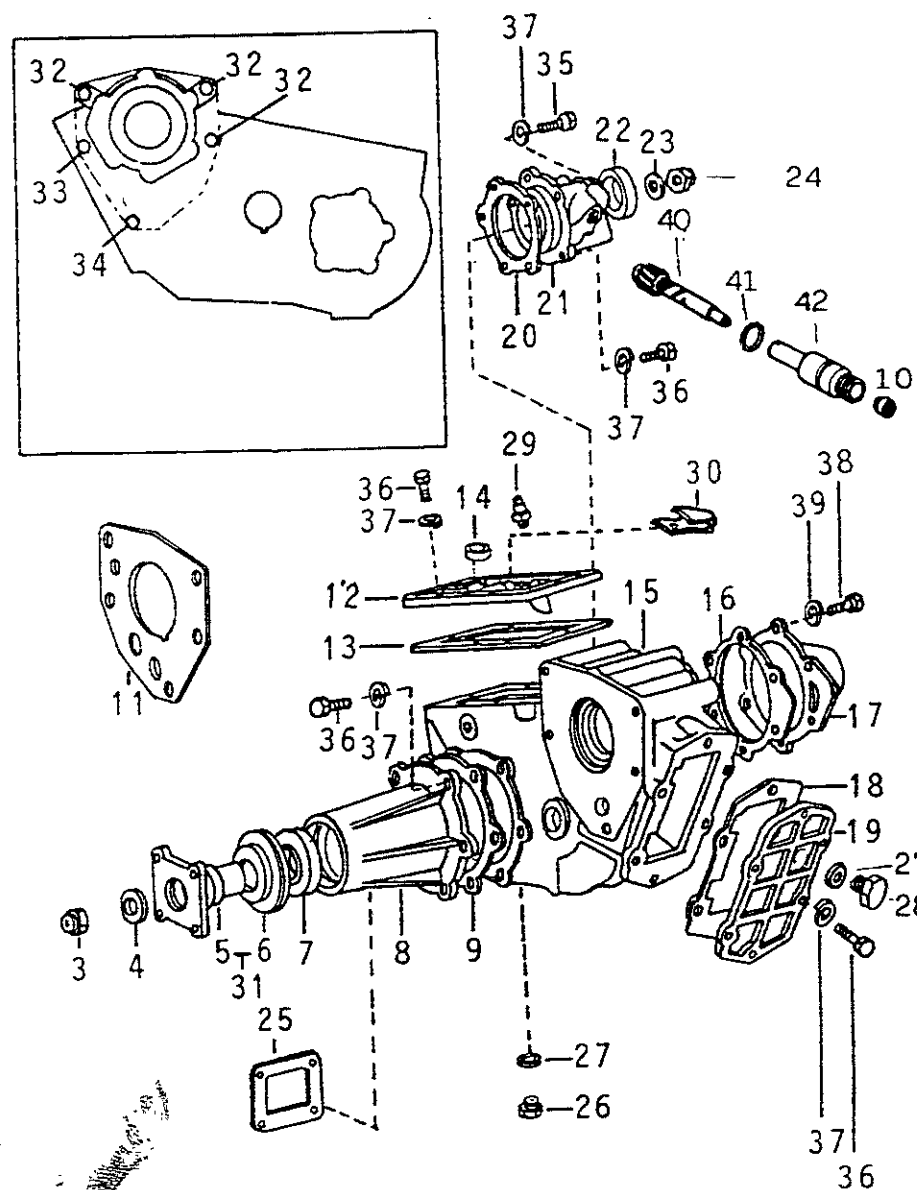
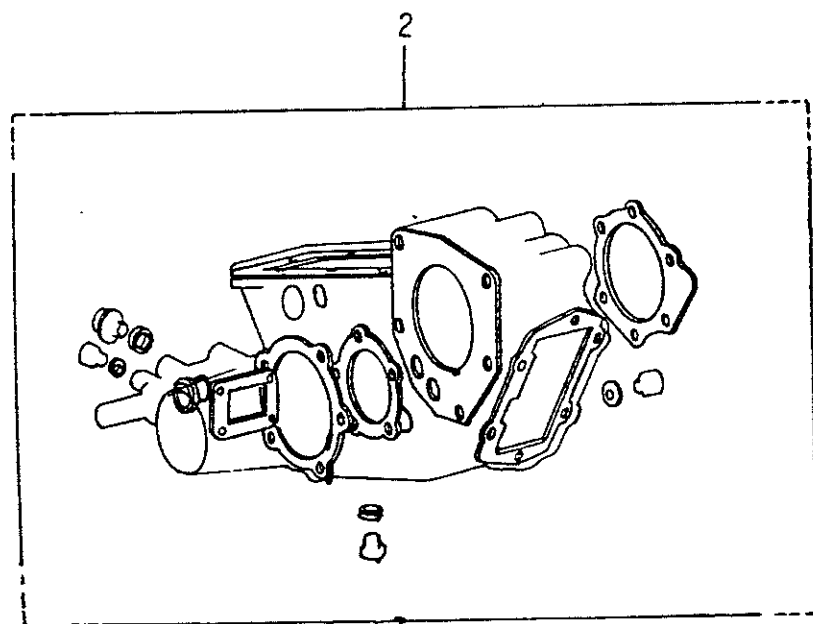
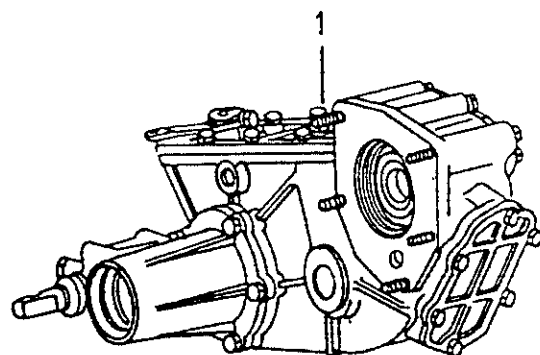


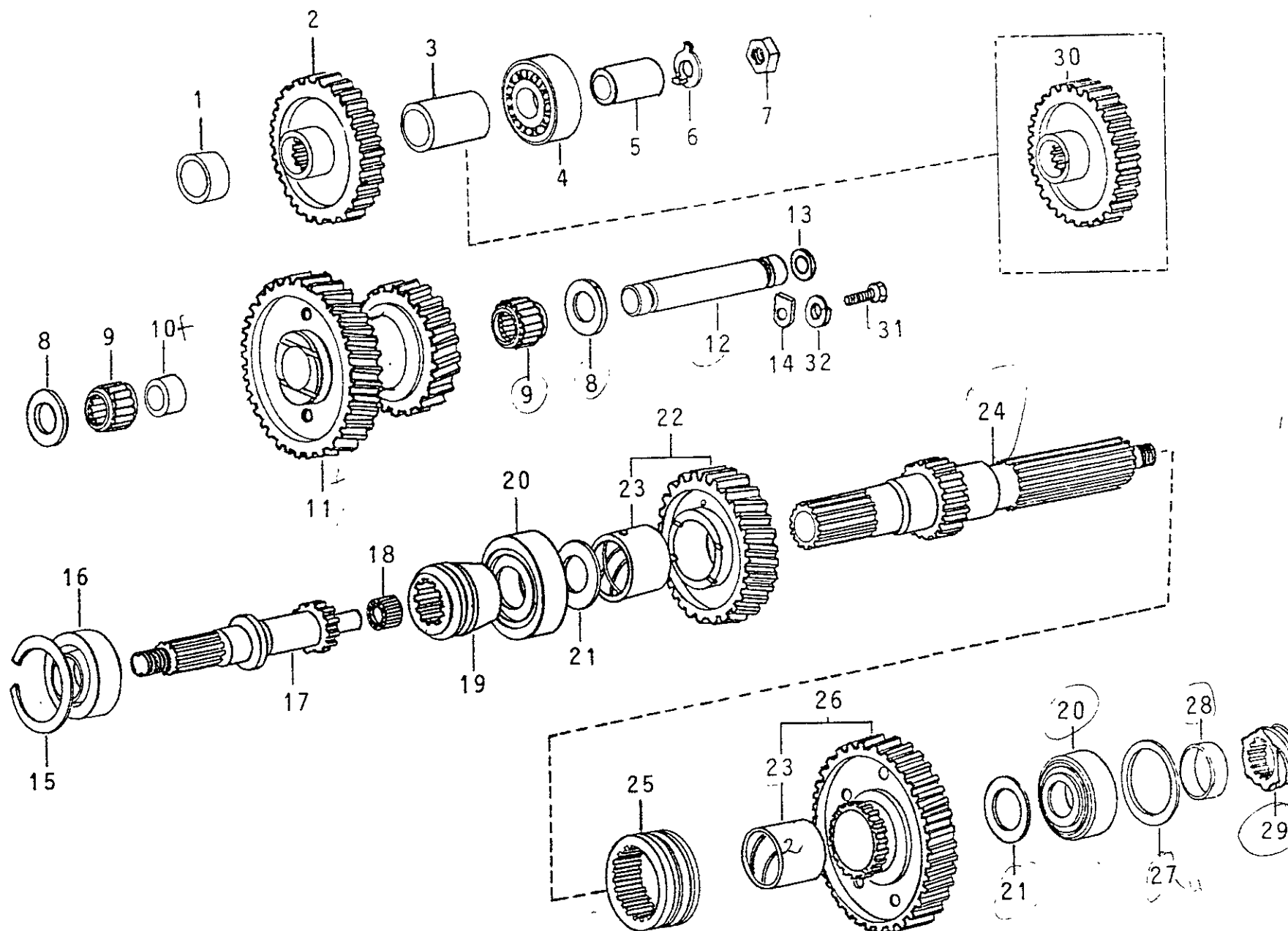
FIG. 02/08 - CARCAÇA DA CAIXA DE TRANSFERÊNCIA, EXTENSÃO E JUNTAS

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
32	90021 01064	PARAFUSO SEXTAVADO		3						
33	90021 01063	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
34	90021 01053	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
	94512 01200	ARRUELA DE PRESSÃO		5						
35	90021 01060	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
36	90021 01028	PARAFUSO SEXTAVADO		23						
37	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO		24						
38	90021 01059	PARAFUSO SEXTAVADO		6						
39	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO		6						
40	33482 98002	PINHÃO DO VELOCÍMETRO (P/ RODAGEM 650X16)			1	1	1	1		
	33482 98003	PINHÃO DO VELOCÍMETRO (P/ RODAGEM 750X16)						1	1	1
41	90023 01004	ANEL		1						
42	33484 98002	BUCHA DO EIXO		1						
		NOTA: Partir OJ-60.001 (MAI.81) 1 - Partir OJ-007525 (Mar.90)								

FIG. 02/09 - ENGRENAGENS DA TRANSFERÊNCIA

TOYOTA



ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	36213 98001	ESPAÇADOR DA ENGRENAGEM		1						
02	36212 98002	ENGRENAGEM ACIONADORA		1						
03	90025 60016	ESPAÇADOR		1						
04	97104 06332	ROLAMENTO		1						
05	36251 98001	ESPAÇADOR DO EIXO		1						
06	90022 01028	ARRUELA LISA		1						
07	90021 79004	PORCA SEXTAVADA		1						
08	36222 98001	ARRUELA DE ENCOSTO DA ENGRENAGEM INTERM		2						
09	90023 64002	ROLAMENTO		2						
10	90025 60015	ESPAÇADOR		1						
11	36221 98002	ENGRENAGEM INTERMEDIÁRIA		1						
12	36225 98002	EIXO DA ENGRENAGEM INTERMEDIÁRIA		1						
13	90023 01003	ANEL DO EIXO		2						
14	33485 98002	TRAVA		1						
15	90025 21012	ANEL ELÁSTICO		1						
16	90023 63006	ROLAMENTO		1						
17	36234 98002	EIXO DA TRAÇÃO DIANTEIRA		1						
18	90023 64001	ROLAMENTO		1						
19	36236 98001	LUVA SELETORA DA TRAÇÃO DIANTEIRA		1						
20	97600 30307	ROLAMENTO		2						
21	90022 01031	ARRUELA LISA		2						
22	36203 98001	ENGRENAGEM DA ALTA VELOCIDADE C/ BUCHA		1						
23	90023 84002	BUCHA		2						
24	36231 98001	EIXO DA TRANSFERÊNCIA		1						
25	36235 98001	LUVA SELETORA DA VELOCIDADE ALTA E BAIXA		1						
26	36204 98001	ENGRENAGEM DA BAIXA VELOCIDADE C/ BUCHA		1						
27	90025 64016	ARRUELA DE REGULAGEM (0,10mm)		1						
	90025 64017	ARRUELA DE REGULAGEM (0,15mm)		1						
	90025 64018	ARRUELA DE REGULAGEM (0,20mm)		1						
	90025 64019	ARRUELA DE REGULAGEM (0,25mm)		1						
	90025 64020	ARRUELA DE REGULAGEM (0,45mm)		1						
28	90025 60017	ESPAÇADOR		1						

FIG. 02/09 - ENGRENAGENS DA TRANSFERÊNCIA

TOYOTA

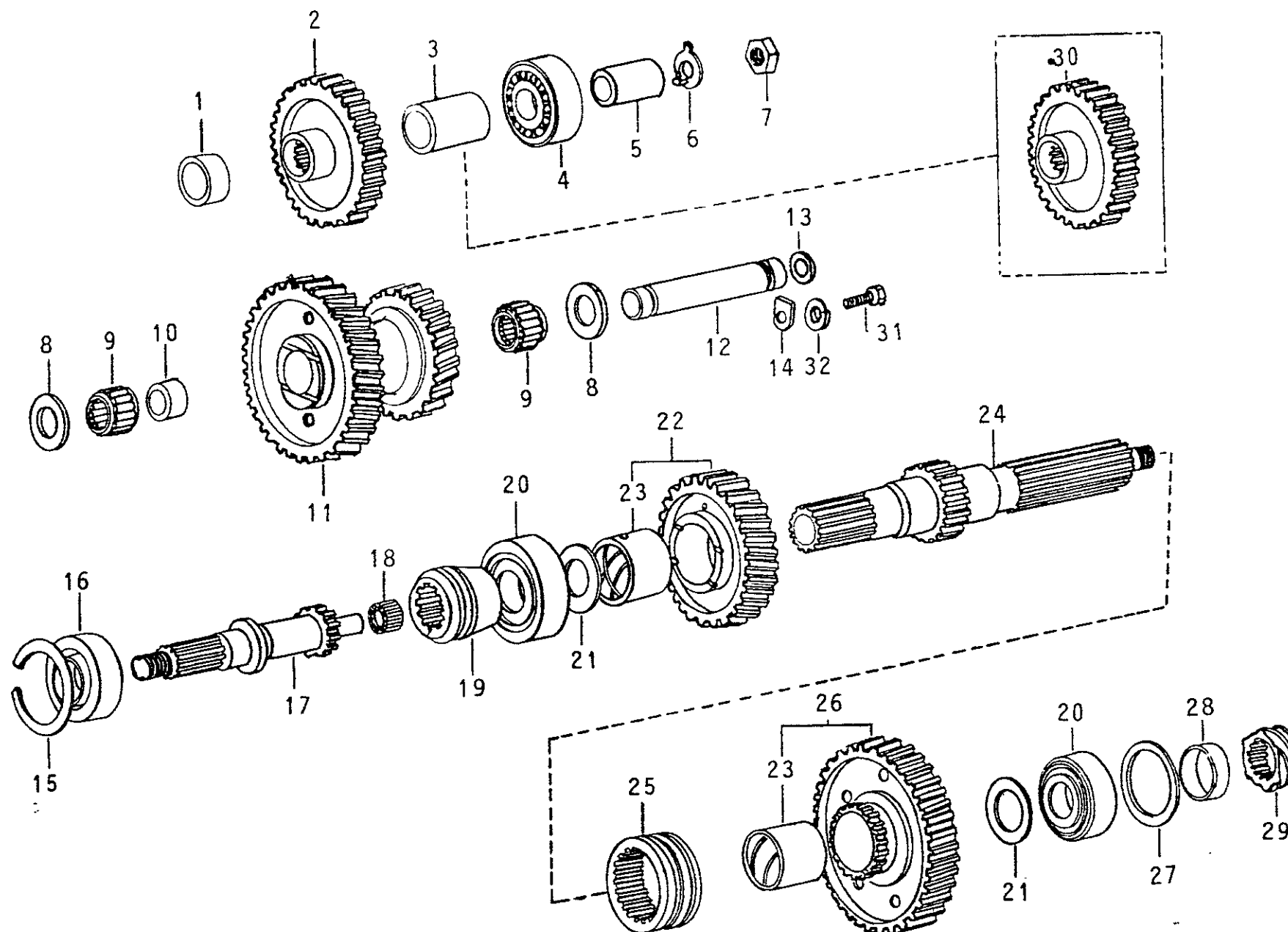


FIG. 02/09 - ENGRENAGENS DA TRANSFERÊNCIA

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
29	33481 98002	ENGRENAGEM COROA DO VELOCÍMETRO		1						
30	36215 98001	ENGRENAGEM ACIONADORA DA TOMADA DE FORÇA		1						
31	90021 01065	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
32	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO		1						
		NOTA: Partir OJ-60.001 (Mai.81)								

FIG. 02/10 - ALAVANCA DE MUDANÇAS DA TRANSFERÊNCIA

TOYOTA

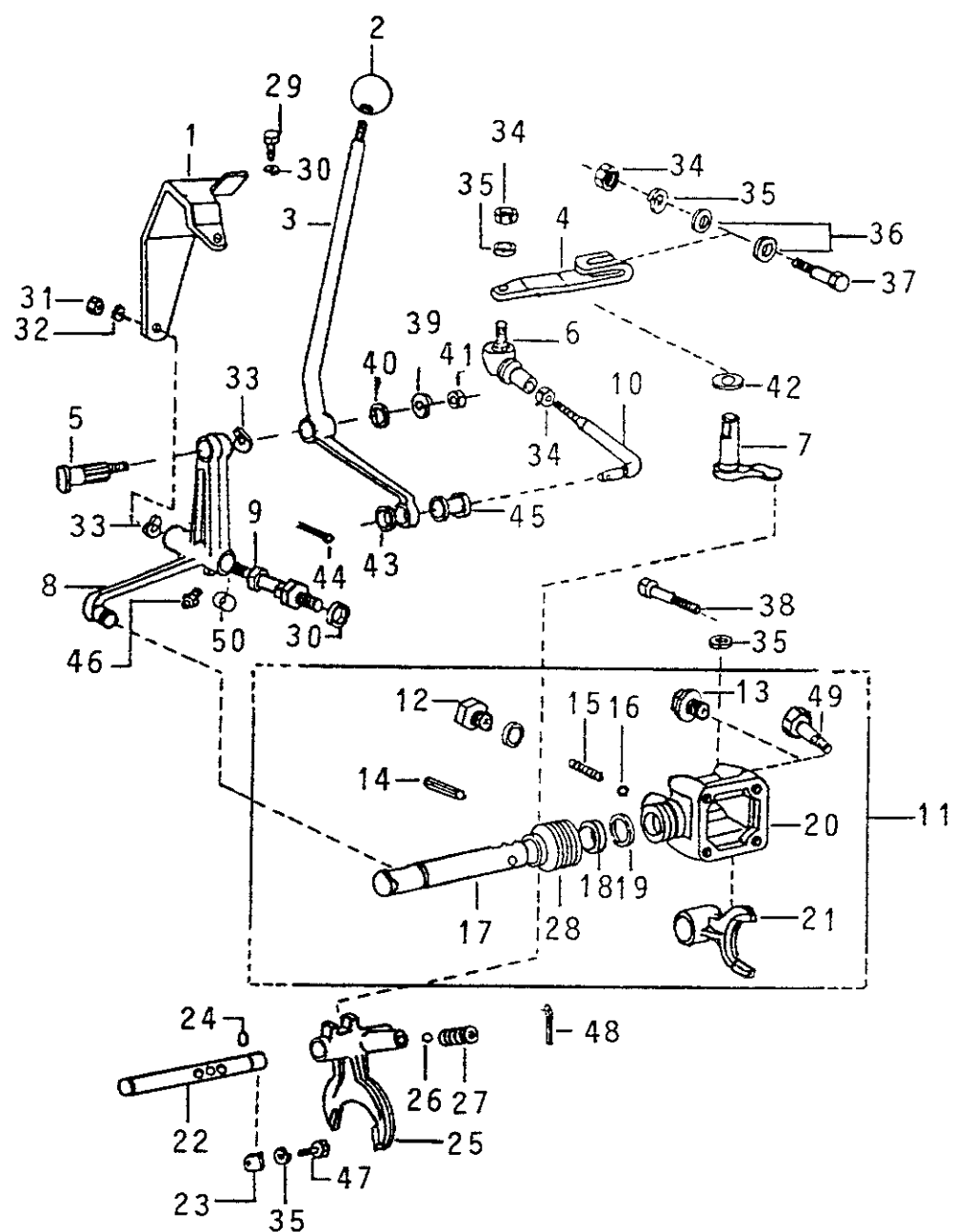


FIG. 02/10 - ALAVANCA DE MUDANÇAS DA TRANSFERÊNCIA

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	36323 98001	GUIA DA ALAVANCA		1						
02	36324 98002	BOLA DA ALAVANCA		1						
03	36321 98002	ALAVANCA		1						
04	36362 98001	ALAVANCA EXTERNA DE MUDANÇAS		1						
05	36327 98002	EIXO DO SUPORTE DA ALAVANCA		1						
06	33740 98001	TERMINAL DO TIRANTE DE MUDANÇAS		1						
07	36307 98001	ALAVANCA INTERNA DE MUDANÇAS		1						
08	36305 98001	ALAVANCA INTERMEDIÁRIA DA TRAÇÃO DIANTEIRA		1						
09	36341 98001	EIXO DO SUPORTE DA ALAVANCA		1						
10	36351 98001	TIRANTE DE MUDANÇAS		1						
11	36150 98001	CONJUNTO GUIA DA TRAÇÃO DIANTEIRA	1	1						
	36150 98002	CONJUNTO GUIA DA TRAÇÃO DIANTEIRA	2	1						
12	90023 41009	BUJÃO		1						
13	90023 41008	BUJÃO	1	1						
14	90022 54002	PINO ELÁSTICO		1						
15	90025 01019	MOLA DE COMPRESSÃO		1						
16	90023 60002	ESFERA		1						
17	36313 98001	EIXO SELETOR DA TRAÇÃO DIANTEIRA		1						
18	90023 03009	GUARDA PÓ		1						
19	90023 01006	ANEL		1						
20	36161 98002	GUIA DO EIXO SELETOR		1						
21	36311 98002	GARFO DA TRAÇÃO DIANTEIRA		1						
22	36314 98002	EIXO DO GARFO DA BAIXA E ALTA DA T/F		1						
23	33485 98002	TRAVA		1						
24	90023 01005	ANEL		1						
25	36312 98001	GARFO DA ENGRENAGEM ALTA E BAIXA		1						
26	90023 60002	ESFERA		1						
27	90025 01019	MOLA DE COMPRESSÃO		1						
28	36318 98001	COIFA DO EIXO SELETOR		1						
29	90021 01051	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
30	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO		5						
31	94110 41000	PORCA SEXTAVADA		1						

FIG. 02/10 - ALAVANCA DE MUDANÇAS DA TRANSFERÊNCIA

TOYOTA

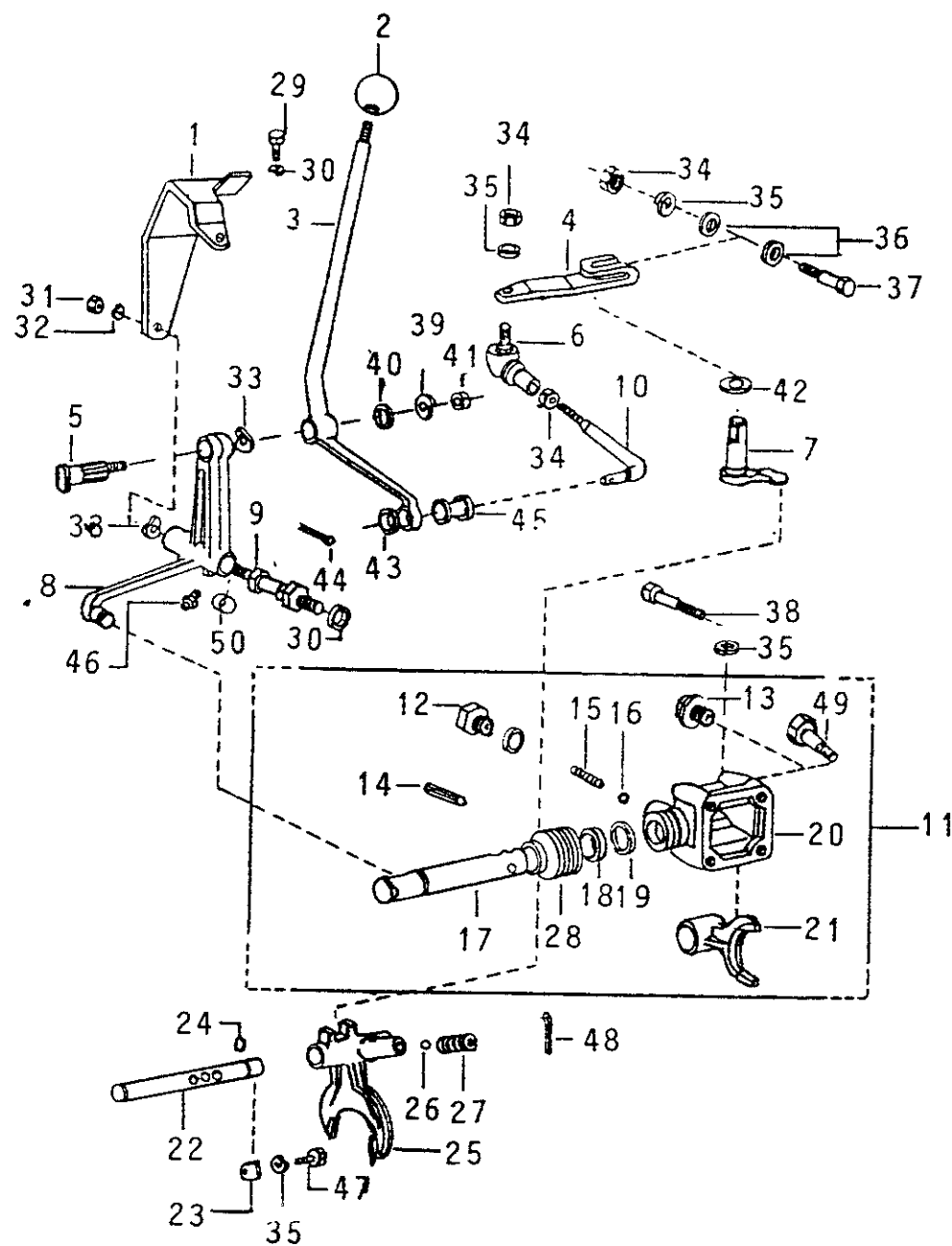


FIG. 02/10 - ALAVANCA DE MUDANÇAS DA TRANSFERÊNCIA

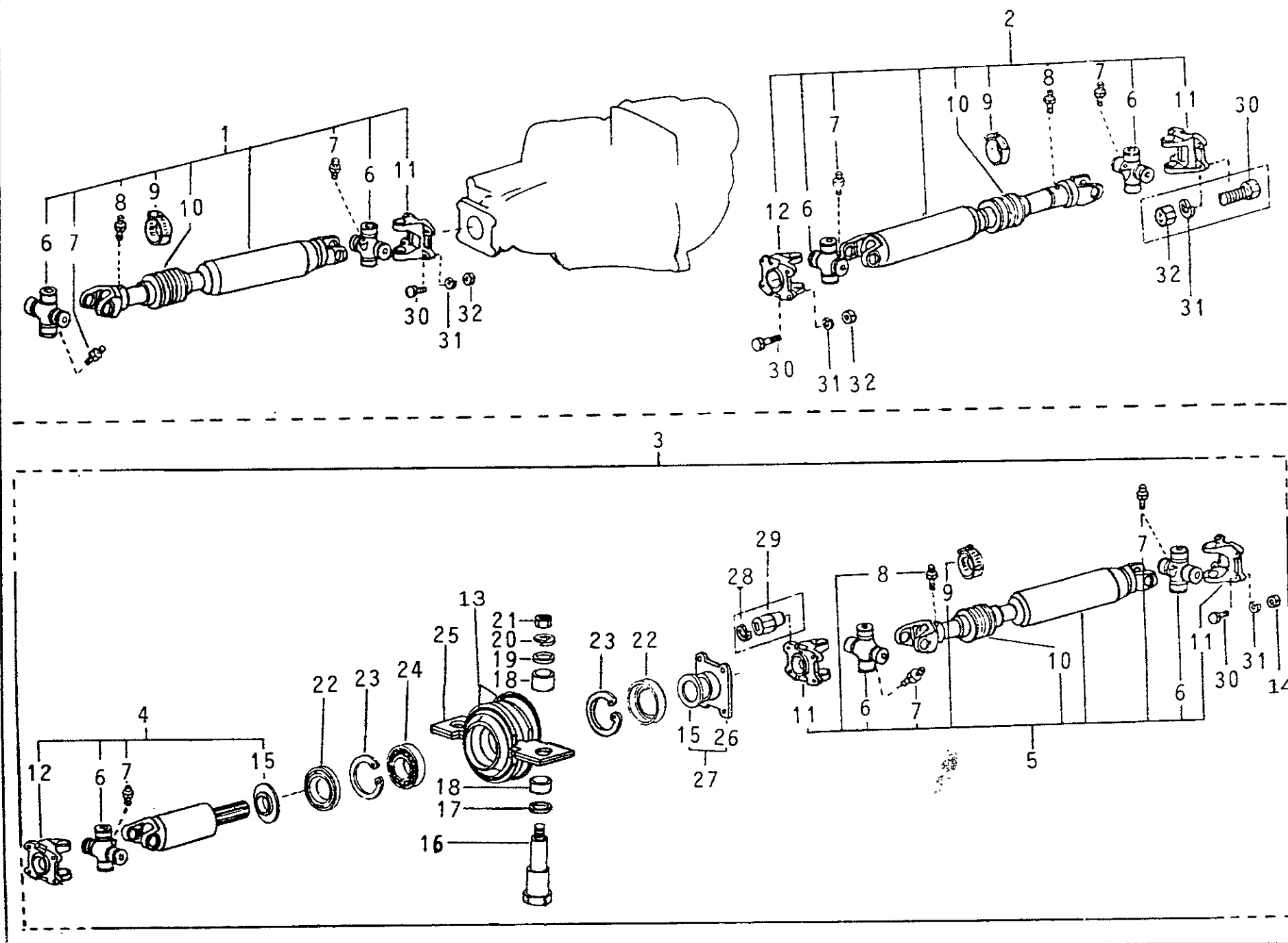
TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
32	94512 01600	ARRUELA DE PRESSÃO		1						
33	90022 06004	ARRUELA ONDULADA		2						
34	94110 40800	PORCA SEXTAVADA		3						
35	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO		3						
36	94613 10800	ARRUELA LISA		2						
37	90021 01062	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
38	90021 01061	PARAFUSO SEXTAVADO		4						
39	94512 01200	ARRUELA DE PRESSÃO		1						
40	94612 11200	ARRUELA LISA		1						
41	90021 70025	PORCA SEXTAVADA		1						
42	90022 01030	ARRUELA LISA		1						
43	94611 10800	ARRUELA LISA		2						
44	95381 02515	CONTRA PINO		1						
45	90023 85009	BUCHA		1						
46	90024 16004	GRAXEIRA		1						
47	90021 01065	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
48	95381 04025	CONTRA PINO		1						
49	84220 98001	INTERRUPTOR DA TRAÇÃO 4X4	2	1						
50	90023 86007	BUCHA	3	1						
		NOTAS:								
		1 - Até OJ-76.356 (Fev.85)								
		2 - Partir OJ-76.357 (Mar.85)								
		3 - Partir OJ-80.460 (Jul.86)								

56

FIG. 02/11 - ÁRVORES DE TRANSMISSÃO

TOYOTA



ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	37140 98001	ÁRVORE DE TRANSMISSÃO DIANTEIRA 31cm	1	1						
	37140 98002	ÁRVORE DE TRANSMISSÃO DIANTEIRA 25.5cm	2	1						
02	37110 98001	ÁRVORE DE TRANSMISSÃO TRASEIRA	1		1	1				
	37110 98006	ÁRVORE DE TRANSMISSÃO TRASEIRA	2		1	1				
	37110 98002	ÁRVORE DE TRANSMISSÃO TRASEIRA	1				1			
	37110 98007	ÁRVORE DE TRANSMISSÃO TRASEIRA	2				1			
	37110 98003	ÁRVORE DE TRANSMISSÃO TRASEIRA	1					1		
	37110 98008	ÁRVORE DE TRANSMISSÃO TRASEIRA	2					1		
03	37100 98001	ÁRVORE DE TRANSMISSÃO TRAS. C/ ROL. CENTR.	3						1	1
04	37170 98010	ÁRVORE DE TRANSMISSÃO TRASEIRA ANTERIOR 38cm	3						1	1
05	37110 98010	ÁRVORE DE TRANSMISSÃO TRASEIRA POSTERIOR	3						1	1
06	37401 98001	CRUZETA			4	4	4	4	5	5
07	90024 16003	GRAXEIRA			4	4	4	4	5	5
08	90024 16001	GRAXEIRA		2						
09	90024 60004	BRAÇADEIRA		4						
10	37331 98001	GUARDA PÓ		2						
11	37315 98001	GARFO DA JUNTA UNIVERSAL			2	2	2	2	2	2
12	37315 98002	GARFO DA JUNTA UNIVERSAL		1						
13	90025 20026	ANEL							2	2
14	94110 41000	PORCA			12	12	12	12	16	16
15	37234 98001	DEFLETOR DO ROLAMENTO		3					2	2
16	90021 09005	PARAFUSO		3					2	2
17	90022 01039	ARRUELA LISA		3					2	2
18	90025 40007	COXIM		3					4	4
19	90022 01034	ARRUELA LISA		3					2	2
20	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO		3					2	2
21	94110 41000	PORCA SEXTAVADA		3					2	2
22	90023 10012	RETENTOR		3					2	2
23	90025 21010	ANEL ELÁSTICO		3					2	2
24	90023 63012	ROLAMENTO		3					1	1
25	37201 98003	MANCAL DO ROLAMENTO CENTRAL		3					1	1
26	37323 98001	FLANGE DA JUNTA UNIVERSAL		3					1	1

FIG. 02/11 - ÁRVORES DE TRANSMISSÃO

TOYOTA

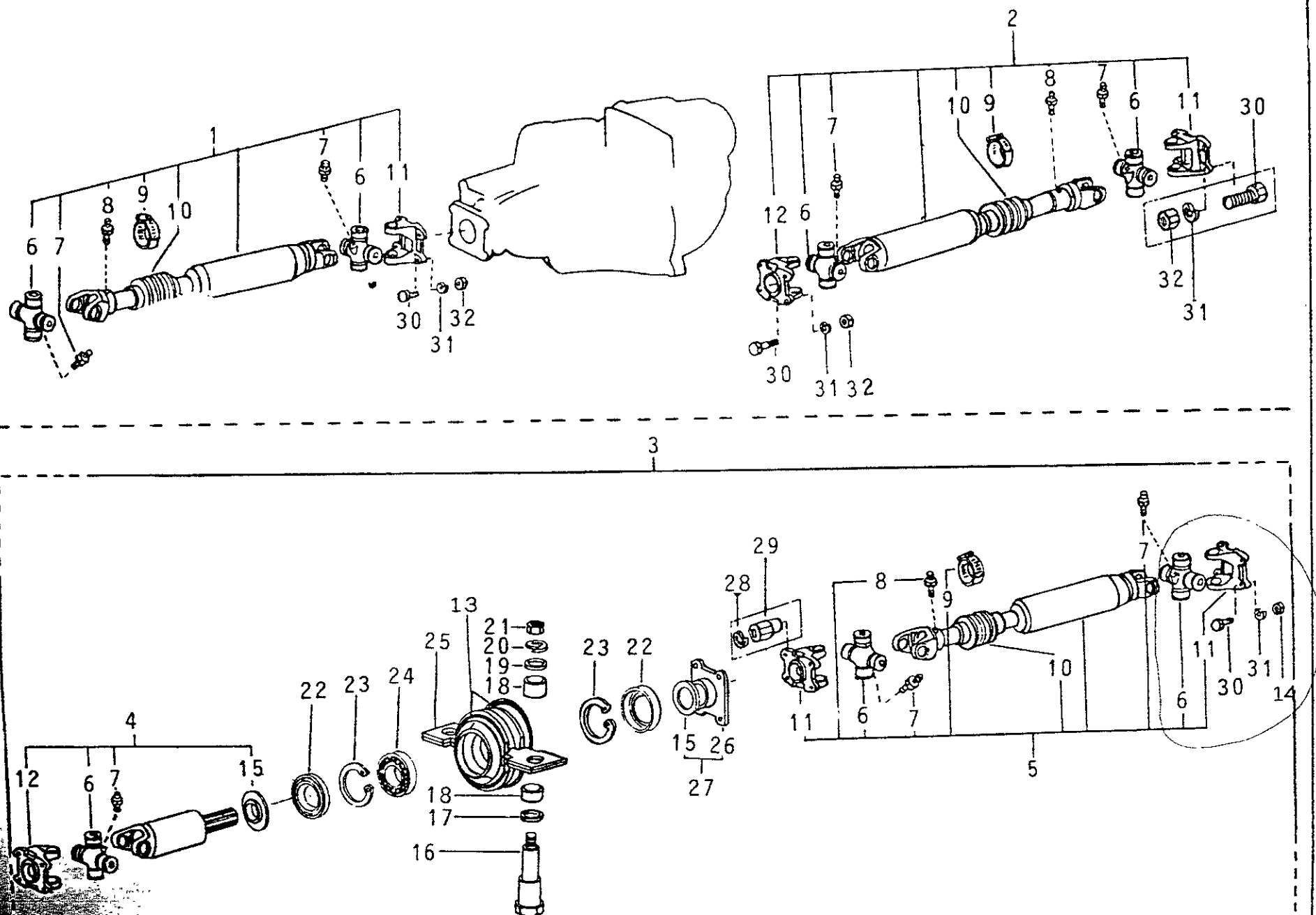


FIG.

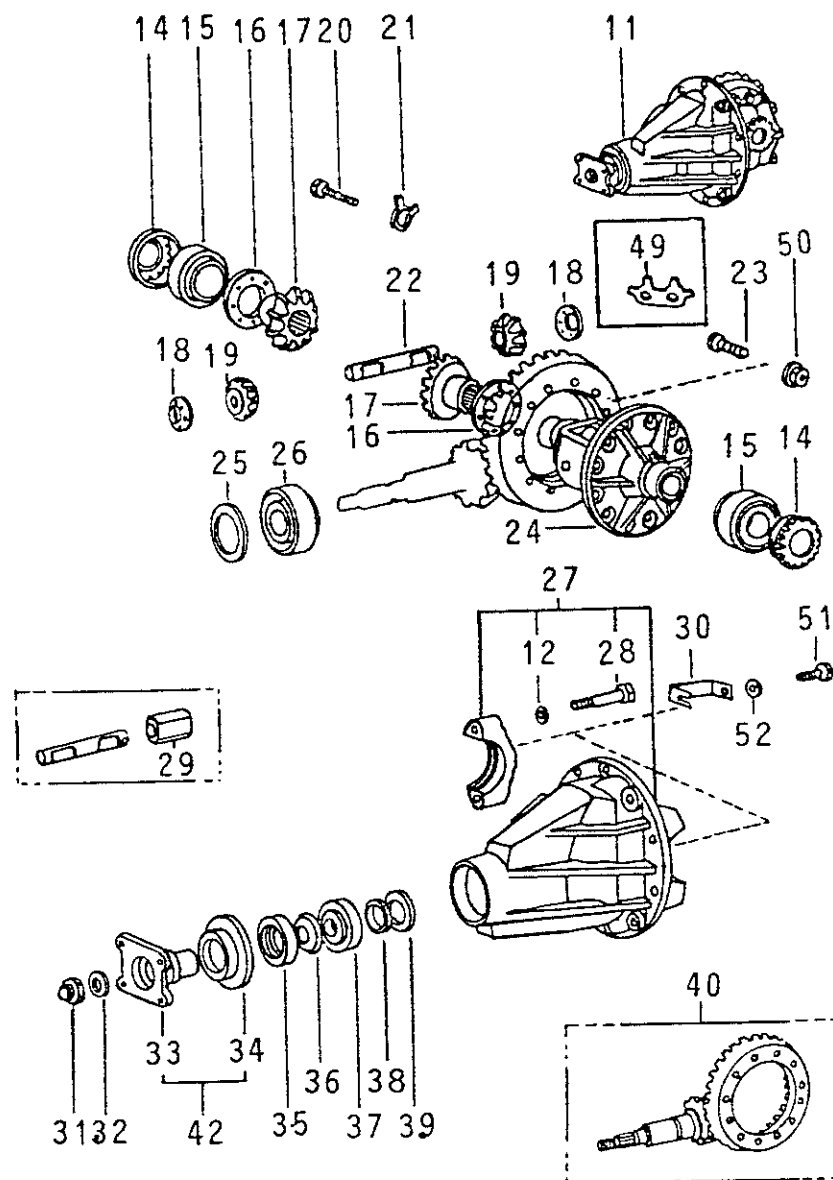
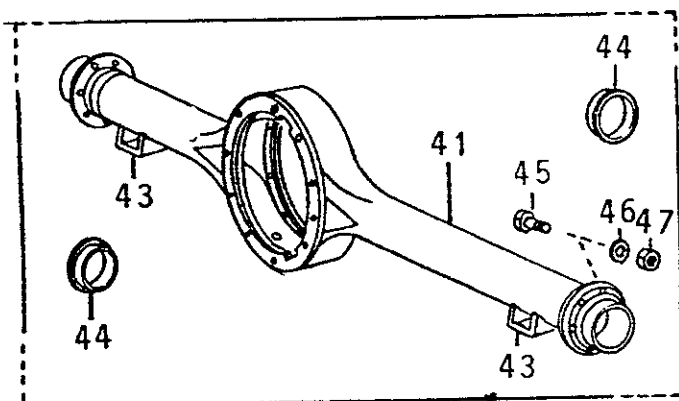
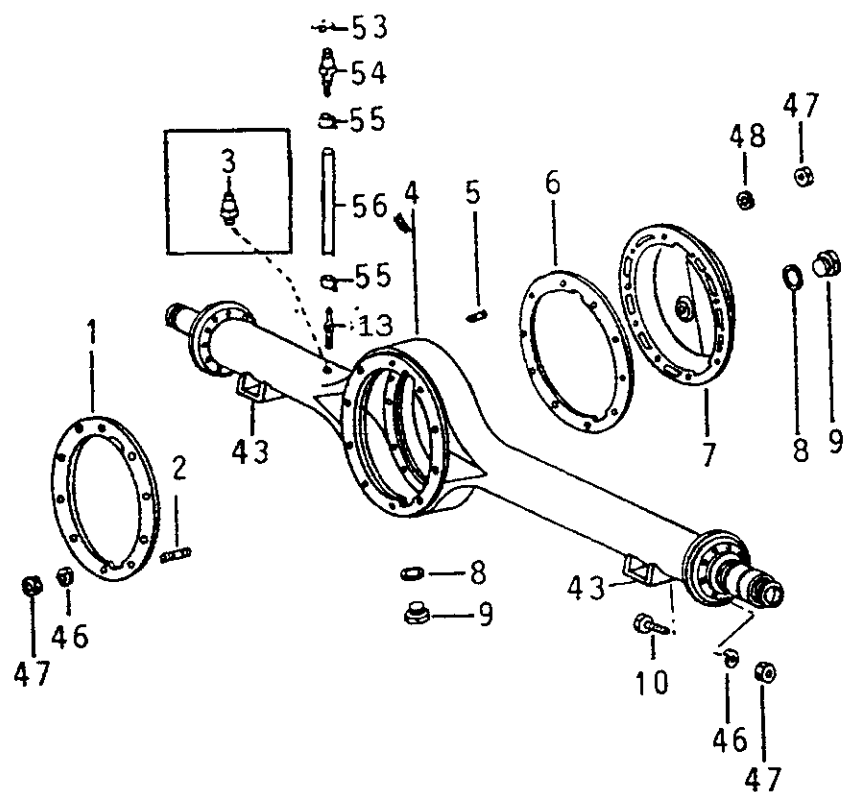
02/11 - ÁRVORES DE TRANSMISSÃO

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
27	37304 98003	FLANGE DA JUNTA COM DEFLETOR							1	1
28	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO								1
29	90021 79004	PORCA								1
30	90021 01040	PARAFUSO			8	8	8	8	12	12
31	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO			12	12	12	12	16	16
		NOTAS: 1 - Até OJ-53.102 (Mai.81) 2 - Partir OJ-60.001 (Mai.81) 3 - Partir OJ-70.001 (Jan.83)								

FIG. 03/01 - EIXO TRASEIRO - CARCAÇA E DIFERENCIAL

TOYOTA



ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
	42100 98001	CONJ. DO EIXO TRAS. C/ DIFERENCIAL	7	1						
	42100 98002	CONJ. DO EIXO TRAS. C/ DIFERENCIAL	8	1						
	42100 98003	CONJ. DO EIXO TRAS. C/ DIFERENCIAL	11		1	1	1	1		
	42100 98003	CONJ. DO EIXO TRAS. C/ DIFERENCIAL (C/ RESPIRO CURTO)	12/13		1	1	1			
	42100 98004	CONJ. DO EIXO TRAS. C/ DIFERENCIAL (C/ RESPIRO CURTO)	12/13					1	1	1
	42100 98005	CONJ. DO EIXO TRAS. C/ DIFERENCIAL (C/ RESPIRO LONGO)	14		1	1	1			
	42100 98006	CONJ. DO EIXO TRAS. C/ DIFERENCIAL (C/ RESPIRO LONGO)	14					1	1	1
01	42181 98001	JUNTA DO MANCAL DO DIFERENCIAL	7	1						
	42181 98002	JUNTA DO MANCAL DO DIFERENCIAL	8	1						
02	90021 16002	PRISIONEIRO	7	6						
	90021 16003	PRISIONEIRO	7	4						
	90021 16006	PRISIONEIRO	8	8						
	90021 16007	PRISIONEIRO	8	2						
03	90029 31001	BUJÃO DE RESPIRO	7	1						
	90029 31008	BUJÃO DE RESPIRO	8/13	1						
04	42110 98004	CARCAÇA DO EIXO "TIPO FLUTUANTE"	12					1	1	1
05	90021 16001	PRISIONEIRO	7	10						
	90021 16005	PRISIONEIRO	8	10						
06	42183 98001	JUNTA DA TAMPA DO DIFERENCIAL	7	1						
	42183 98002	JUNTA DA TAMPA DO DIFERENCIAL	8	1						
07	42104 98001	TAMPA DO DIFERENCIAL	7	1						
	42134 98002	TAMPA DA DIFERENCIAL	8	1						
08	3611	JUNTA DO BUJÃO	3	1						
	90024 30004	JUNTA DO BUJÃO	4	1						
09	FJ20 42116	BUJÃO	5	1						
	90023 41003	BUJÃO	6	1						
10	90021 01051	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO PRATO DO FREIO	12						16	16
11	41110 98001	CONJUNTO DO DIFERENCIAL	7	1						

FIG. 03/01 - EIXO TRASEIRO - CARCAÇA E DIFERENCIAL

TOYOTA

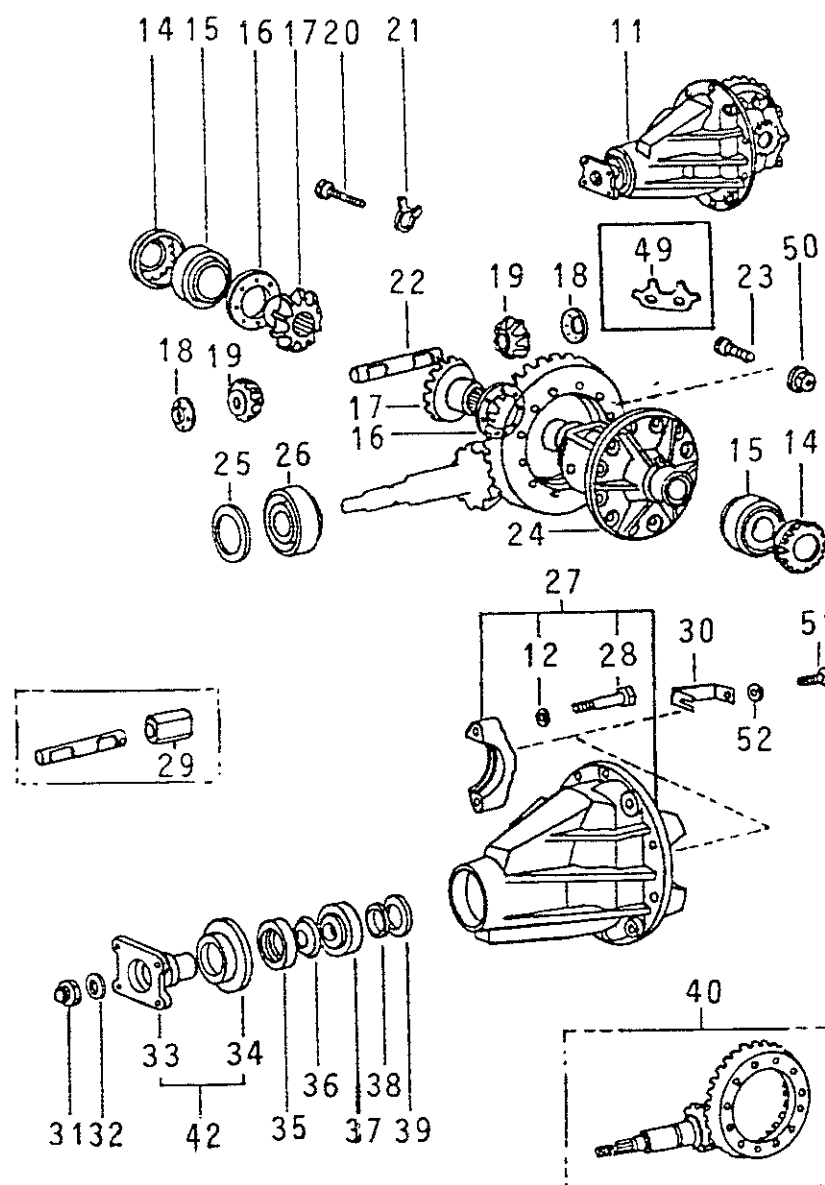
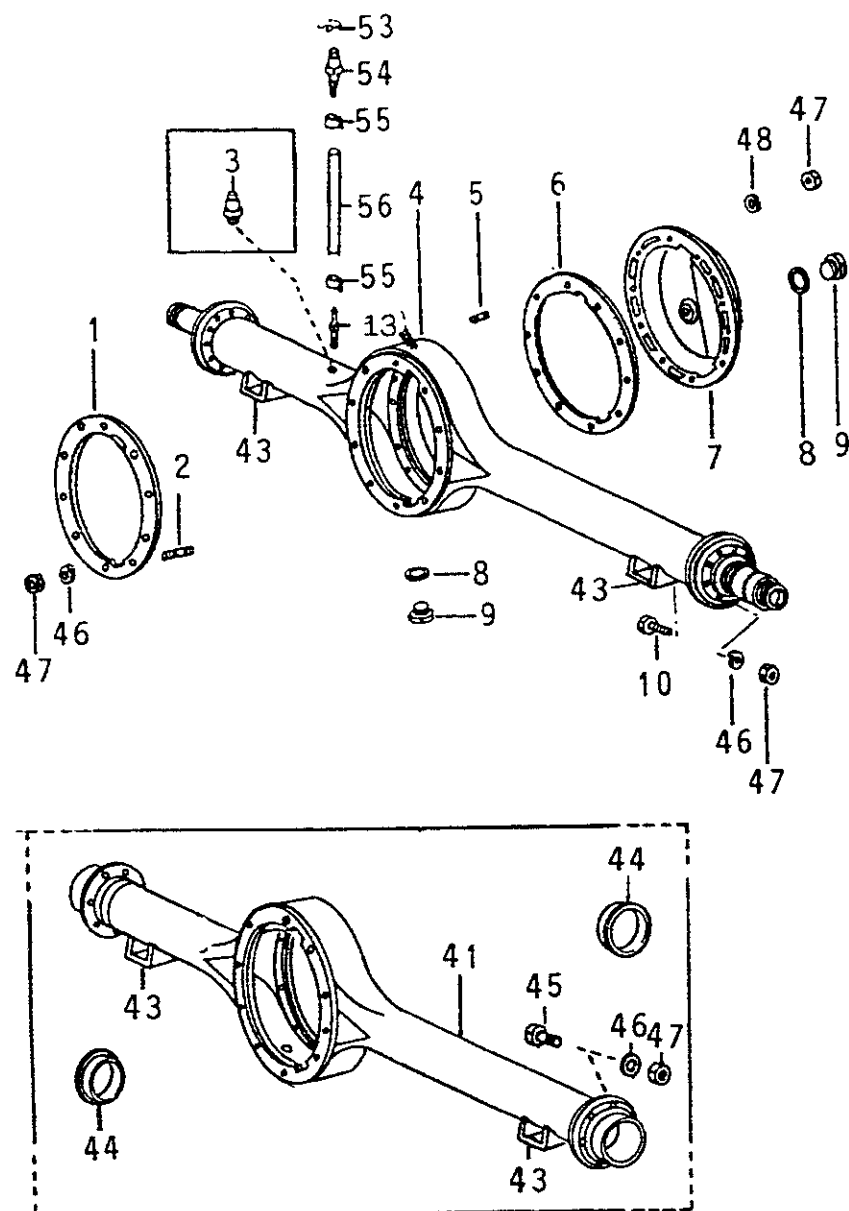


FIG.

03/01 - EIXO TRASEIRO - CARÇAÇA E DIFERENCIAL

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
	41110 98003	CONJUNTO DO DIFERENCIAL	8	1						
12	94512 01200	ARRUELA DE PRESSÃO		4						
13	90024 04002	TERMINAL DO RESPIRO	14	1						
14	41315 98001	PCRC DE REGULAGEM DO DIFERENCIAL		2						
15	90023 68008	ROLAMENTO		2						
16	41361 98001	ARRUELA DA ENGRENAGEM PLANETÁRIA (1,60mm)								
	41361 98002	ARRUELA DA ENGRENAGEM PLANETÁRIA (1,75mm)								
17	41331 98001	ENGRENAGEM PLANETÁRIA	7	2						
	41331 98002	ENGRENAGEM PLANETÁRIA	8	2						
18	41351 98001	ARRUELA DA ENGRENAGEM SATÉLITE (1,60mm)								
	41351 98002	ARRUELA DA ENGRENAGEM SATÉLITE (1,75mm)								
19	41341 98001	ENGRENAGEM SATÉLITE		2						
20	3576	PARAFUSO TRAVA DO EIXO DA ENGR. SATÉLITE	3	1						
	41343 98001	PARAFUSO TRAVA DO EIXO DA ENGR. SATÉLITE	4	1						
21	90022 15002	TRAVA DO PINO DO EIXO		1						
22	B 3508	EIXO DA ENGRENAGEM SATÉLITE	3	1						
	41342 98001	EIXO DA ENGRENAGEM SATÉLITE	4	1						
23	90021 01003	PARAFUSO DA CCROA	2/7	12						
	41226 98001	PARAFUSO DA CCROA	8	12						
24	41311 98001	CAIXA DE SATÉLITES	2/7	1						
	41311 98002	CAIXA DE SATÉLITES	8	1						
25	90025 64007	CALÇO DE REGULAGEM (0,30mm)								
	90025 64008	CALÇO DE REGULAGEM (0,25mm)								
	90025 64009	CALÇO DE REGULAGEM (0,35mm)								
	90025 64010	CALÇO DE REGULAGEM (0,45mm)								
	90025 64011	CALÇO DE REGULAGEM (0,38mm)								
26	90023 66003	ROLAMENTO INTERNO DO PINHÃO	2	1						
27	41101 98001	MANCAL DO DIFERENCIAL	2/7	1						
	41101 98002	MANCAL DO DIFERENCIAL	8	1						
28	41114 98001	PARAFUSO SEXTAVADO		4						
29	41344 98001	ESPAÇADOR DO EIXO	11	1						
	41344 98001	ESPAÇADOR DO EIXO	12		1	1	1			

TOYOTA

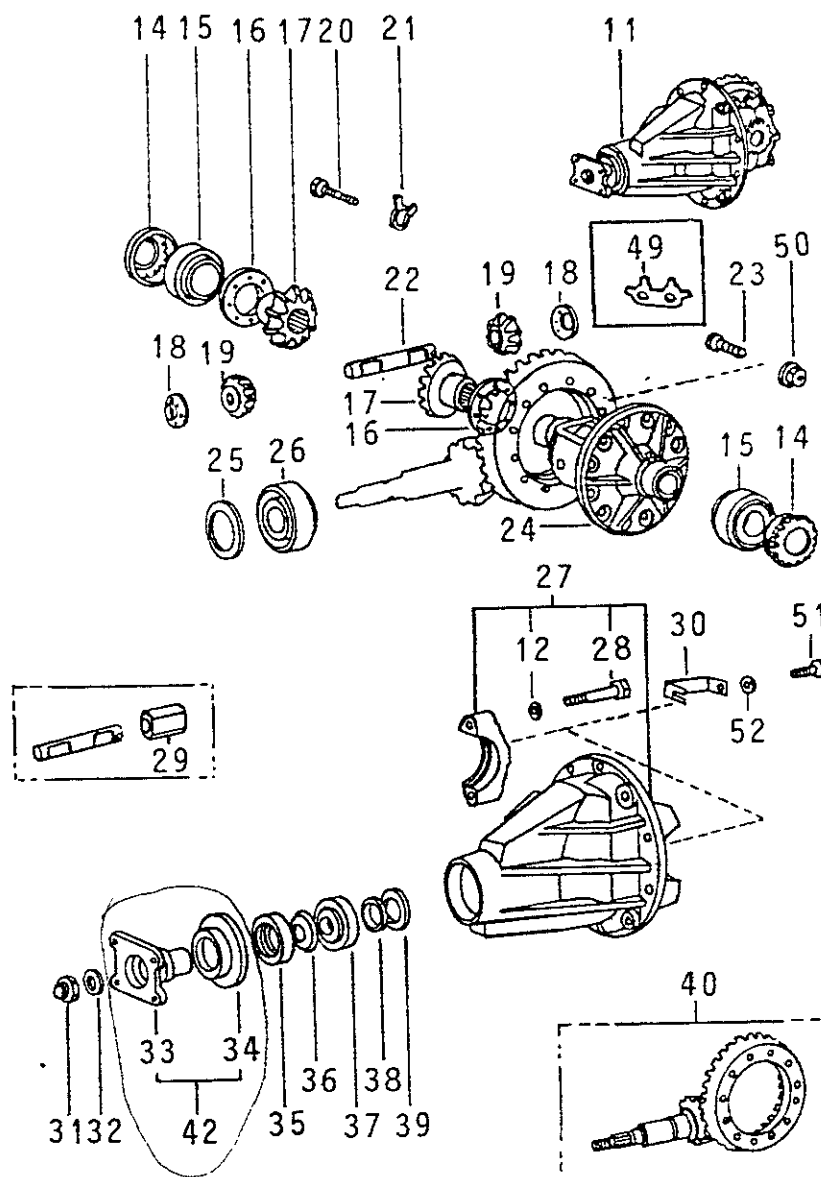
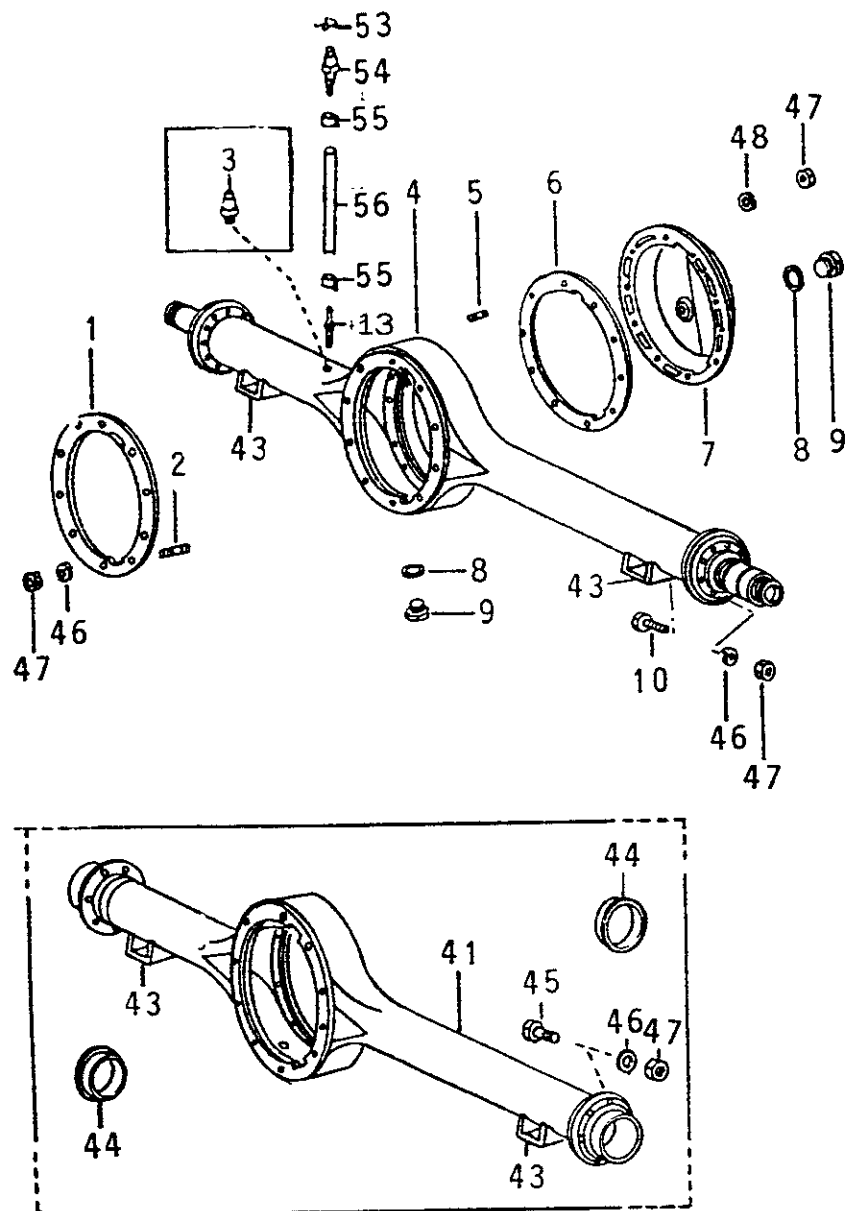


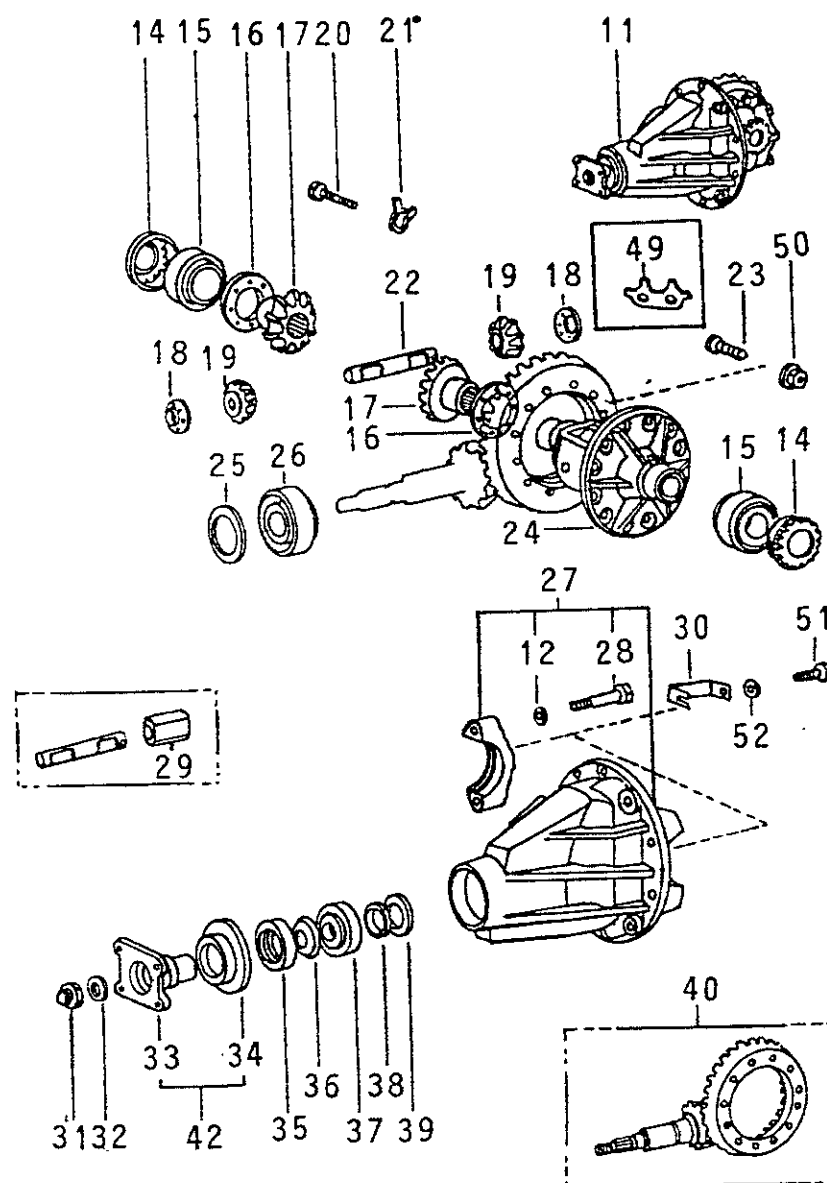
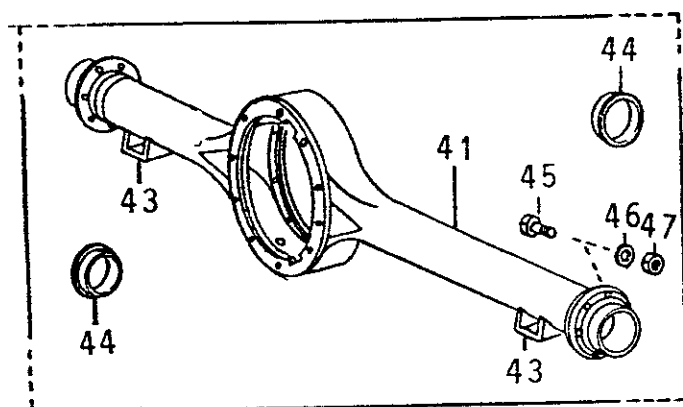
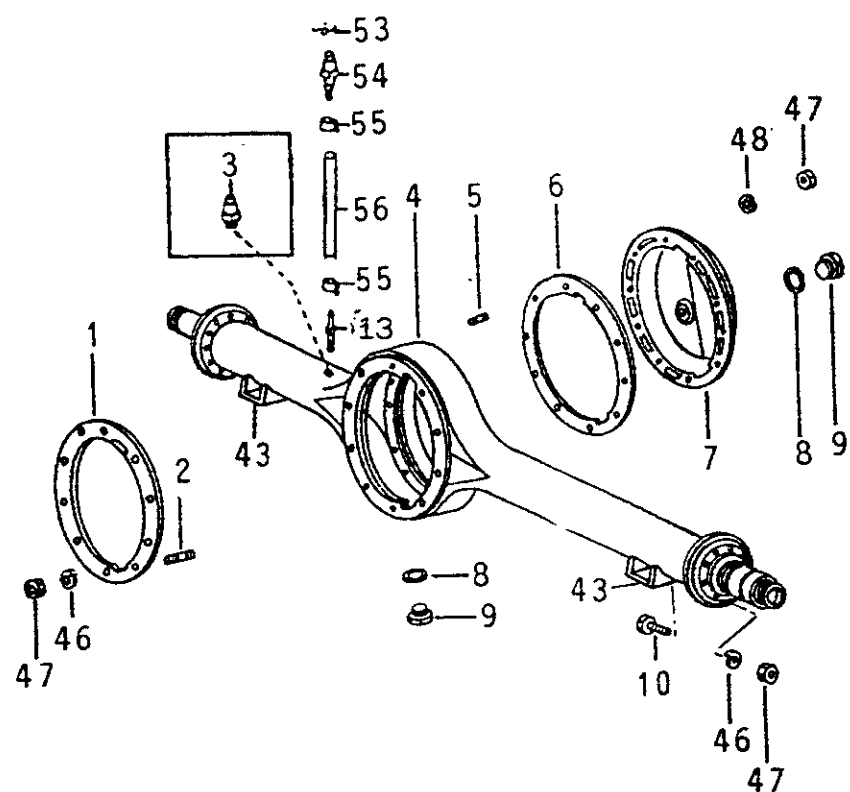
FIG. 03/01 - EIXO TRASEIRO - CARCAÇA E DIFERENCIAL

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
30	41316 98001	TRAVA DA PCRCA DE REGULAGEM		2						
31	90021 79004	PORCA DO PINHÃO		1						
32	90022 01028	ARRUELA LISA		1						
33	41251 98001	FLANGE DA JUNTA UNIVERSAL	2/7	1						
	41251 98003	FLANGE DA JUNTA UNIVERSAL	8	1						
34	41252 98001	GUARDA PÓ		1						
35	90023 10004	VEDADOR DA ÁRVORE DO PINHÃO		1						
36	41214 98001	DEFLETOR DO VEDADOR DO PINHÃO		1						
37	90023 66002	ROLAMENTO EXTERNO DO PINHÃO		1						
38	90025 64002	CALÇO DE REGULAGEM (0,03mm)								
	90025 64003	CALÇO DE REGULAGEM (0,1 mm)								
	90025 64004	CALÇO DE REGULAGEM (0,228mm)								
	90025 64005	CALÇO DE REGULAGEM (0,45mm)								
39	41231 98001	ARRUELA DE ENCOSTO DO PINHÃO		1						
40	0J50L 41201	CJ. COROA E PINHÃO (+ itens:31,32 e 42)	2/7	1						
	41201 98002	CONJUNTO COROA E PINHÃO	8	1						
41	42110 98001	CARCAÇA DO EIXO "TIPO SEMI-FLUTUANTE"	7	1						
	42110 98002	CARCAÇA DO EIXO "TIPO SEMI-FLUTUANTE"	8/9	1						
	42110 98003	CARCAÇA DO EIXO "TIPO SEMI-FLUTUANTE"	10	1						
42	41204 98001	CJ. DA FLANGE DA JUNTA UNIVERSAL	8	1						
43	42209 98001	ASSENTO DA MOLA TRASEIRA		2						
44	42137 98001	CCLAR DA FLANGE DA SEMI ÁRVORE			2	2	2			
45	42184 98001	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO PRATO DO FREIO			16	16	16			
46	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO			16	16	16			
47	94110 41000	PORCA SEXTAVADA								
48	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO	7	10						
49	41222 98001	TRAVA DOS PARAFUSOS DA COROA	7	6						
50	90021 79003	PCRCA DOS PARAFUSOS DA COROA	8	12						
51	90021 01006	PARAFUSO SEXTAVADO		2						
52	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO		2						
53	90024 68001	FIXADOR DO RESPIRO	14	1						
54	90029 31009	BUJÃO DO RESPIRO	14	1						

FIG. 03/01 - EIXO TRASEIRO - CARÇAÇA E DIFERENCIAL

TOYOTA



ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
55	90024 60001	BRAÇADEIRA	14	2						
56	90024 45005	MANGUEIRA	14	1						
		NOTAS:								
		1 - Até TB-16.614 (Out.67)								
		2 - Partir TB-16.615 (Out.67)								
		3 - Até OJ-26.005 (Dez.77)								
		4 - Partir OJ-26.006 (Dez.77)								
		5 - Até OJ-28.449 (Ago.78)								
		6 - Partir OJ-28.450 (Ago.79)								
		7 - Até OJ-33.138 (Out.79)								
		8 - Partir OJ-33.139 (Out.79)								
		9 - Até OJ-53.102 (Mai.81)								
		10 - Partir OJ-6C.001 (Mai.81)								
		11 - Até OJ-64.731 (Dez.82)								
		12 - Partir OJ-70.001 (Jan.83)								
		13 - Até OJ-75.882 (Jan.85)								
		14 - Partir OJ-75.883 (Jan.85)								

FIG. 03/02 - SEMI-ÁRVORE TRASEIRA, CUBO, TAMBOR E RODA

TOYOTA

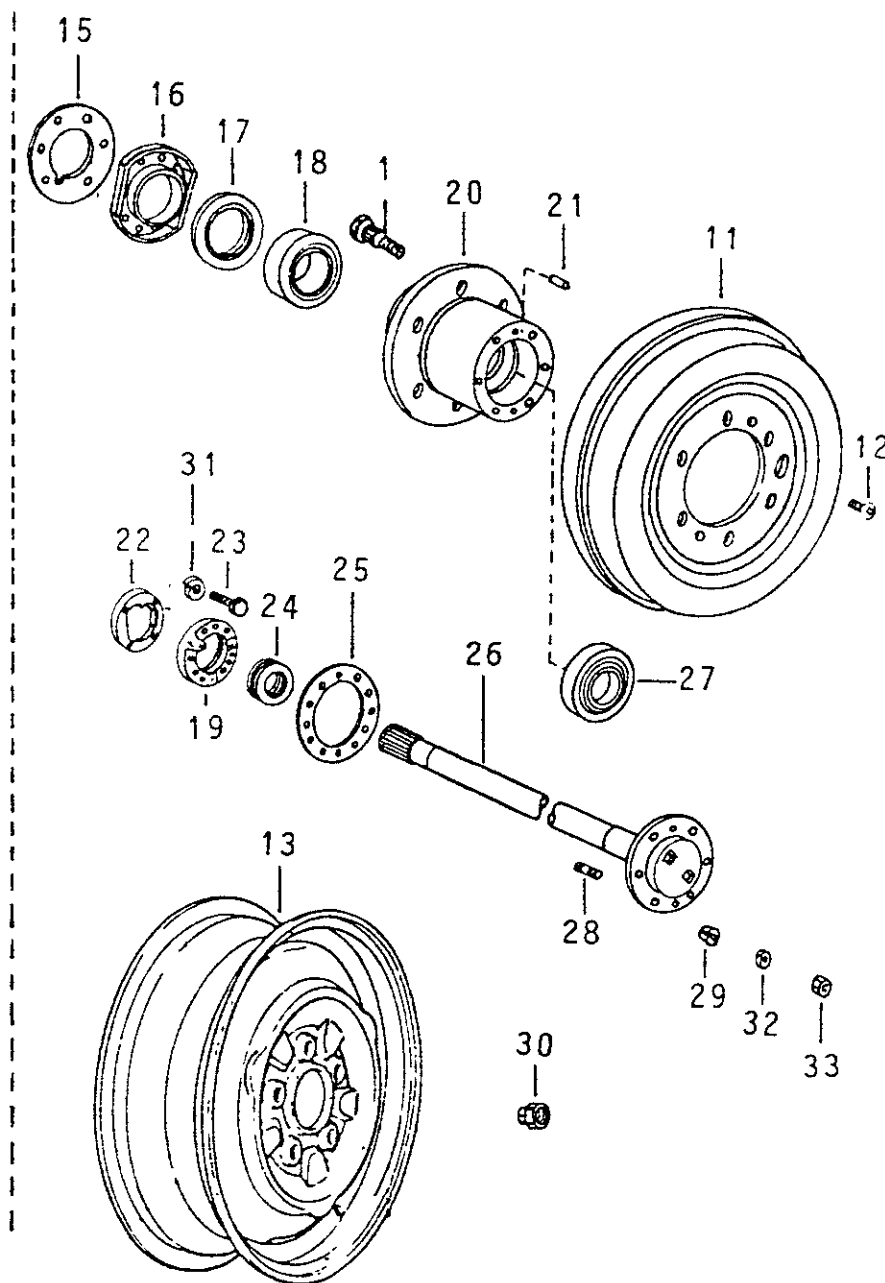
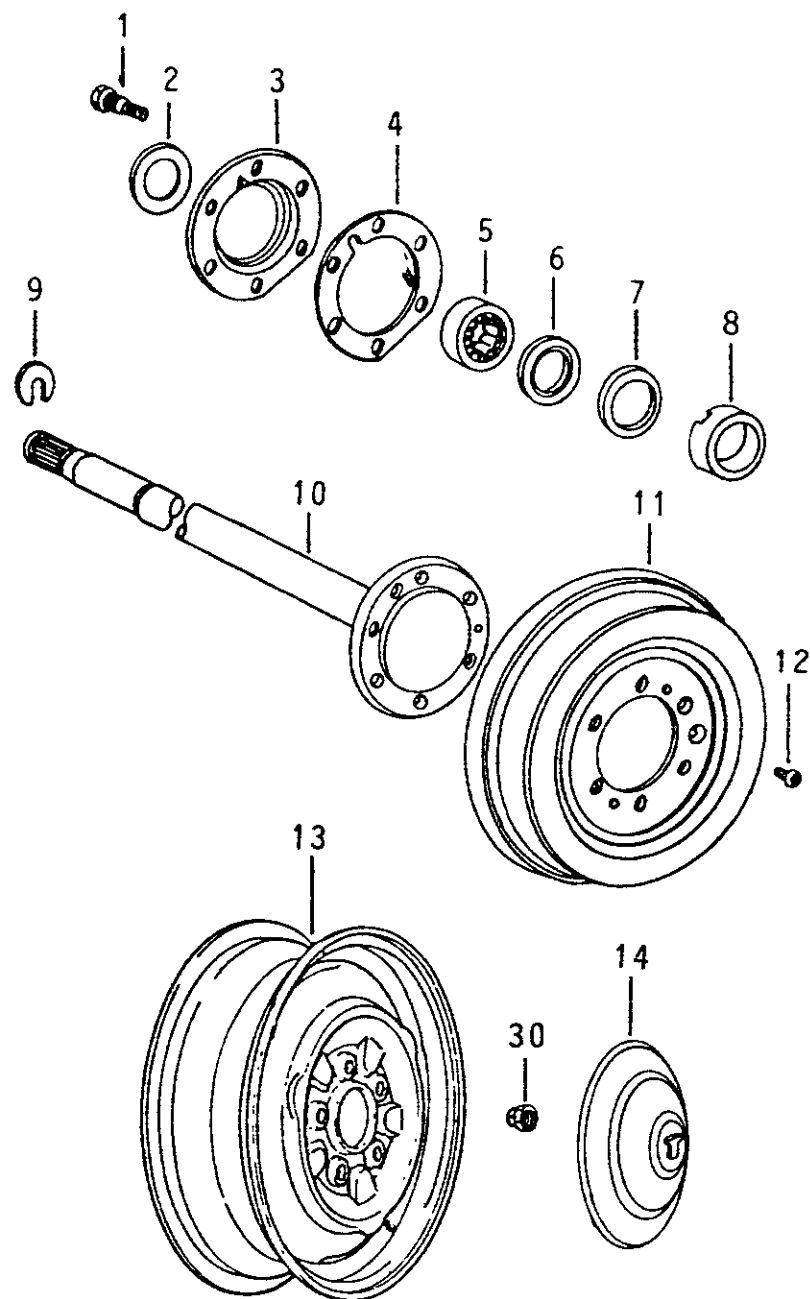


FIG. 03/02 - SEMI-ÁRVORE TRASEIRA, CUBO, TAMBOR E RODA

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	90029 33001	PARAFUSO DA RODA		12						
02	90022 01021	ANEL DE ENCOSTO	9		2	2	2	2		
	90022 01021	ANEL DE ENCOSTO	10		2	2	2			
03	42441 98001	VEDADOR DO TAMBOR	9		2	2	2	2		
	42441 98001	VEDADOR DO TAMBOR	10		2	2	2			
04	42443 98001	JUNTA DO VEDADOR	9		2	2	2	2		
	42443 98001	JUNTA DO VEDADOR	10		2	2	2			
05	90023 65002	ROLAMENTO DA SEMI-ÁRVORE	9		2	2	2	2		
	90023 65002	ROLAMENTO DA SEMI-ÁRVORE	10		2	2	2			
06	90023 10005	RETENTOR	5		2	2	2	2		
	90023 10007	RETENTOR	9		2	2	2	2		
	90023 10007	RETENTOR	10		2	2	2			
07	90025 60007	FIXADOR DA BUCHA	9		2	2	2	2		
	90025 60007	FIXADOR DA BUCHA	10		2	2	2			
08	42422 98001	BUCHA	9		2	2	2	2		
	42422 98001	BUCHA	10		2	2	2			
09	90022 13001	TRAVA DA SEMI-ÁRVORE	3		2	2	2	2		
	90022 13002	TRAVA DA SEMI-ÁRVORE	9		2	2	2	2		
	90022 13002	TRAVA DA SEMI-ÁRVORE	10		2	2	2			
10	42311 98001	SEMI-ÁRVORE TRASEIRA	3		2	2	2	2		
	42311 98002	SEMI-ÁRVORE TRASEIRA	7		2	2	2	2		
	42311 98003	SEMI-ÁRVORE TRASEIRA DIREITA	9		1	1	1	1		
	42312 98001	SEMI-ÁRVORE TRASEIRA ESQUERDA	9		1	1	1	1		
	42311 98003	SEMI-ÁRVORE TRASEIRA DIREITA	10		1	1	1			
	42312 98001	SEMI-ÁRVORE TRASEIRA ESQUERDA	10		1	1	1			
11	BBJ 43401	TAMBOR DE FREIO	1		2	2	2	2		
	43512 98001	TAMBOR DE FREIO	2	2						
12	90021 01024	PARAFUSO SEXTAVADO		2						
13	42601 98002	ARO DA RODA (7.50X16)	10					2	2	2
	42601 98003	ARO DA RODA (6.50X16)	9		2	2	2	2		
	42601 98003	ARO DA RODA (6.50X16)	10		2	2	2			
14	42621 98001	CALOTA (OPCIONAL)	9		2	2	2	2		

70

FIG. 03/02 - SEMI-ÁRVORE TRASEIRA, CUBO, TAMBOR E RODA

TOYOTA

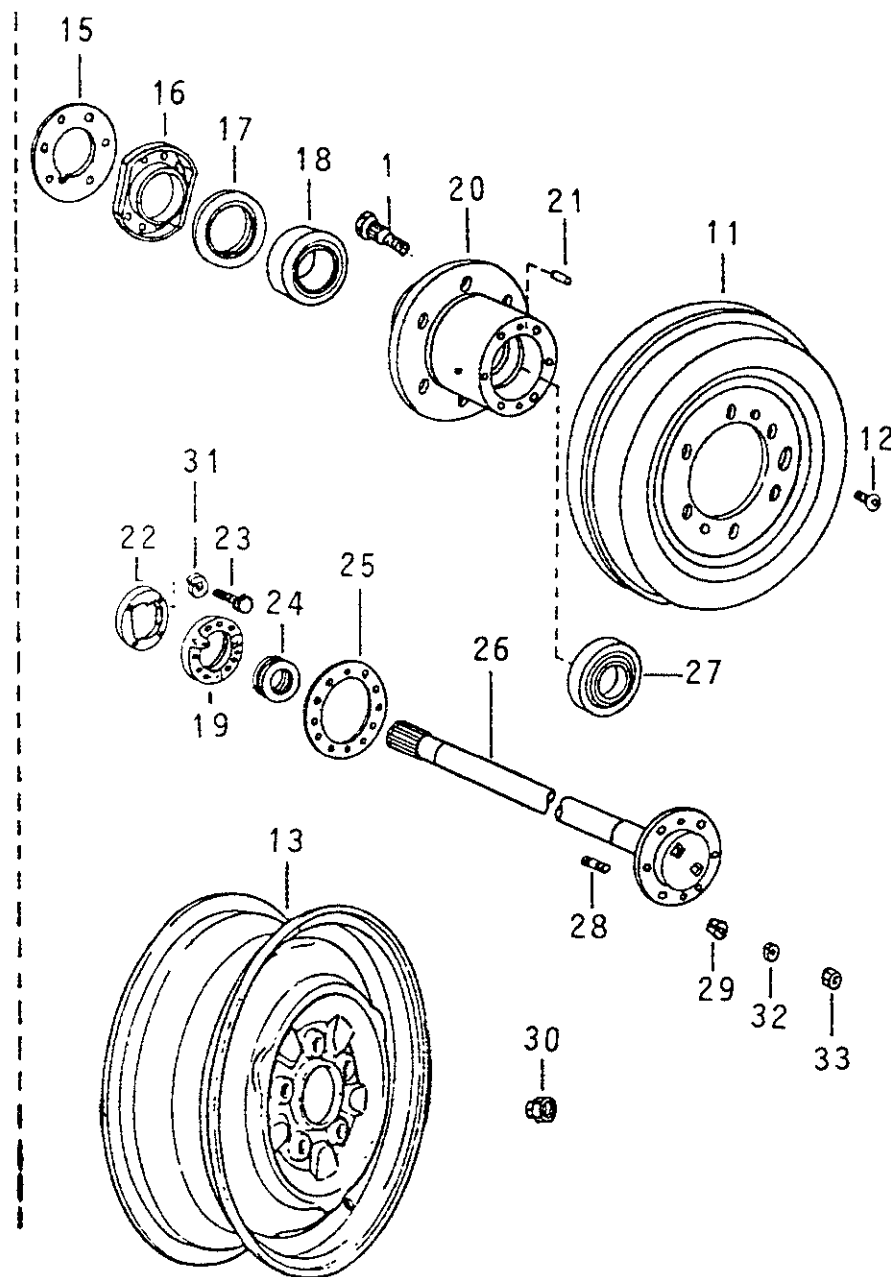
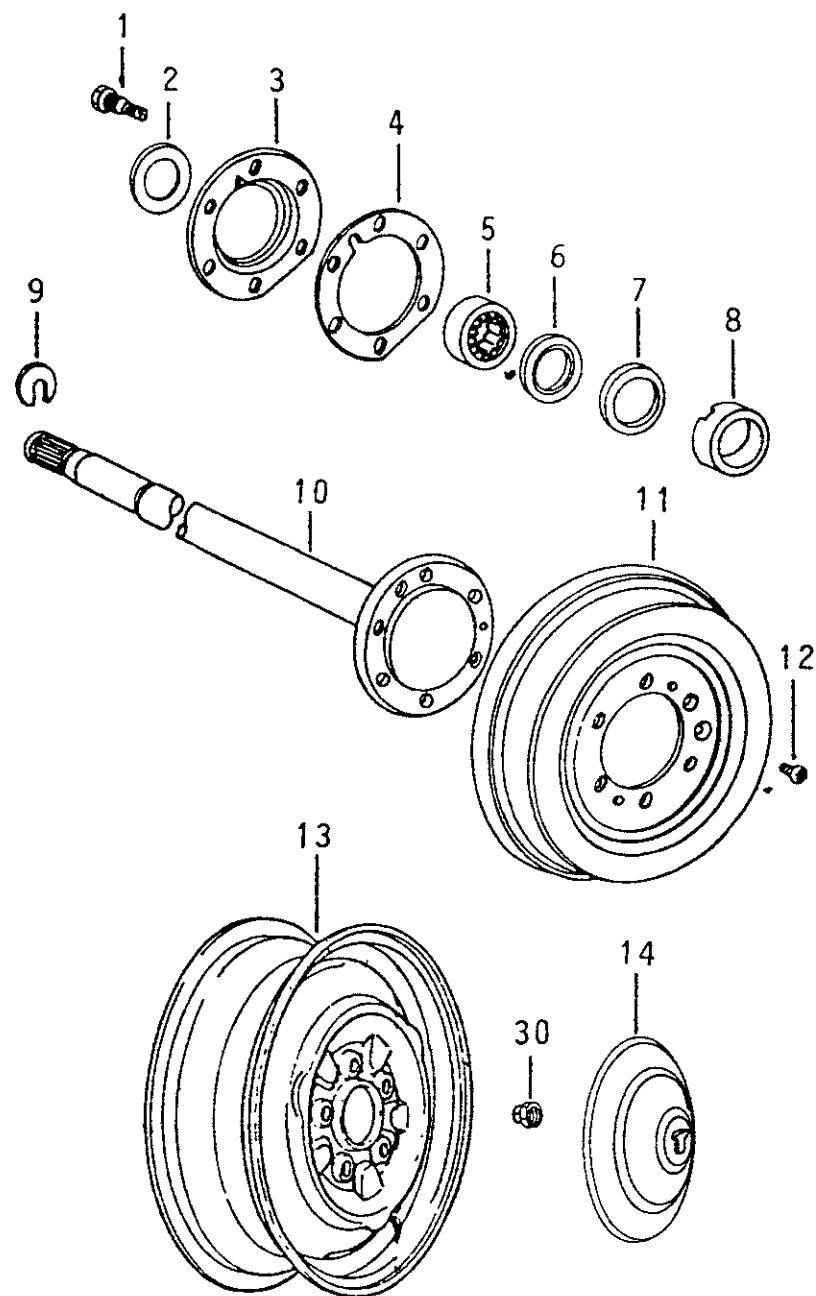


FIG. 03/02 - SEMI-ÁRVORE TRASEIRA, CUBO, TAMBOR E RODA

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
	42621 98001	CALOTA (OPCIONAL)	10			2				
15	43436 98002	JUNTA DA PONTA DE EIXO	10					2	2	2
16	39904 98001	RETENTOR DA PONTA DE EIXO	10					2	2	2
17	90023 10014	RETENTOR	10					2	2	2
18	90023 68011	ROLAMENTO	10					2	2	2
19	42427 98001	PORCA DO ROLAMENTO	10					2	2	2
20	42411 98001	CUBO DA RODA	10					2	2	2
21	90022 50004	PINO DA FLANGE	10					4	4	4
22	42428 98001	TRAVA DA PORCA	10					2	2	2
23	42419 98001	PARAFUSO	10					4	4	4
24	90023 10015	RETENTOR	10					2	2	2
25	43422 98001	JUNTA DA FLANGE	10					2	2	2
26	42311 98004	SEMI-ÁRVORE TRASEIRA DIREITA	10					1	1	1
	42312 98002	SEMI-ÁRVORE TRASEIRA ESQUERDA	10					1	1	1
27	90023 68014	ROLAMENTO	10					2	2	2
28	90021 16009	PRISIONEIRO	10					12	12	12
29	42323 98003	ARRUELA CÔNICA	10					12	12	12
30	90029 34001	PORCA DO PARAFUSO DA RODA		12						
31	94511 00600	ARRUELA DE PRESSÃO	10					4	4	4
32	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO	10					12	12	12
33	90021 70011	PORCA SEXTAVADA	10					12	12	12
		NOTAS:								
		1 - Até TB-16.886 (Jan.68)								
		2 - Partir TB-16.887 (Jan.68)								
		3 - Até OJ-33.138 (Out.79)								
		4 - Partir OJ-33.139 (Out.79)								
		5 - Até OJ-36.840 (Set.80)								
		6 - Partir OJ-36.841 (Set.80)								
		7 - Até OJ-53.102 (Mai.81)								
		8 - Partir OJ-60.001 (Mai.81)								

FIG. 03/02 - SEMI-ÁRVORE TRASEIRA, CUBO, TAMBOR E RODA

TOYOTA

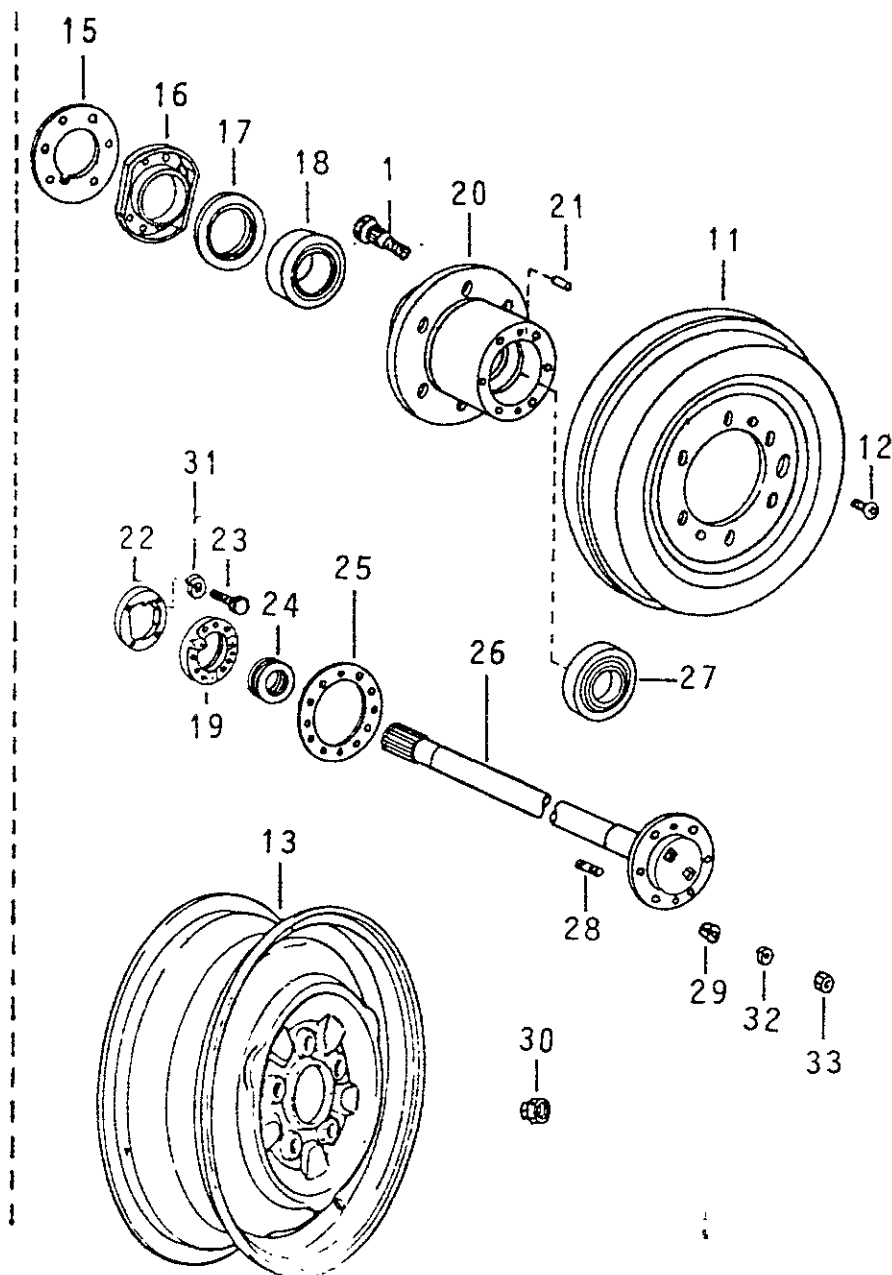
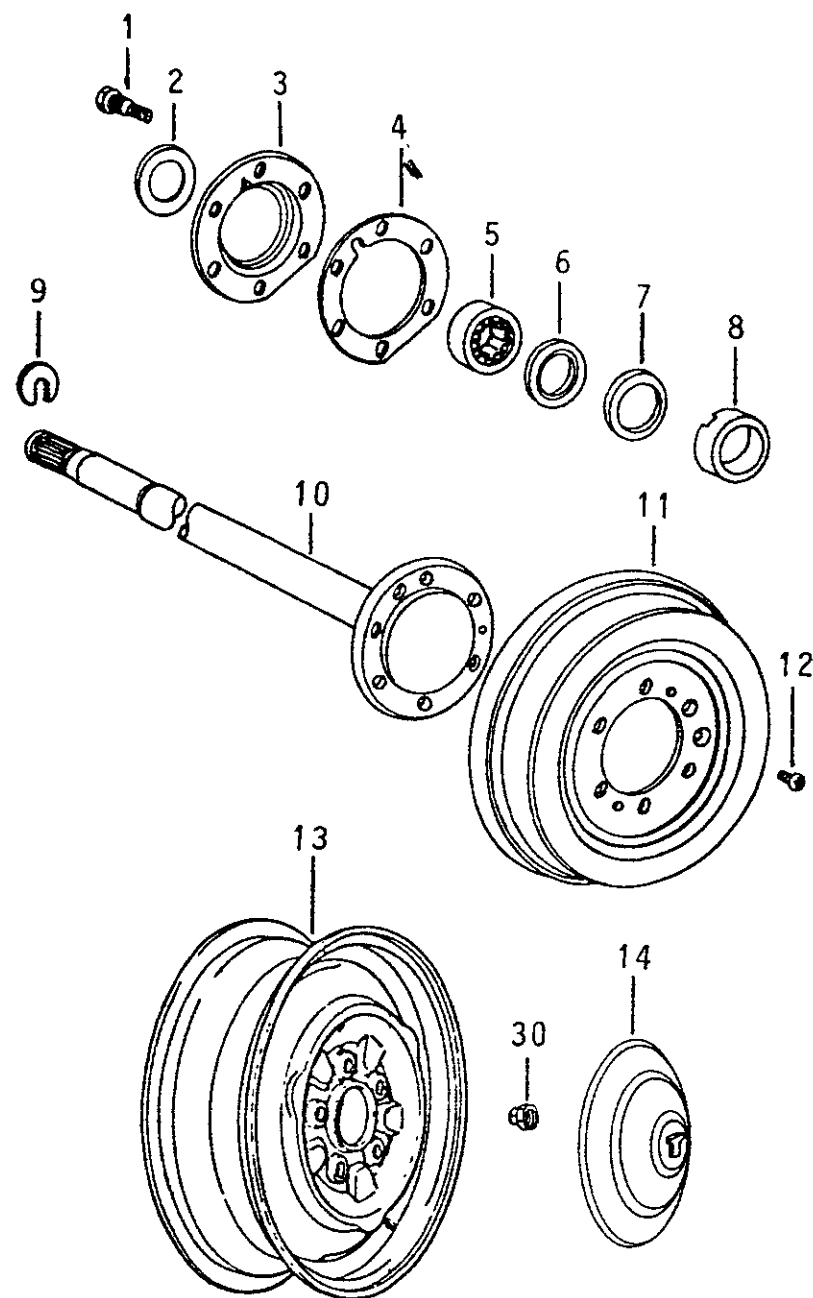
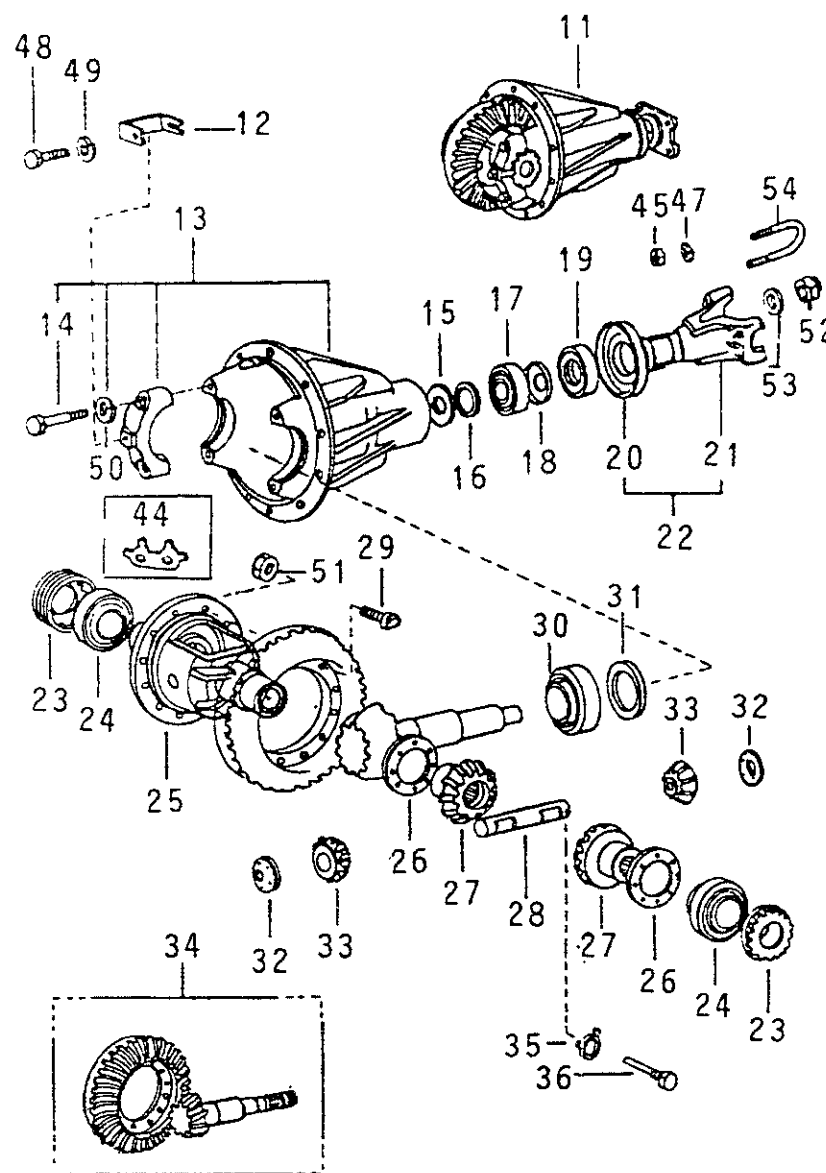
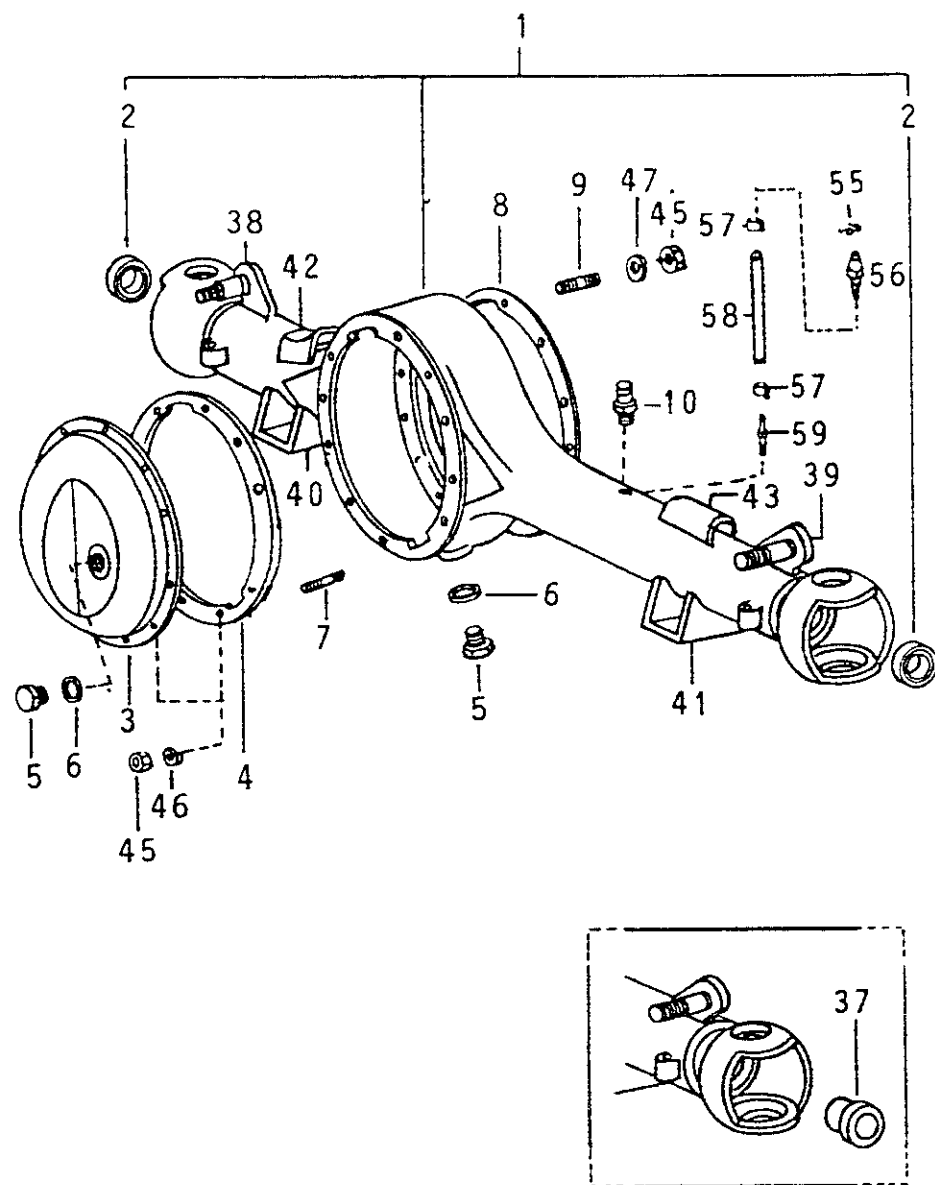


FIG. 03/02 - SEMI-ÁRVORE TRASEIRA, CUBO, TAMBOR E RODA											TOYOTA		
ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA			
		9 - Até OJ-64.731 (Dez.82)											
		10 - Partir OJ-70.001 (Jan.83)											

FIG.

TOYOTA



	NOME DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
	43100 98001	CONJ. EIXO DIANT. C/ DIFERENCIAL	6	1						
	43100 98003	CONJ. EIXO DIANT. C/ DIFERENCIAL	7	1						
	43100 98004	CONJ. EIXO DIANT. C/ DIFERENCIAL (C/ RESPIRO CURTO)	10/11	1						
	43100 98005	CONJ. EIXO DIANT. C/ DIFERENCIAL (C/ RESPIRO LONGO)	12	1						
01	43110 98001	CARCAÇA DO EIXO	7	1						
	43110 98003	CARCAÇA DO EIXO	9	1						
	43110 98004	CARCAÇA DO EIXO	10	1						
02	90023 10013	RETENTOR	10	1						
03	42104 98001	TAMPA DO DIFERENCIAL	6	1						
	42134 98002	TAMPA DO DIFERENCIAL	7	1						
04	42183 98001	JUNTA DA TAMPA	6	1						
	42183 98002	JUNTA DA TAMPA	7	1						
05	FJ20 42116	BUJÃO	4	1						
	90023 41003	BUJÃO	5	1						
06	3611	JUNTA DO BUJÃO	4	1						
	90024 30004	JUNTA DO BUJÃO	5	1						
07	90021 16001	PARAFUSO PRISIONEIRO DA TAMPA	6	10						
	90021 16005	PARAFUSO PRISIONEIRO DA TAMPA	7	10						
08	42181 98001	JUNTA DO MANCAL DO DIFERENCIAL	6	1						
	42181 98002	JUNTA DO MANCAL DO DIFERENCIAL	7	1						
09	90021 16002	PRISIONEIRO	6	6						
	90021 16003	PRISIONEIRO	6	4						
	90021 16006	PRISIONEIRO	7	8						
	90021 16007	PRISIONEIRO	7	2						
10	90029 31001	BUJÃO DE RESPIRO	6	1						
	90029 31008	BUJÃO DE RESPIRO	8/12	1						
11	41110 98002	CONJUNTO DO DIFERENCIAL	6	1						
	41110 98004	CONJUNTO DO DIFERENCIAL	7	1						
12	41316 98001	TRAVA DA PORCA DE REGULAGEM		2						
13	41101 98001	MANCAL DO DIFERENCIAL	6	1						

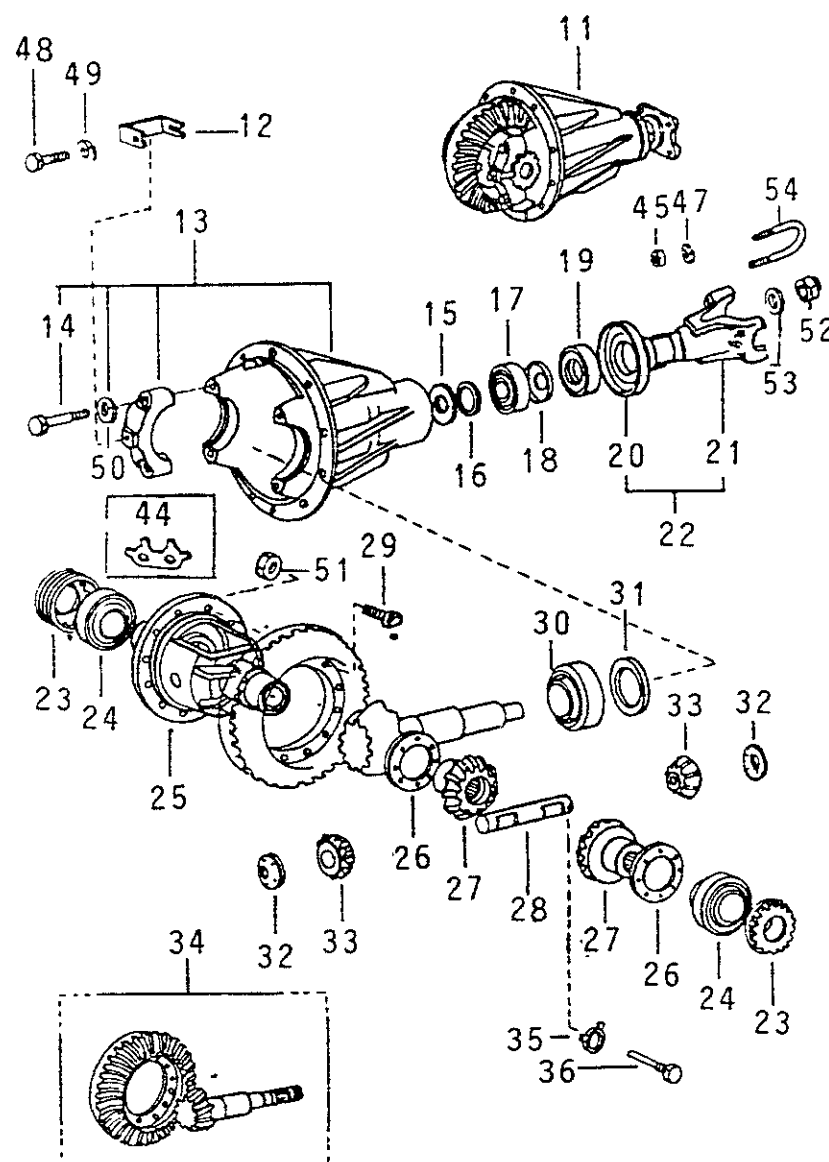
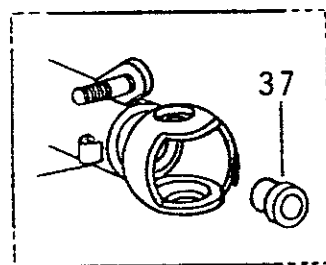


FIG. 03/03 - EIXO DIANTEIRO - CARCAÇA E DIFERENCIAL

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
32	41351 98001	ARRUELA DA ENGRENAGEM SATÉLITE (1,6mm)								
	41351 98002	ARRUELA DA ENGRENAGEM SATÉLITE (1,75mm)								
33	41341 98001	ENGRENAGEM SATÉLITE		2						
34	0J50L 41202	CONJUNTO COROA E PINHÃO (+itens:22,45,47,52,53,54)	6	1						
35	90022 15002	TRAVA DO PINO DO EIXO		1						
36	3576	PARAFUSO TRAVA DO EIXO	2	1						
	41343 98001	PARAFUSO TRAVA DO EIXO	3	1						
37	90023 81003	BUCHA DA SEMI ÁRVORE DIREITA	6	1						
	90023 81005	BUCHA DA SEMI ÁRVORE DIREITA	9	1						
	90023 81004	BUCHA DA SEMI ÁRVORE ESQUERDA	6	1						
	90023 81006	BUCHA DA SEMI ÁRVORE ESQUERDA	9	1						
	90023 81002	BUCHA DA SEMI ÁRVORE	10	2						
38	48503 98001	SUPORTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO DIREITO		1						
39	48504 98001	SUPORTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO ESQUERDO		1						
40	43134 98001	ASSENTO DIREITO DA MOLA DIANTEIRA	6	1						
	43134 98002	ASSENTO DIREITO DA MOLA DIANTEIRA	7	1						
41	43135 98001	ASSENTO ESQUERDO DA MOLA DIANTEIRA		1						
42	43131 98001	ENCOSTO DIREITO DO BATENTE DA MOLA DIANT.	6	1						
	43131 98002	ENCOSTO DIREITO DO BATENTE DA MOLA DIANT.	7	1						
43	43137 98001	ENCOSTO ESQUERDO DO BATENTE DA MOLA DIANT.		1						
44	41222 98001	TRAVA DOS PARAFUSOS DA COROA		6						
45	94110 41000	PORCA SEXTAVADA		22						
46	90022 04006	ARRUELA DE PRESSÃO		10						
47	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO		12						
48	90021 01006	PARAFUSO SEXTAVADO		2						
49	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO		2						
50	94512 01200	ARRUELA DE PRESSÃO		4						
51	90021 79003	PORCA SEXTAVADA		12						
52	90021 79004	PORCA DA ÁRVORE DO PINHÃO		1						
53	90022 01028	ARRUELA LISA		1						
54	90021 17007	GRAMPO 'U' DA CRUZETA		2						

FIG. 03/03 - EIXO DIANTEIRO - CARCAÇA E DIFERENCIAL

TOYOTA

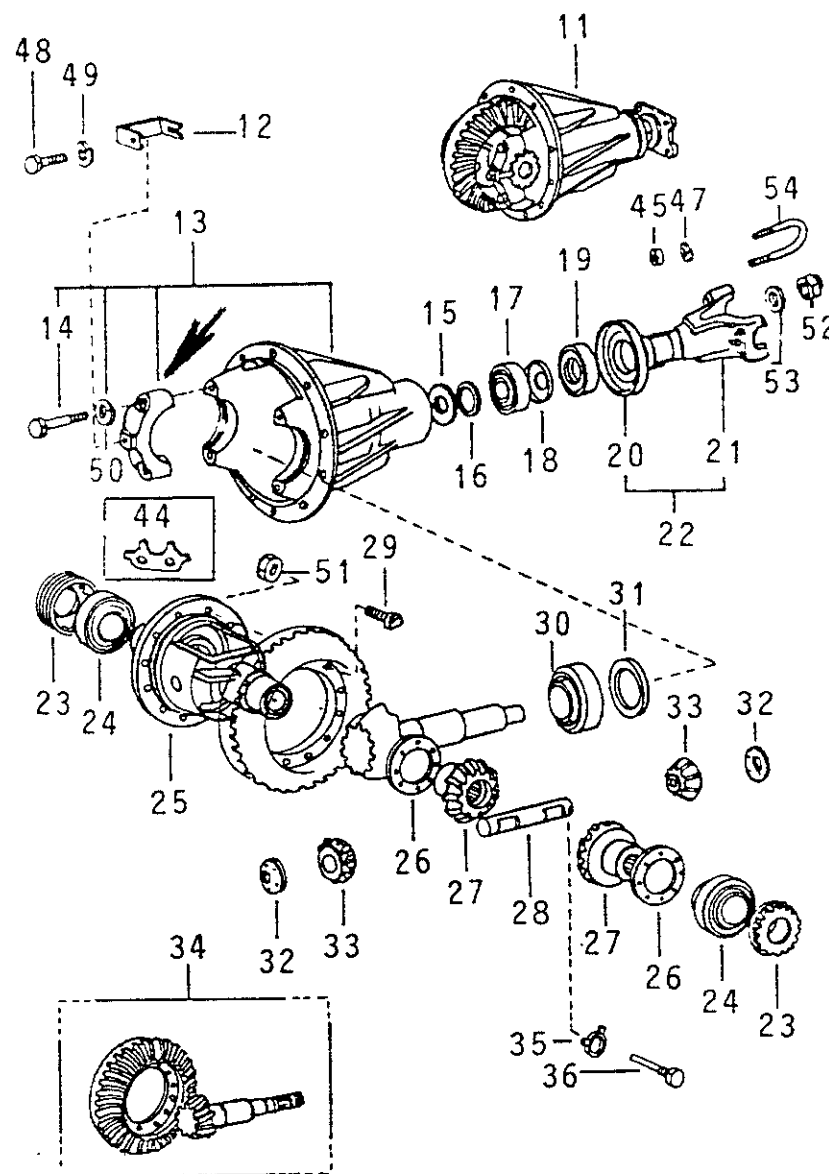
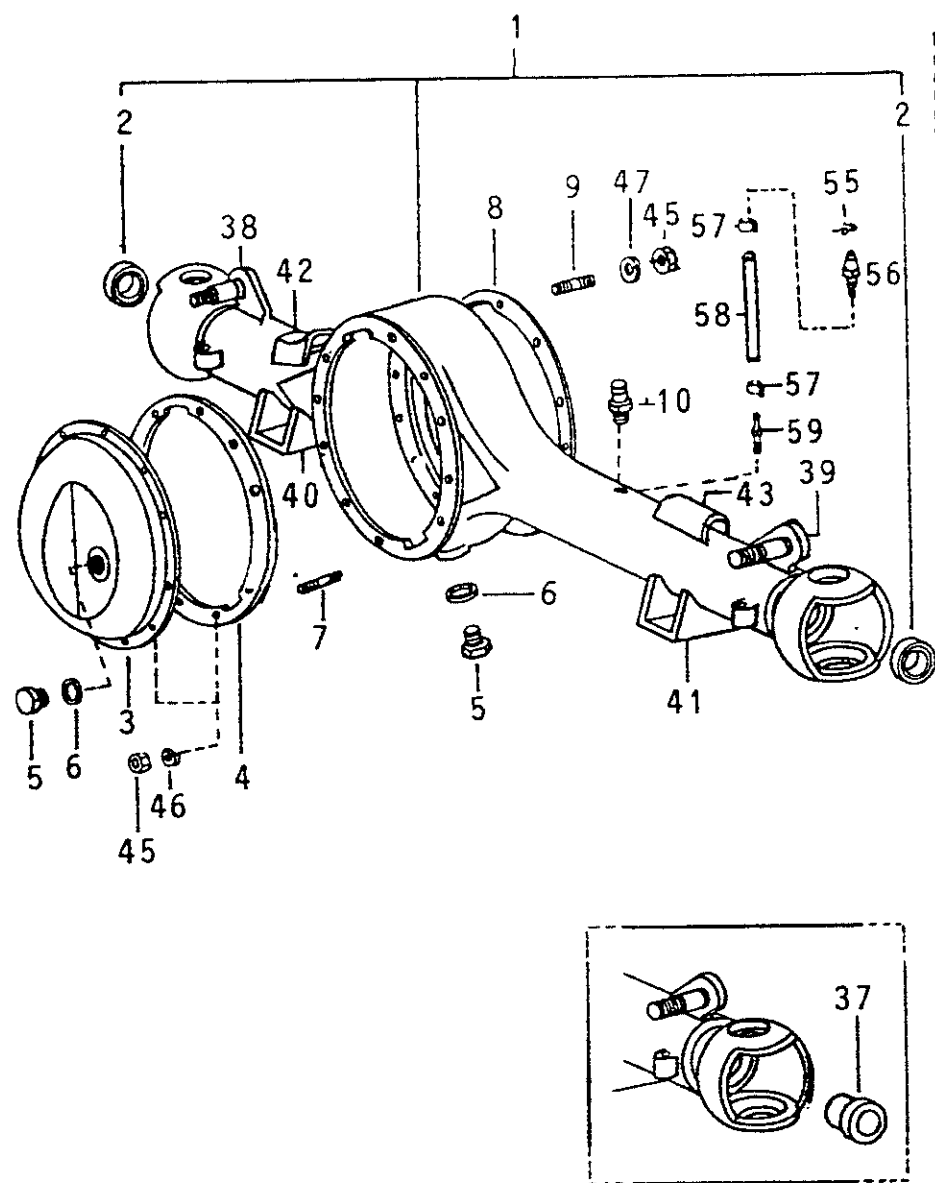


FIG. 03/03 - EIXO DIANTEIRO - CARCAÇA E DIFERENCIAL

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
	41101 98002	MANCAL DO DIFERENCIAL	7	1						
14	41114 98001	PARAFUSO SEXTAVADO		4						
15	90025 64002	ARRUELA DE REGULAGEM (0,03mm)								
	90025 64003	ARRUELA DE REGULAGEM (0,10mm)								
	90025 64004	ARRUELA DE REGULAGEM (0,228mm)								
	90025 64005	ARRUELA DE REGULAGEM (0,45mm)								
16	41231 98001	ARRUELA DE ENCOSTO DO PINHÃO		1						
17	90023 66002	ROLAMENTO		1						
18	41214 98001	DEFLETOR DE ÓLEO		1						
19	90023 10004	VEDADOR DE ÓLEO DO PINHÃO		1						
20	41252 98001	GUARDA PÓ DA FLANGE		1						
21	41251 98002	FLANGE DA JUNTA UNIVERSAL	6	1						
	41251 98004	FLANGE DA JUNTA UNIVERSAL	7	1						
22	41204 98002	FLANGE COMPLETA	7	1						
23	41315 98001	PORCA DE REGULAGEM		2						
24	90023 68008	ROLAMENTO		2						
25	41311 98001	CAIXA DE SATÉLITES	6	1						
	41311 98002	CAIXA DE SATÉLITES	7	1						
26	41361 98001	ARRUELA DA ENGRENAGEM PLANETÁRIA (1,6mm)								
	41361 98002	ARRUELA DA ENGRENAGEM PLANETÁRIA (1,75mm)								
27	41331 98001	ENGRENAGEM PLANETÁRIA	6	1						
	41331 98002	ENGRENAGEM PLANETÁRIA	7	1						
28	B 3508	EIXO DA ENGRENAGEM SATÉLITE	2	1						
	41342 98001	EIXO DA ENGRENAGEM SATÉLITE	3	1						
29	90021 01003	PARAFUSO DA COROA	6	12						
	41226 98001	PARAFUSO DA COROA	7	12						
30	90023 66003	ROLAMENTO INTERNO DO PINHÃO		1						
31	BJ 41216	ARRUELA DE ENCOSTO DO PINHÃO		1						
	90025 64007	ARRUELA DE REGULAGEM (0,30mm)	1							
	90025 64008	ARRUELA DE REGULAGEM (0,25mm)	1							
	90025 64009	ARRUELA DE REGULAGEM (0,35mm)	1							
	90025 64010	ARRUELA DE REGULAGEM (0,45mm)	1							
	90025 64011	ARRUELA DE REGULAGEM (0,38mm)	1							

FIG. 03/03 - EIXO DIANTEIRO - CARÇA E DIFERENCIAL

TOYOTA

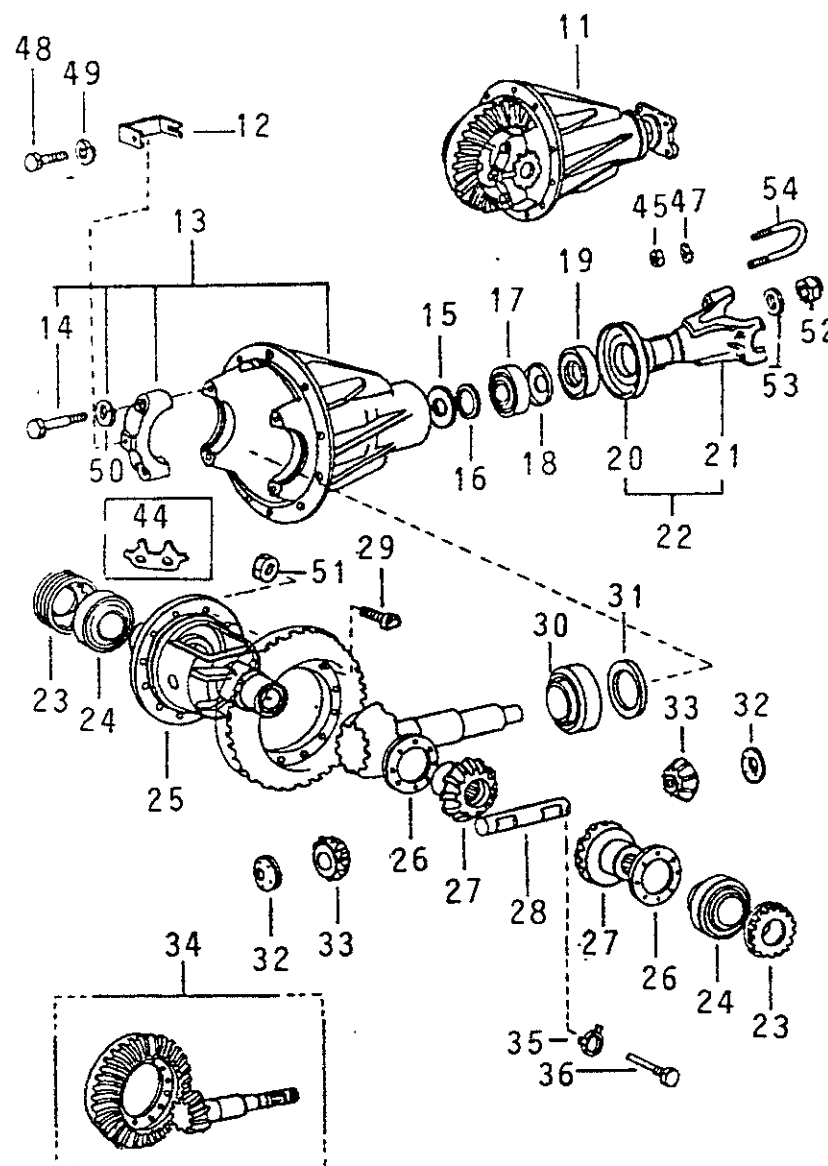
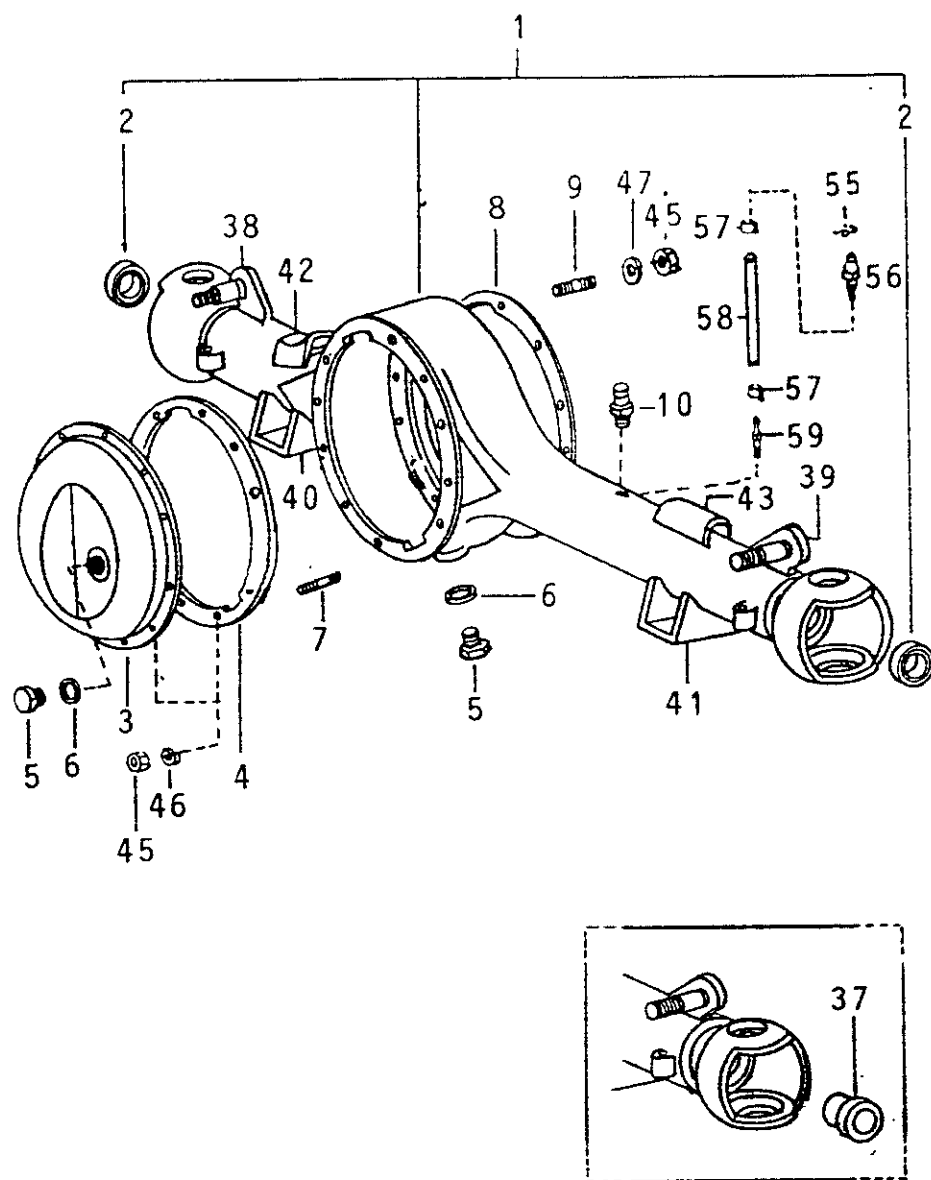


FIG. 03/03 - EIXO LIANTEIRO - CARÇA E DIFERENCIAL

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
55	90024 68001	FIXADOR DO BUJÃO	12	1						
56	90029 31009	BUJÃO DE RESPIRO	12	1						
57	90024 60001	BRAÇADEIRA	12	2						
58	90024 45004	MANGUEIRA	12	1						
59	90024 04002	TERMINAL DO RESPIRO	12	1						
		NOTAS:								
		1 - Partir TB-16.615 (Out.67)								
		2 - Até OJ-26.005 (Dez.77)								
		3 - Partir OJ-26.006 (Dez.77)								
		4 - Até OJ-28.449 (Ago.78)								
		5 - Partir OJ-28.450 (Ago.78)								
		6 - Até OJ-33.138 (Set.79)								
		7 - Partir OJ-33.139 (Out.79)								
		8 - Até OJ-53.102 (Mai.81)								
		9 - Até OJ-64.731 (Dez.82)								
		10 - Partir OJ-70.001 (Jan.83)								
		11 - Até OJ-75.882 (Jan.85)								
		12 - Partir OJ-75.883 (Jan.85)								

FIG. 03/04 - SEMI-ÁRVORE DIANTEIRA, CUBO, TAMBOR E RODA

TOYOTA

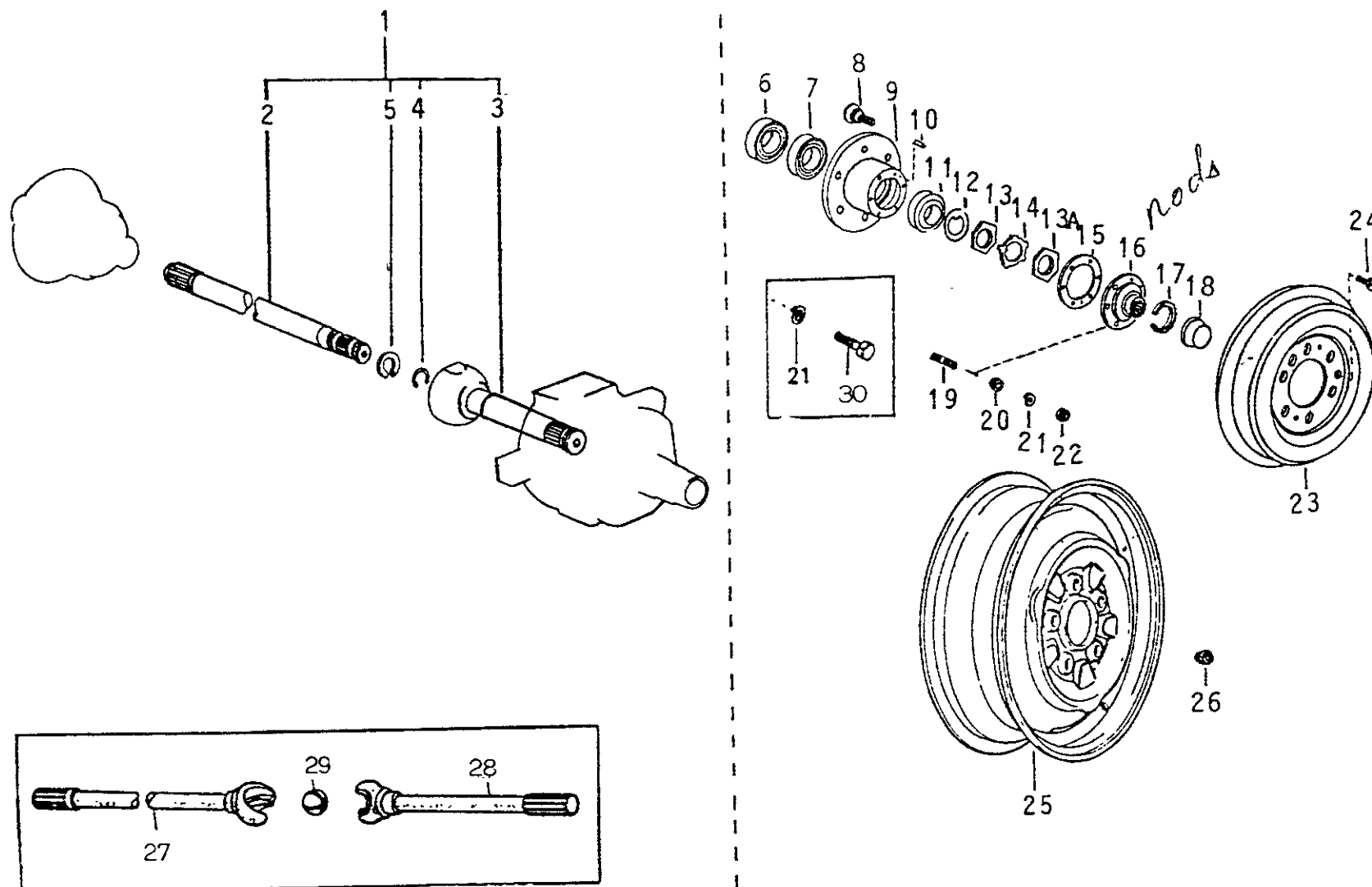


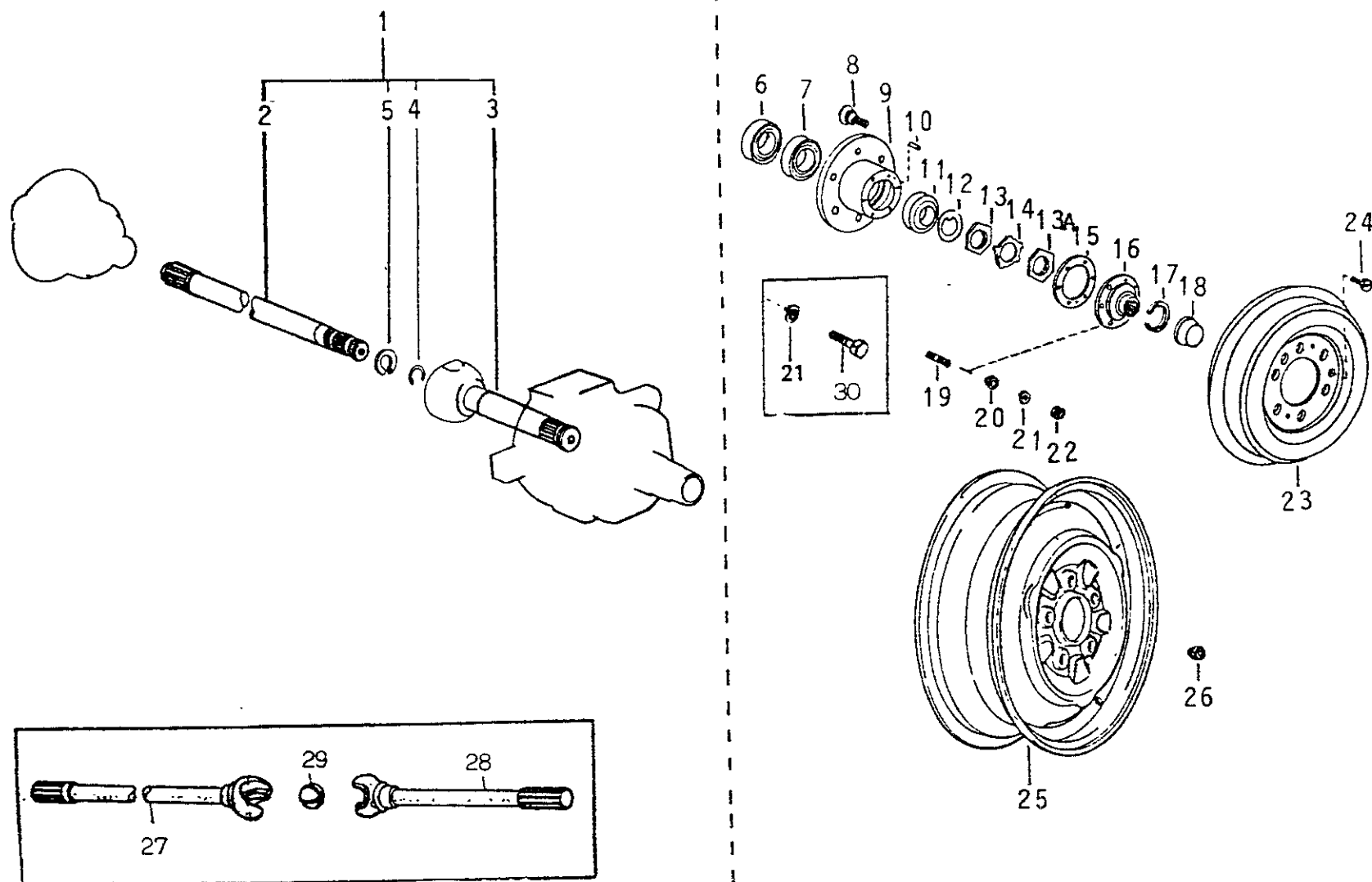
FIG. 03/04 - SEMI-ÁRVORE DIANTEIRA, CUBO, TAMBOR E RODA

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	43410 98001	CONJ. DA SEMI-ÁRVORE DIANTEIRA DIREITA	8	1						
	43420 98001	CONJ. DA SEMI-ÁRVORE DIANTEIRA ESQUERDA	8	1						
02	43411 98003	SEMI-ÁRVORE DIANTEIRA DIREITA	8	1						
	43412 98003	SEMI-ÁRVORE DIANTEIRA ESQUERDA	8	1						
03	43405 98001	SEMI-ÁRVORE PROPULSORA	8	2						
04	90025 20010	ANEL ELÁSTICO	8	2						
05	90025 20011	ANEL ELÁSTICO	8	2						
06	90023 10006	VEDADOR DO CUBO	7	2						
	90023 10014	VEDADOR DO CUBO	8	2						
07	90023 68005	ROLAMENTO INTERNO DO CUBO DA RODA	7	2						
	90023 68011	ROLAMENTO INTERNO DO CUBO DA RODA	8	2						
08	90029 33001	PARAFUSO DA RODA		12						
09	43511 98001	CUBO DA RODA	5	2						
	43511 98002	CUBO DA RODA	6/7	2						
	43511 98003	CUBO DA RODA	8	2						
10	90022 50004	PINO DA FLANGE PROPULSORA		4						
11	90023 68002	ROLAMENTO EXTERNO DO CUBO DA RODA	7	2						
	90023 68014	ROLAMENTO EXTERNO DO CUBO DA RODA	8	2						
12	90022 14001	ARRUELA DE AJUSTAGEM	7	2						
	90022 14002	ARRUELA DE AJUSTAGEM	8	2						
13	90021 70004	PORCA DE AJUSTAGEM	7	4						
	43521 98001	PORCA DE AJUSTAGEM	8	2						
13A	43521 98002	PORCA DE AJUSTAGEM	8	2						
14	90022 15001	ARRUELA TRAVA	7	2						
	90022 15003	ARRUELA TRAVA	8	2						
15	43422 98001	JUNTA DA FLANGE PROPULSORA		2						
16	43421 98001	FLANGE DA SEMI-ÁRVORE PROPULSORA		2						
	43421 98002	FLANGE DA SEMI-ÁRVORE PROPULSORA	8	2						
17	90025 20012	ANEL ELÁSTICO		2						
18	43423 98001	CAPA DA FLANGE	7	2						
	43423 98002	CAPA DA FLANGE	8	2						
19	90021 16009	PRISIONEIRO		12						

04
FIG. 03/04 - SEMI-ÁRVORE DIANTEIRA, CUBO, TAMBOR E RODA

TOYOTA



ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
20	42323 98003	ARRUELA CÔNICA		12						
21	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO		12						
22	90021 70011	PORCA SEXTAVADA		12						
23	43512 98001	TAMBOR DE FREIO	2	2						
24	90021 01018	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO PRATO DO FREIO	3	2						
	90021 01024	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO PRATO DO FREIO	4	2						
25	42601 98002	ARO DA RODA (7.50X16)	8					2	2	2
	42601 98003	ARO DA RODA (6.50X16)	7		2	2	2	2		
	42601 98003	ARO DA RODA (6.50X16)	8		2	2	2			
26	90029 34001	PORCA DO PARAFUSO DA RODA		12						
27	43411 98001	SEMI-ÁRVORE DIANTEIRA DIREITA	5	1						
	43411 98002	SEMI-ÁRVORE DIANTEIRA DIREITA	6/7	1						
	43412 98001	SEMI-ÁRVORE DIANTEIRA ESQUERDA	5	1						
	43412 98002	SEMI-ÁRVORE DIANTEIRA ESQUERDA	6/7	1						
28	43413 98001	SEMI-ÁRVORE PROPULSORA	7	2						
29	43452 98001	JUNÇÃO ESFÉRICA	7	2						
30	90021 01029	PARAFUSO SEXTAVADO	7	16						
		NOTAS:								
		1 - Até TB-16.886 (Jan.68)								
		2 - Partir TB-16.887 (Jan.68)								
		3 - Até OJ-21.076 (Set.79)								
		4 - Partir OJ-21.077 (Set.79)								
		5 - Até OJ-33.138 (Out.79)								
		6 - Partir OJ-33.139 (Out.79)								
		7 - Até OJ-64.731 (Dez.82)								
		8 - Partir OJ-70.001 (Jan.83)								

FIG. 03/05 - MANGA DA DIREÇÃO, BRAÇO E PONTA DE EIXO

TOYOTA

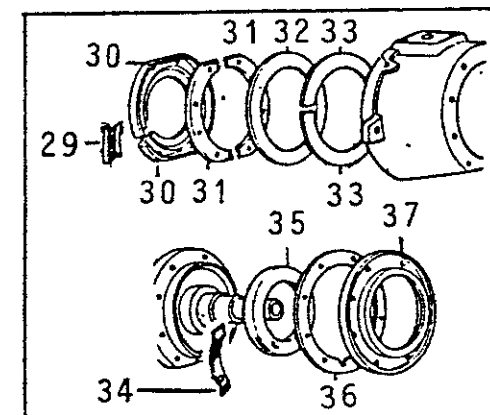
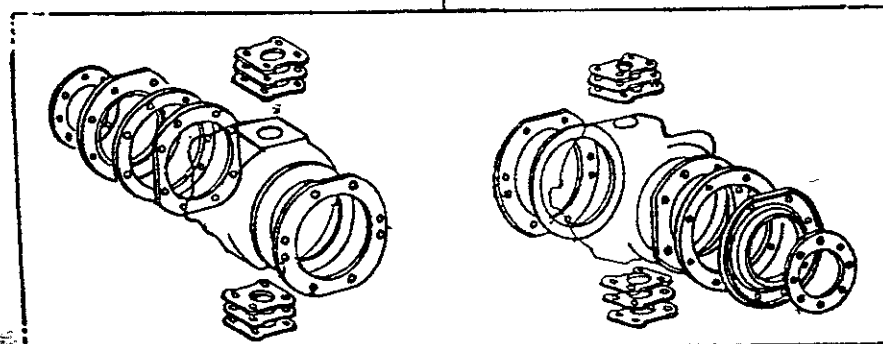
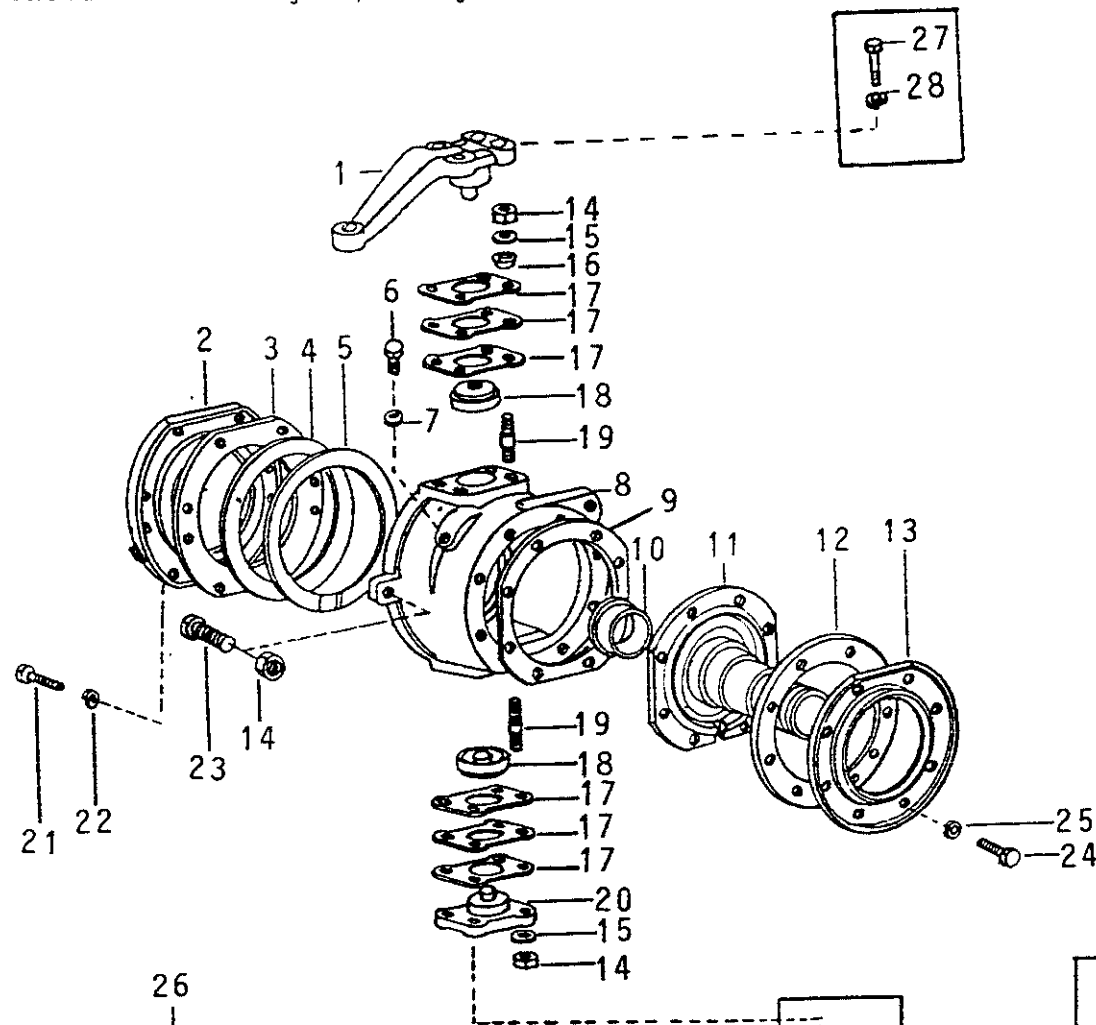


FIG. 03/05 - MANGA DA DIREÇÃO, BRAÇO E PONTA DE EIXO

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	45611 98001	BRAÇO DIREITO DA DIREÇÃO	2/6	1						
	45612 98001	BRAÇO ESQUERDO DA DIREÇÃO	2/6	1						
	45611 98002	BRAÇO DIREITO DA DIREÇÃO	7	1						
	45612 98002	BRAÇO ESQUERDO DA DIREÇÃO	7	1						
02	43241 98003	PLACA EXTERNA DO RETENTOR DA MANGA	7	4						
03	43239 98002	RETENTOR DA MANGA	7	2						
04	43238 98001	RETENTOR DA MANGA		2						
05	43242 98002	PLACA DO VEDADOR DO RETENTOR DA MANGA	7	2						
06	90023 41003	BUJÃO		2						
07	90024 30004	JUNTA		2						
08	43211 98001	MANGA DA DIREÇÃO	3	2						
	43211 98002	MANGA DA DIREÇÃO	4/6	2						
	43211 98003	MANGA DIREITA DA DIREÇÃO	7	1						
	43212 98003	MANGA ESQUERDA DA DIREÇÃO	7	1						
09	43435 98001	JUNTA DA PONTA DE EIXO	6	2						
	43435 98002	JUNTA DA PONTA DE EIXO	7	2						
10	90023 81002	BUCHA DA PONTA DE EIXO	6	2						
	90023 81010	BUCHA DA PONTA DE EIXO	7	2						
11	43431 98001	PONTA DE EIXO	3	2						
	43431 98003	PONTA DE EIXO	4/6	2						
	43431 98005	PONTA DE EIXO	7	2						
12	43436 98002	JUNTA DA PONTA DE EIXO	7	2						
13	39904 98001	RETENTOR DO VEDADOR DA PONTA DE EIXO	9	2						
14	90021 70018	PORCA SEXTAVADA	1	16						
	90021 70008	PORCA SEXTAVADA	2	20						
15	94512 01100	ARRUELA DE PRESSÃO	1	16						
	94512 01200	ARRUELA DE PRESSÃO	2	16						
16	42323 98001	ARRUELA CÔNICA	6	16						
	42323 98002	ARRUELA CÔNICA	7	16						
17	43233 98001	CALÇO DE AJUSTE (0,2mm)	6							
	43233 98002	CALÇO DE AJUSTE (0,22mm)	7							
	43234 98001	CALÇO DE AJUSTE (0,5mm)	6							

TOYOTA

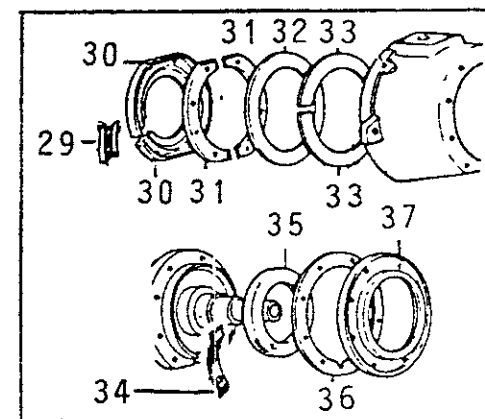
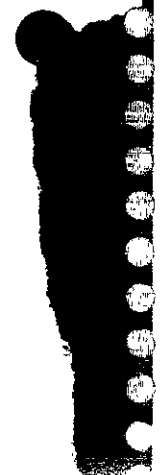


FIG. 03/05 - MANGA DA DIREÇÃO, BRAÇO E PONTA DE EIXO

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
	43234 98002	CALÇO DE AJUSTE (0,45mm)	7							
	43235 98001	CALÇO DE AJUSTE (0,9mm)	7							
	43236 98001	CALÇO DE AJUSTE (0,1mm)	7							
18	90023 66001	ROLAMENTO DO PINO MESTRE		4						
19	90021 16004	PRISIONEIRO DO BRAÇO DA DIREÇÃO		16						
20	43232 98001	PINO MESTRE DA DIREÇÃO	2/6	2						
	43232 98002	PINO MESTRE DA DIREÇÃO	7	2						
21	90021 01007	PARAFUSO SEXTAVADO		16						
22	94511 00600	ARRUELA DE PRESSÃO		16						
23	90021 01005	PARAFUSO LIMITADOR DA DIREÇÃO		4						
24	90021 01040	PARAFUSO SEXTAVADO		16						
25	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO	6	16						
	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO	7	16						
26	04434 98001	JOGO DE JUNTAS(3,4,7,9,12,13,17, Fig.03/05)		1						
27	90021 01040	PARAFUSO SEXTAVADO	1	16						
28	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO	1	16						
29	43241 98002	GUARDA PÓ DO SUPORTE DA PONTA DE EIXO	6	4						
30	43204 98001	RETENTOR DO VEDADOR DA MANGA	6	4						
31	43239 98001	VEDADOR DA MANGA	6	4						
32	90025 64015	RETENTOR	6	2						
33	43242 98001	PLACA INTERNA DO RETENTOR	6	4						
34	43447 98001	TRAVA DO PARAFUSO DA PONTA DE EIXO	3	2						
	43447 98002	TRAVA DO PARAFUSO DA PONTA DE EIXO	4/5	2						
	43448 98001	TRAVA DO PARAFUSO DA PONTA DE EIXO	3	2						
	43448 98002	TRAVA DO PARAFUSO DA PONTA DE EIXO	4/5	2						
35	90023 03008	VEDADOR DA PONTA DE EIXO (FELTRO)	3	2						
36	43436 98001	JUNTA	6	2						
37	39904 98002	RETENTOR	3	2						
	43402 98002	RETENTOR	4/8	2						
		NOTAS:								
		1 - Até TB-16.234 (Dez.66)								



ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
		2 - Partir TB-16.235 (Jan.67)								
		3 - Até OJ-33.138 (Out.79)								
		4 - Partir OJ-33.139 (Out.79)								
		5 - Até OJ-52.961 (Abr.82)								
		6 - Até OJ-64.731 (Dez.82)								
		7 - Partir OJ-70.001 (Jan.83)								
		8 - Até OJ-50.463 (Nov.80)								
		9 - Partir OJ-50.464 (Nov.80)								

TOYOTA

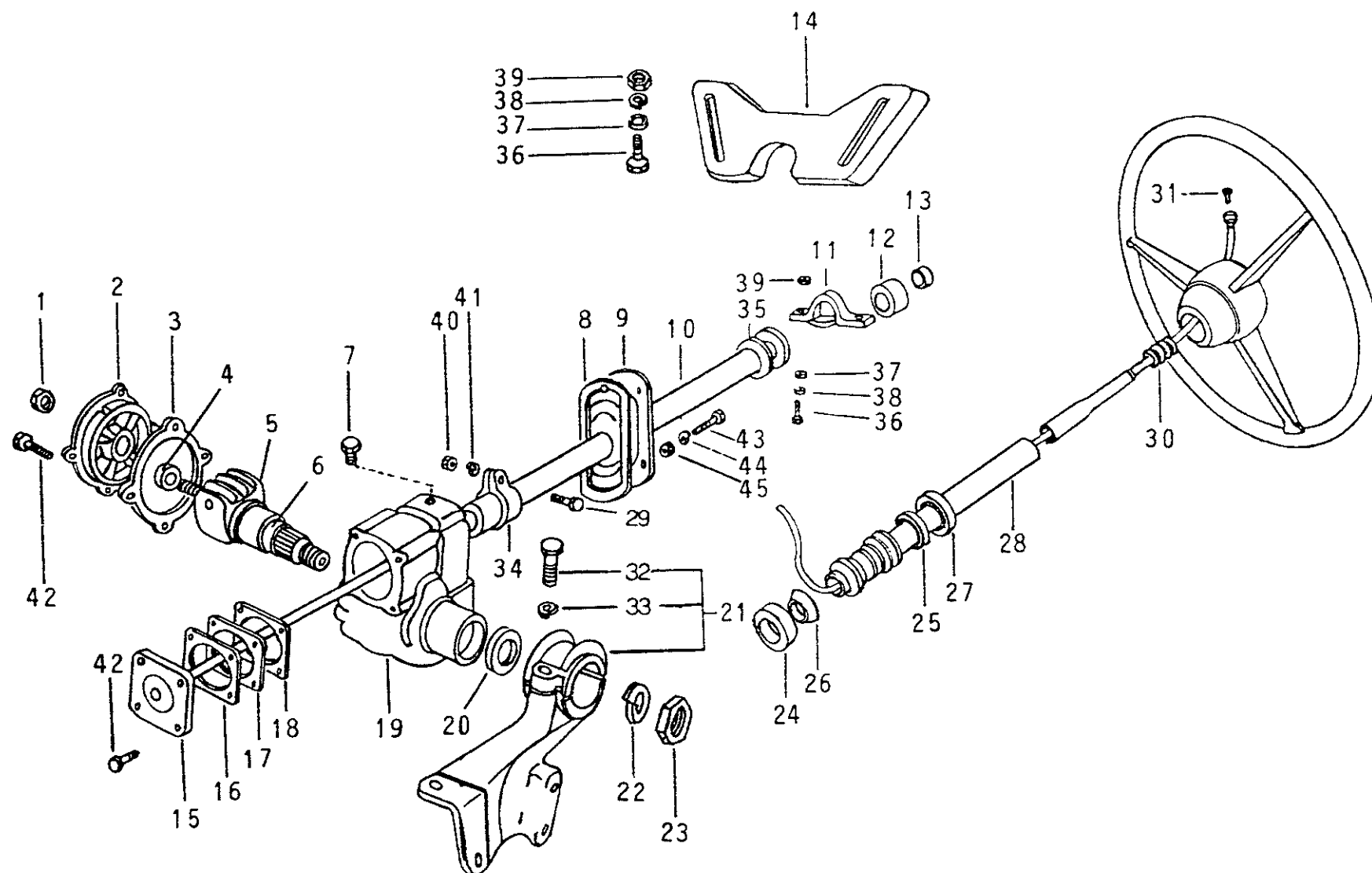


FIG. 04/01 - SISTEMA DE DIREÇÃO - CAIXA E VOLANTE

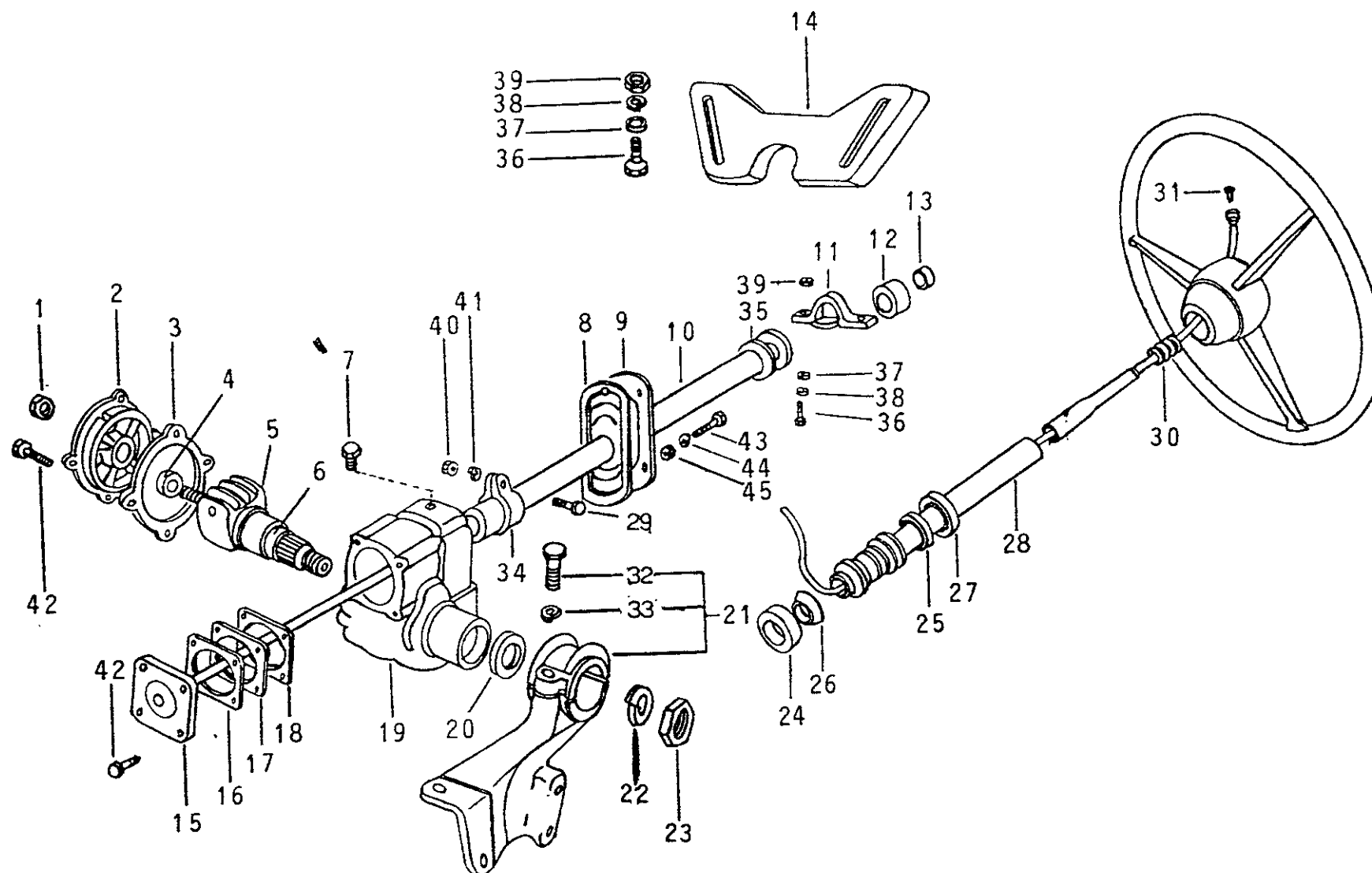
TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
	45205 98001	CONJ. DO TUBO DA COLUNA DA DIREÇÃO(10,13)		1						
	45200 98001	CONJ. COMPL. DA CX. DE DIREÇÃO (S/VOLANTE)		1						
01	90021 70003	PORCA DE REGULAGEM		1						
02	45331 98001	TAMPA LATERAL		1						
03	45332 98001	JUNTA DA TAMPA LATERAL		1						
04	90023 80005	BUCHA DA TAMPA LATERAL		1						
05	45350 98001	SETOR COMPLETO		1						
06	90023 80004	BUCHA DO SETOR		1						
07	90023 45001	BUJÃO DE ENCHIMENTO		1						
08	55122 98001	GUARDA PÓ DA COLUNA		1						
09	55121 98001	FLANGE DO GUARDA PÓ		1						
10	45251 98001	COLUNA DA DIREÇÃO		1						
11	55601 98001	BRAÇADEIRA DA COLUNA		1						
12	90023 69001	ROLAMENTO DA COLUNA		1						
13	45259 98001	ESPAÇADOR DO ROLAMENTO DA COLUNA		1						
14	55672 98001	SUPORTE DA COLUNA DA DIREÇÃO		1						
15	45305 98001	TAMPA INFERIOR		1						
16	45323 98001	JUNTA DA TAMPA (0,25mm)		1						
17	45323 98002	JUNTA DA TAMPA (0,14mm)		1						
18	45323 98003	JUNTA DA TAMPA (0,07mm)		1						
19	45301 98001	CARCAÇA COM BUCHA		1						
20	45333 98001	VEDADOR DA ÁRVORE DO SETOR		1						
21	45302 98001	SUPORTE COMPLETO DA CAIXA DE DIREÇÃO		1						
22	90022 04002	ARRUELA DE PRESSÃO DA ÁRVORE DO SETOR		1						
23	90021 70007	PORCA DA ÁRVORE DO SETOR		1						
24	45246 98001	CAPA DO ROLAMENTO CÔNICO		1						
25	90023 68001	ROLAMENTO CÔNICO DA ÁRVORE SEM FIM		1						
26	90023 68001	ROLAMENTO CÔNICO DA ÁRVORE SEM FIM		1						
27	45246 98002	CAPA DO ROLAMENTO CÔNICO		1						
28	45201 98001	ÁRVORE SEM FIM DA DIREÇÃO		1						
29	90021 01002	PARAFUSO DA BRAÇADEIRA		1						
30	90025 01011	MOLA DA COLUNA		1						

34

FIG. 04/01 - SISTEMA DE DIREÇÃO - CAIXA E VOLANTE

TOYOTA



ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
31	90023 40001	PARAFUSO DO PINO DE CONTATO DA BUZINA		1						
32	90021 01031	PARAFUSO SEXTAVADO		2						
33	94512 01200	ARRUELA DE PRESSÃO		2						
34	45272 98001	BRAÇADEIRA COMPLETA		1						
35	90024 80005	BUCHA DE BORRACHA DA COLUNA		1						
36	90021 01028	PARAFUSO SEXTAVADO		2						
37	94612 10800	ARRUELA LISA		8						
38	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO		4						
39	94110 40800	PORCA SEXTAVADA		4						
40	90021 70005	PORCA DO PARAFUSO DA BRAÇADEIRA		1						
41	90022 05001	ARRUELA DE PRESSÃO		1						
42	90021 01001	PARAFUSO DA TAMPA		8						
43	90021 01012	PARAFUSO SEXTAVADO		3						
44	94511 00600	ARRUELA DE PRESSÃO		3						
45	94613 10601	ARRUELA LISA		3						
		NOTA:								
		Até OJ-37.274 (Set.80)								

36
FIG. 04/02 - SISTEMA DE DIREÇÃO - CAIXA, COLUNA E VOLANTE

TOYOTA

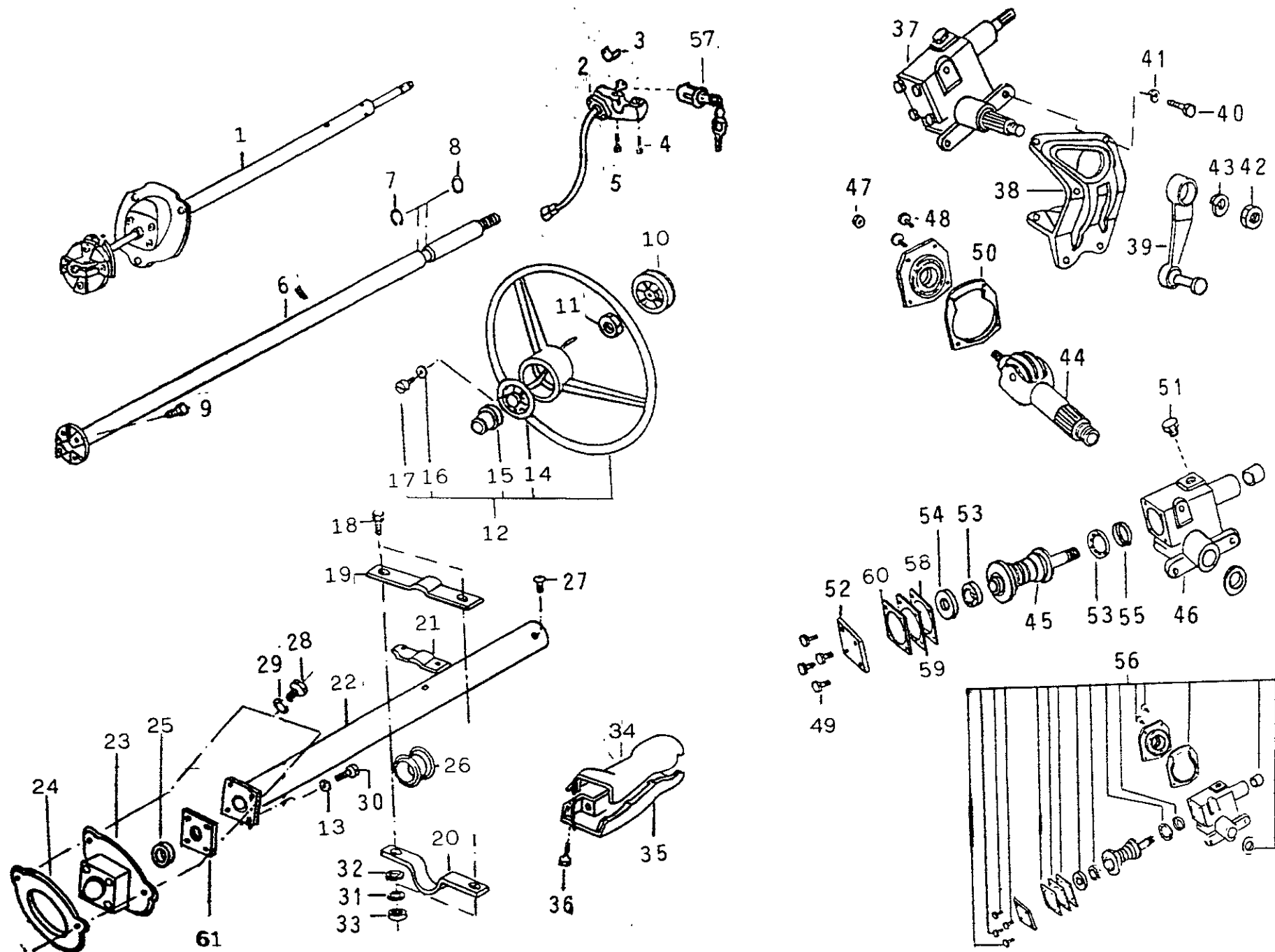


FIG. 04/02 - SISTEMA DE DIREÇÃO - CAIXA, COLUNA E VOLANTE

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	45260 98001	CONJUNTO DA COLUNA DE DIREÇÃO	1	1						
	45260 98002	CONJUNTO DA COLUNA DE DIREÇÃO	2	1						
02	45280 98002	CONJUNTO DA CHAVE DE PARTIDA	7	1						
	45280 98003	CONJUNTO DA CHAVE DE PARTIDA	8		1					
03	45278 98001	CALÇO DO CONJUNTO DA CHAVE DE PARTIDA		1						
04	93240 16016	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
05	90021 57001	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
06	45201 98002	EIXO DA COLUNA DE DIREÇÃO (COMPR. 884,4mm)	1	1						
	45201 98003	EIXO DA COLUNA DE DIREÇÃO (COMPR. 849,65mm)	2	1						
07	90025 20007	ANEL ELÁSTICO		1						
08	90025 20008	ANEL ELÁSTICO		1						
09	90021 09001	PARAFUSO SEXTAVADO		4						
10	45130 98002	BOTÃO DA BUZINA		1						
11	90021 70006	PORCA DO VOLANTE		1						
12	45100 98002	VOLANTE DA DIREÇÃO		1						
13	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO		4						
14	45176 98001	ANEL DE CONTATO DA BUZINA		1						
15	90023 69006	ROLAMENTO DA COLUNA		1						
16	90022 05006	ARRUELA DENTADA		3						
17	90021 47001	PARAFUSO DE FENDA		3						
18	90021 01028	PARAFUSO SEXTAVADO		2						
19	55661 98002	GRAMPO SUPERIOR DA COLUNA		1						
20	55662 98002	GRAMPO INFERIOR DA COLUNA		1						
21	45207 98001	CAPA DO CONJUNTO DE IGNIÇÃO		1						
22	45205 98002	COLUNA DA DIREÇÃO		1						
23	45253 98001	TAMPA DA COLUNA		1						
24	45254 98001	JUNTA		1						
25	45292 98001	RETENTOR INFEIOR DA COLUNA		1						
26	90024 80005	BUCHA DA COLUNA		1						
27	90021 52001	PARAFUSO PHILIPS		3						
28	90021 01012	PARAFUSO SEXTAVADO		3						
29	94613 10601	ARRUELA LISA		3						

FIG. 04/02 - SISTEMA DE DIREÇÃO - CAIXA, COLUNA E VOLANTE

TOYOTA

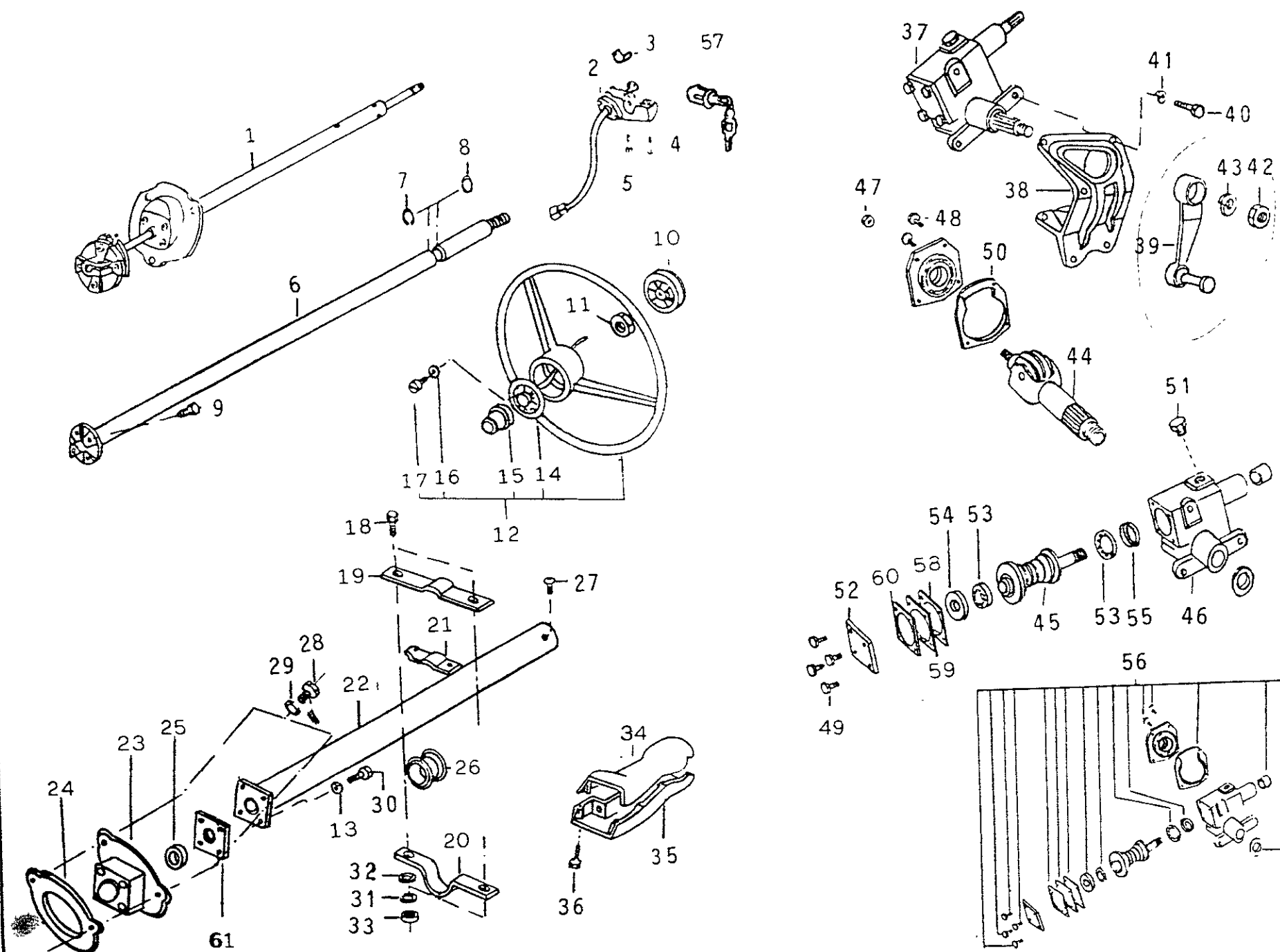


FIG.

04/02 - SISTEMA DE DIREÇÃO - CAIXA, COLUNA E VOLANTE

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
30	90021 01006	PARAFUSO SEXTAVADO		4						
31	94512 00800	ARRUELA DE PRESSÃO		4						
32	94612 10800	ARRUELA LISA		2						
33	94110 40800	PORCA SEXTAVADA		2						
34	45286 98002	CAPA INFERIOR DA COLUNA	4	1						
35	45287 98001	CAPA INFERIOR		1						
36	90025 65001	PARAFUSO SOBERBA		6						
37	45301 98002	CAIXA COMPLETA DA DIREÇÃO	5	1						
	45301 98003	CAIXA COMPLETA DA DIREÇÃO	6	1						
38	45312 98003	SUPORTE DA CAIXA DA DIREÇÃO	2	1						
39	45401 98001	BRAÇO DA DIREÇÃO	1	1						
	45401 98002	BRAÇO DA DIREÇÃO	2/5	1						
	45401 98003	BRAÇO DA DIREÇÃO	6	1						
40	90021 01030	PARAFUSO SEXTAVADO		3						
41	94512 01200	ARRUELA DE PRESSÃO		3						
42	90021 70007	PORCA DO SETOR		1						
43	90022 04002	ARRUELA DE PRESSÃO		1						
44	45350 98002	EIXO SETOR	6	1						
45	45240 98001	ROSCA SEM FIM		1						
46	45311 98002	CARCAÇA DA CAIXA		1						
47	90021 70003	PORCA DO PARAFUSO DE AJUSTE		1						
48	90021 01001	PARAFUSO DA TAMPA		8						
49	90021 01001	PARAFUSO DA TAMPA DO S/FIM		4						
50	45332 98001	JUNTA DA TAMPA DO EIXO SETOR		1						
51	90023 45005	BUJÃO DA CAIXA		1						
52	45321 98002	TAMPA DO SEM FIM		1						
53	90023 68001	ROLAMENTO		2						
54	45246 98001	CAPA DO ROLAMENTO		1						
55	45246 98002	CAPA DO ROLAMENTO		1						
56	45300 98001	JOGO COMPLETO DO REPARO		1						
57	84045 98001	CILINDRO DE IGNIÇÃO	7	.		1	1	1	1	1
	84045 98002	CILINDRO DE IGNIÇÃO	8		1					

FIG. 04/02 - SISTEMA DE DIREÇÃO - CAIXA, COLUNA E VOLANTE

TOYOTA

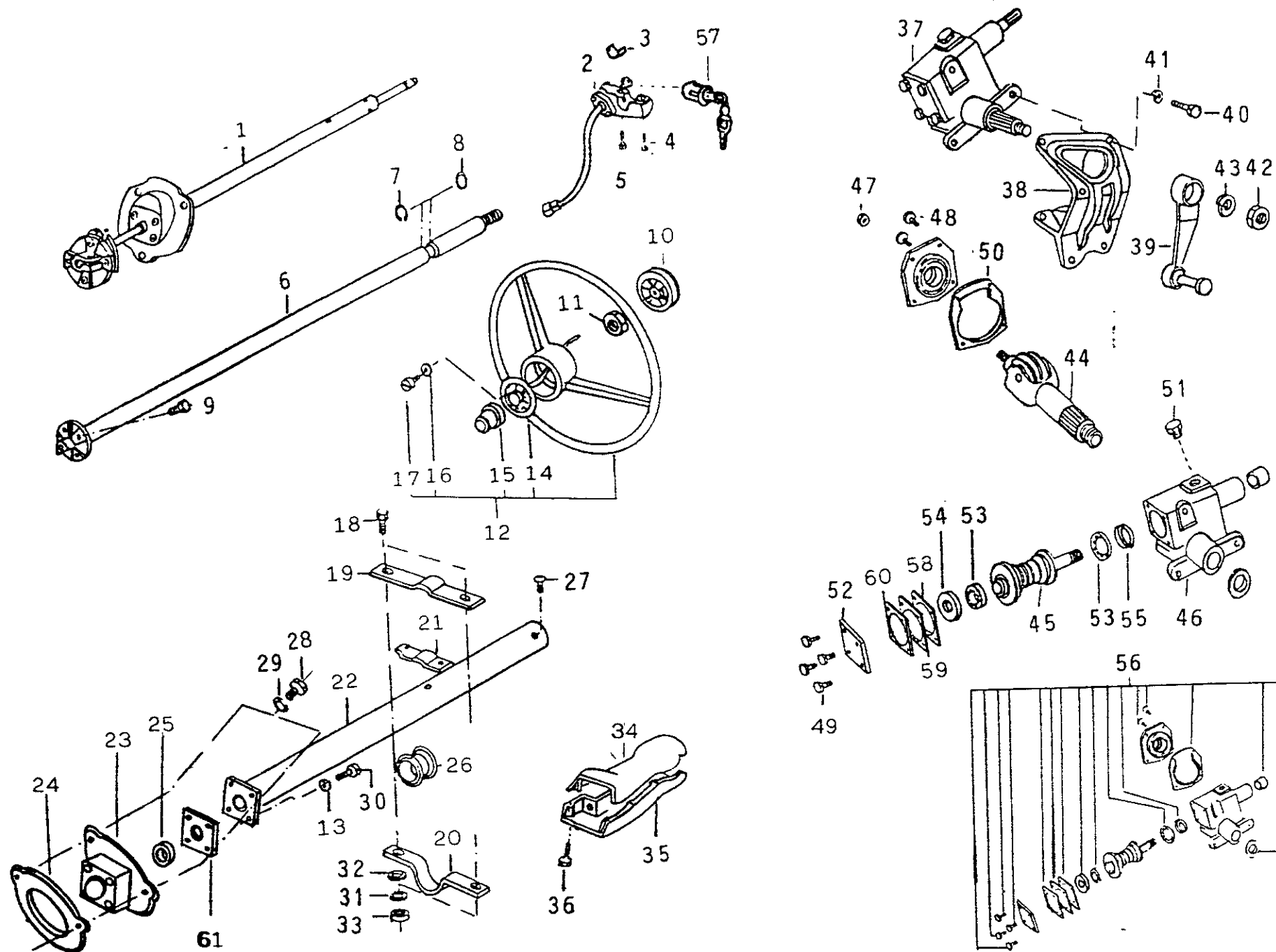


FIG. 04/02 - SISTEMA DE DIREÇÃO - BARRAS DE LIGAÇÃO

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CAB. DUELLA
58	45323 98001	CALÇO 0,25mm (Cinza)								
59	45323 98002	CALÇO 0,14mm (Vermelho)								
60	45323 98003	CALÇO 0,06mm (Branco)								
61	45295 98001	VEDAÇÃO DA COLUNA DE DIREÇÃO		1						
		NOTAS: 1 - Até OJ-70.790 (Mai.83) 2 - Partir OJ-79.791 (Mai.83) 3 - Até OJ-72.740 (Jan.84) 4 - Partir OJ-72.741 (Jan.84) 5 - Até OJ-73.871 (Jun.84) 6 - Partir OJ-73.872 (Jun.84) 7 - Partir OJ-76.357 (Mar.85) 8 - Partir,..... OJ-80.662 (Ago.86)								

FIG. 04/03 - SISTEMA DE DIREÇÃO - BARRAS DE LIGAÇÃO

TOYOTA

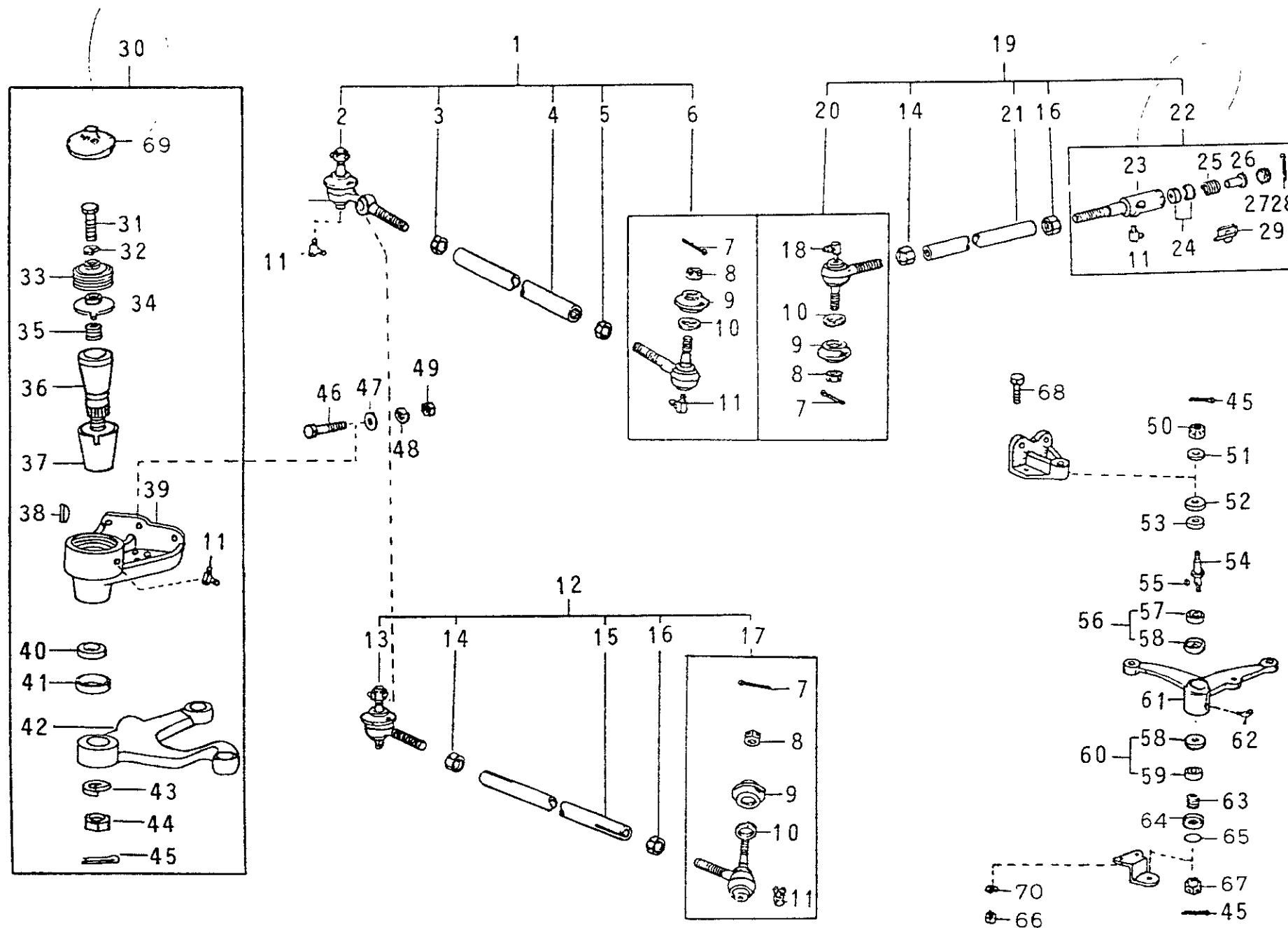


FIG. 04/03 - SISTEMA DE DIREÇÃO - BARRAS DE LIGAÇÃO

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	45460 98001	CONJUNTO DA BARRA DE LIGAÇÃO DA DIREÇÃO	7	1						
	45460 98002	CONJUNTO DA BARRA DE LIGAÇÃO DA DIREÇÃO	8	1						
02	45046 98001	PONTEIRA DIREITA DA BARRA DE LIGAÇÃO		1						
03	90021 70017	CONTRA PORCA		1						
04	45461 98001	BARRA DE LIGAÇÃO PRINC. DA DIREÇÃO (1.074)	5	1						
	45461 98002	BARRA DE LIGAÇÃO PRINC. DA DIREÇÃO (1.046)	6	1						
05	90021 70016	CONTRA PORCA		1						
06	45047 98001	PONTEIRA ESQUERDA DA BARRA DE LIGAÇÃO		1						
07	95381 03025	CONTRA PINO		5						
08	90021 71001	PORCA DA PONTEIRA	3	5						
	90021 71005	PORCA DA PONTEIRA	4	5						
09	45479 98001	GUARDA PÓ DA PONTEIRA		5						
10	90024 67001	ANEL DE FIXAÇÃO		5						
11	90024 16003	GRAXEIRA		5						
12	45450 98001	CONJ. BARRA DE LIGAÇÃO DO BRAÇO CENTRAL	5	1						
	45450 98002	CONJ. BARRA DE LIGAÇÃO DO BRAÇO CENTRAL	6	1						
13	45045 98001	PONTEIRA DIREITA DA BARRA DE LIGAÇÃO		1						
14	90021 70015	CONTRA PORCA		1						
15	45451 98001	BARRA DE LIGAÇÃO DO BRAÇO CENTRAL (750mm)	5	1						
	45451 98002	BARRA DE LIGAÇÃO DO BRAÇO CENTRAL (736mm)	6	2						
16	90021 70014	CONTRA PORCA		2						
17	45044 98001	PONTEIRA ESQUERDA DA BARRA DE LIGAÇÃO		1						
18	90024 16002	GRAXEIRA		2						
19	45440 98001	CONJ. BARRA DE LIGAÇÃO DA CAIXA DE DIREÇÃO	7	1						
	45440 98002	CONJ. BARRA DE LIGAÇÃO DA CAIXA DE DIREÇÃO	8	1						
20	45043 98001	PONTEIRA DA BARRA DE LIGAÇÃO DA CAIXA DE DIREÇÃO		1						
21	45441 98001	BARRA DE LIGAÇÃO DA CX. DIREÇÃO (710mm)	7	1						
	45451 98002	BARRA DE LIGAÇÃO DA CX. DIREÇÃO (736mm)	8	1						
22	45430 98001	TERMINAL COMPL. DA BARRA DE LIGAÇÃO DA CX.		1						
23	45442 98001	TERMINAL DA BARRA DE LIGAÇÃO DA CAIXA DE DIREÇÃO		1						

FIG. 04/03 - SISTEMA DE DIREÇÃO - BARRAS DE LIGAÇÃO

TOYOTA

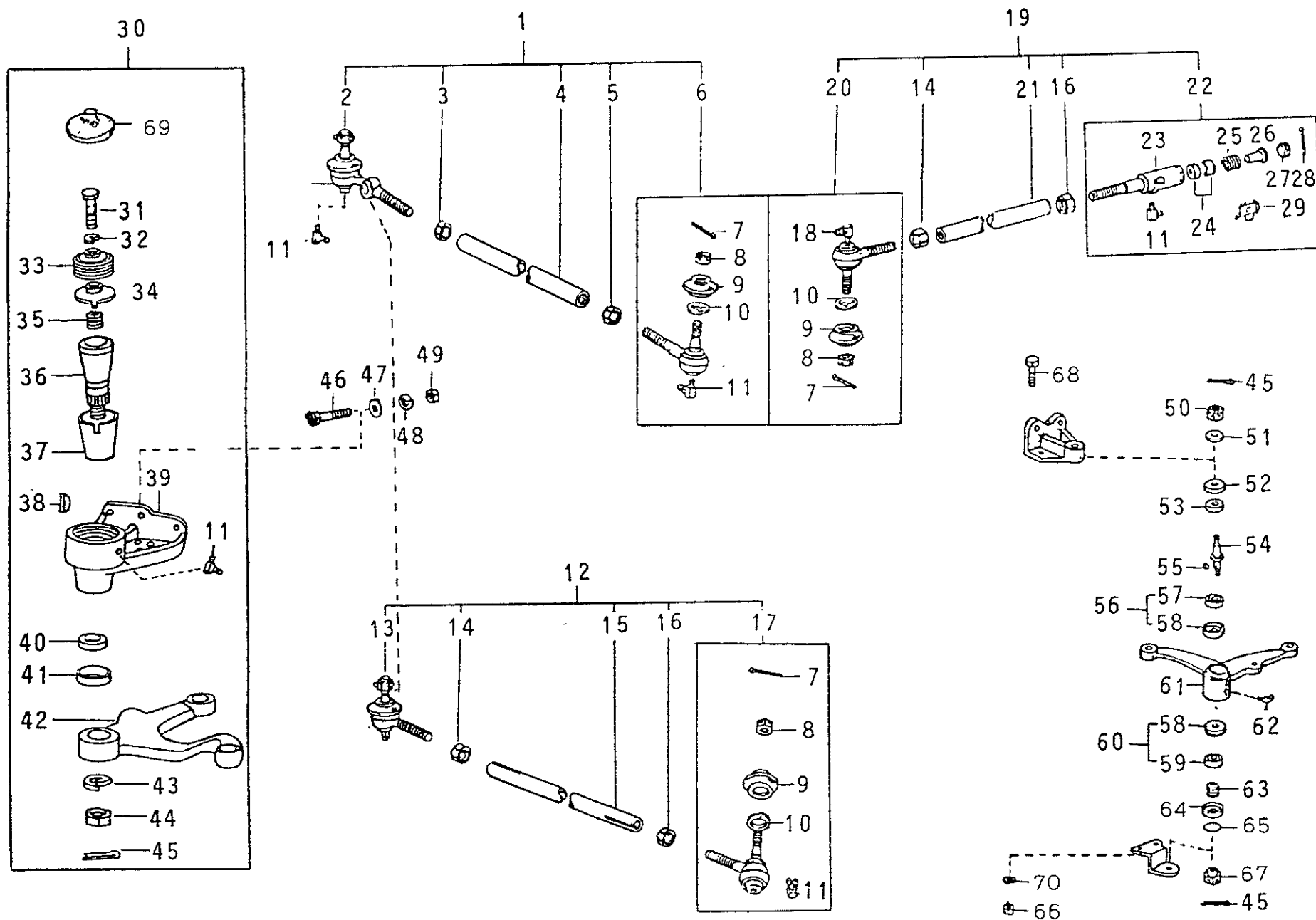


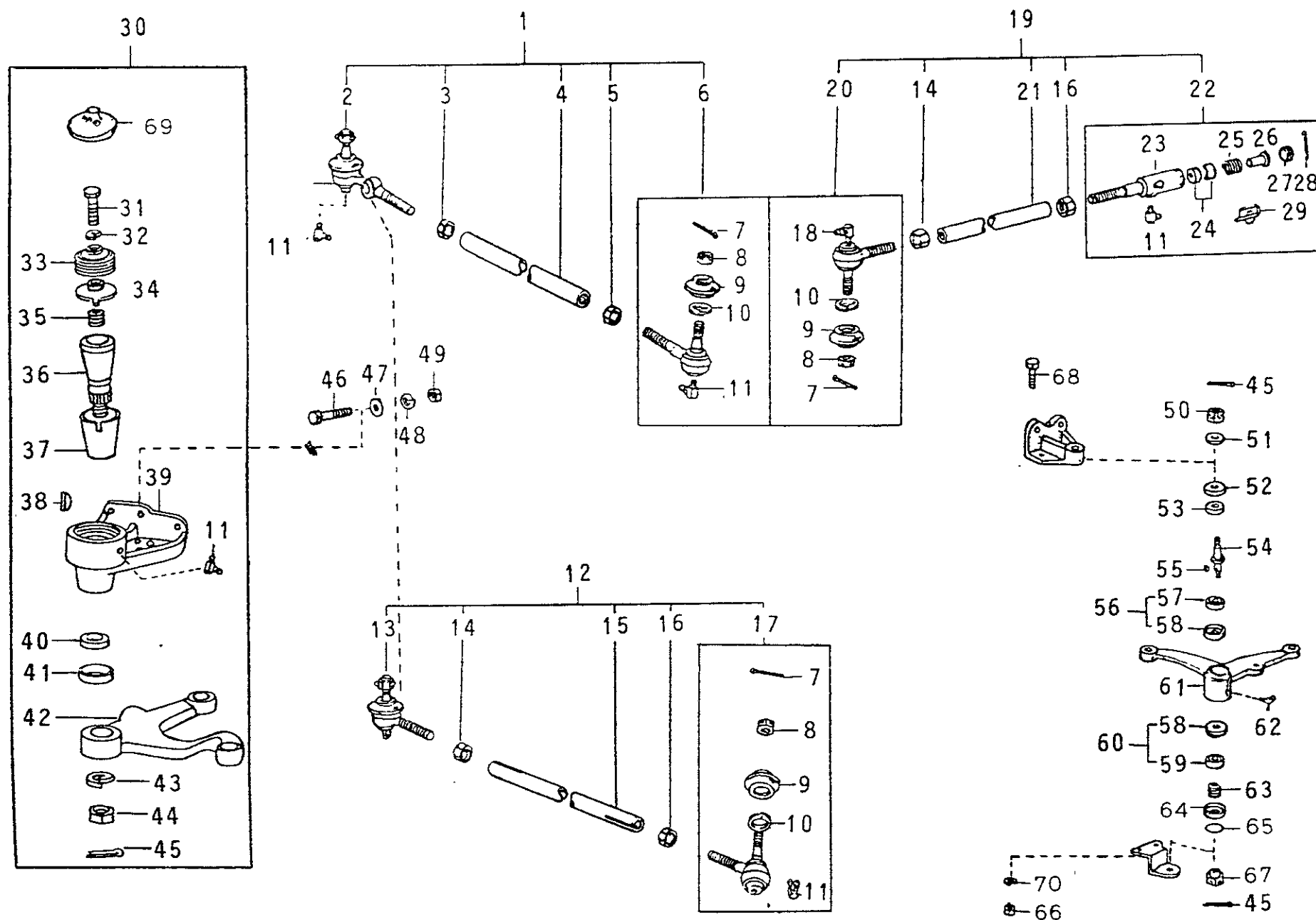
FIG. 04/03 - SISTEMA DE DIREÇÃO - BARRAS DE LIGAÇÃO

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LOVA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
24	45473 98002	ASSENTO DA ESFERA		1						
25	90025 01014	MOLA		1						
26	45475 98001	ESPAÇADOR		1						
27	90023 40003	BUJÃO DE REGULAGEM		1						
28	95381 03040	CONTRA PINO		1						
29	45447 98001	GUARDA PÓ		1						
30	45420 98001	CONJ. DO BRAÇO CENTRAL	2	1						
31	90021 01046	PARAFUSO	2	1						
32	90022 05004	ARRUELA DE PRESSÃO	2	1						
33	90023 49005	TAMPA DO BRAÇO	2	1						
34	45408 98001	PRATO DO BRAÇO	2	1						
35	90025 01015	MOLA DO EIXO DO BRAÇO	2	1						
36	45422 98002	EIXO DO BRAÇO CENTRAL	2	1						
37	90023 84001	BUCHA	2	1						
38	90022 80001	CHAVETA	2	1						
39	45424 98001	SUORTE DO BRAÇO CENTRAL	2	1						
40	90023 03005	GUARNIÇÃO	2	1						
41	45427 98001	GUARDA PÓ	2	1						
42	45421 98001	BRAÇO CENTRAL	2	1						
43	90022 01028	ARRUELA DE PRESSÃO	2	1						
44	90021 79004	PORCA	2	1						
45	95381 04035	CONTRA PINO		1						
46	90021 01034	PARAFUSO		4						
47	90022 01017	ARRUELA LISA		4						
48	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO		4						
49	90021 70012	PORCA SEXTAVADA		4						
50	90021 71004	PORCA DO EIXO	1	1						
51	94612 11600	ARRUELA LISA	1	1						
52	2BJ 45386	GUARDA PÓ	1	1						
53	2BJ 45385	FELTRO DO EIXO	1	1						
54	45422 98001	EIXO DO BRAÇO CENTRAL	1	1						
55	90022 80001	CHAVETA	2	1						

FIG. 04/03 - SISTEMA DE DIREÇÃO - BARRAS DE LIGAÇÃO

TOYOTA



ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
56	2BJ 45303	BUCHA COMPLETA SUPERIOR DO BRAÇO CENTRAL	1	1						
57	OJ30L 45331	BUCHA SUPERIOR DO BRAÇO CENTRAL	1	1						
58	B-BTR 30203	CAPA DA BUCHA DO BRAÇO CENTRAL	1	2						
59	OJ30L 45341	BUCHA INFERIOR DO BRAÇO CENTRAL	1	1						
60	2BJ 45304	BUCHA COMPLETA INFERIOR DO BRAÇO CENTRAL	1	1						
61	OJ50L 45337	BRAÇO CENTRAL DA DIREÇÃO	1	1						
62	90024 16001	GRAXEIRA	1	1						
63	90025 01015	MOLA	1	1						
64	45427 98001	GUARDA PÓ	1	1						
65	2BJ 45382	TRAVA DA PORCA	1	1						
66	90021 70012	PORCA SEXTAVADA	1	2						
67	2BJ 45384	PORCA DO EIXO DO BRAÇO	1	1						
68	90021 01044	PARAFUSO SEXTAVADO	1	2						
69	45434 98001	CAPA PROTETORA		1						
70	94512 01000	ARRUELA DE PRESSÃO	1	2						
		NOTAS:								
		1 - Até OJ-29.233 (Out.78)								
		2 - Partir OJ-29.234 (Out.78)								
		3 - Até OJ-36.983 (Set.80)								
		4 - Partir OJ-36.984 (Set.80)								
		5 - Até OJ-64.731 (Dez.82)								
		6 - Partir OJ-70.001 (Jan.83)								
		7 - Até OJ-70.790 (Mai.83)								
		8 - Partir OJ-70.791 (Mai.83)								

FIG. 05/01 - FREIO DE ESTACIONAMENTO

TOYOTA

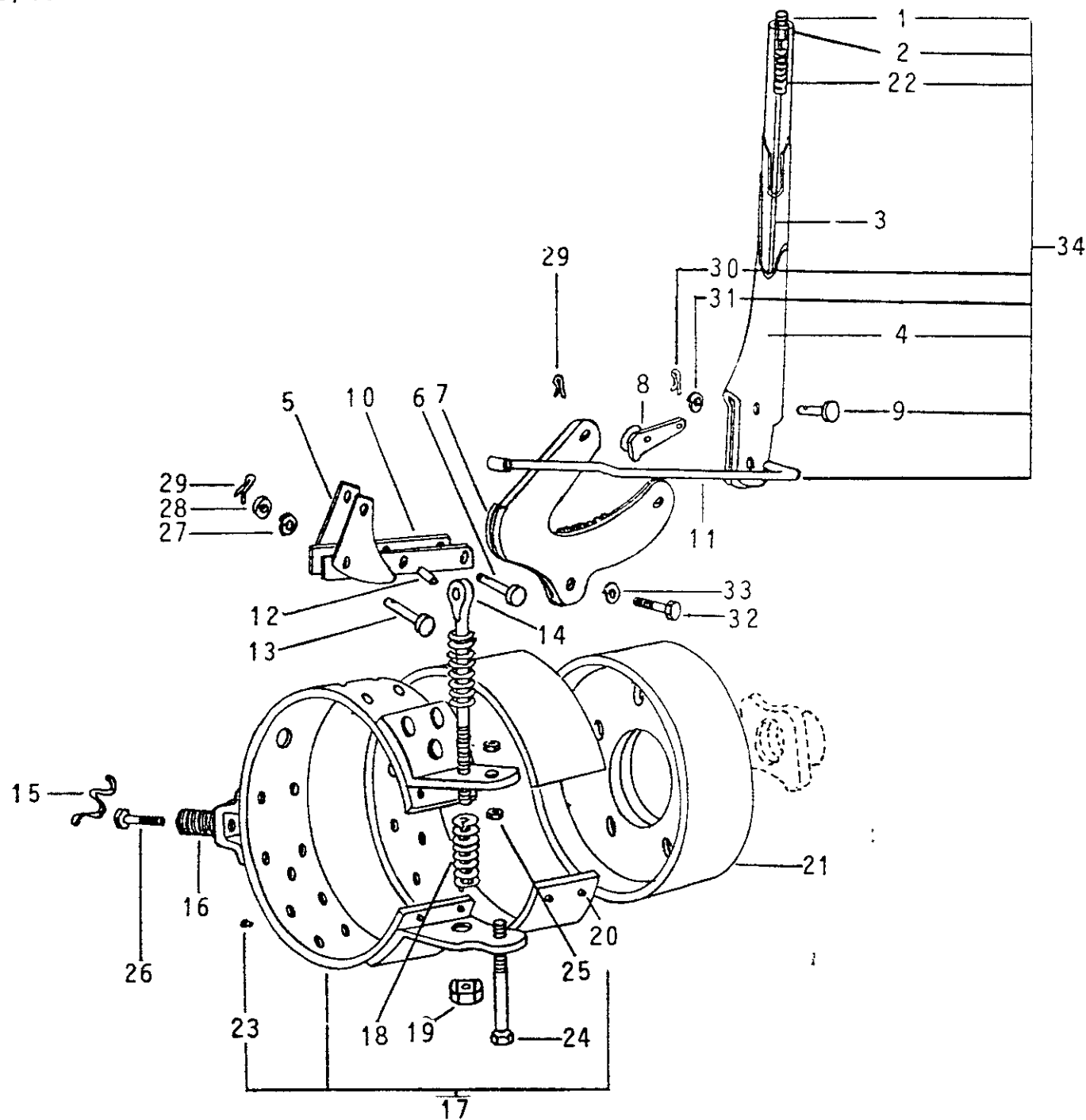


FIG. 05/01 - FREIO DE ESTACIONAMENTO

TOYOTA

ITEM	Nº DA PEÇA	NOME DA PEÇA	NOTA	Todos os modelos	LONA	AÇO	PERUA	PICK-UP CURTO	PICK-UP LONGO	CABINE DUPLA
01	46114 98001	DESTRAVADOR DA ALAVANCA		1						
02	90023 85003	ANEL		1						
03	46115 98001	HASTE ACIONADORA DA CATRACA		1						
04	46101 98001	CONJ. DA ALAVANCA (1,2,3,4,8,22)	2	1						
05	47561 98001	CAME DO FREIO		2						
06	90022 40004	PINO DO RETENTOR DO CAME		1						
07	46105 98001	SETOR COMPLETO DA ALAVANCA		1						
08	46107 98001	CATRACA DA ALAVANCA		1						
09	90022 40007	PINO DA ALAVANCA		1						
10	46567 98001	RETENTOR DO CAME		2						
11	46302 98001	TIRANTE DA ALAVANCA		1						
12	90022 50008	PINO DA HASTE		1						
13	90022 40005	PINO DO CAME		2						
14	46581 98001	HASTE DE ACIONAMENTO DO CINTO		1						
15	90025 80002	TRAVA		1						
16	90025 01009	MOLA DO PARAFUSO		1						
17	46560 98001	CINTO DO FREIO COM LONA		1						
18	90025 01010	MOLA DA HASTE DE ACIONAMENTO		2						
19	46582 98001	PORCA REGULADORA DO CINTO		1						
20	46531 98001	LONA DE FREIO		1						
21	46511 98001	TAMBOR DE FREIO		1						
22	90025 01004	MOLA DA HASTE ACIONADORA DA CATRACA		1						
23	90022 66001	REBITE DA LONA		18						
24	90021 01014	PARAFUSO LIMITADOR DO CINTO		1						
25	94110 40600	PORCA SEXTAVADA		1						
26	90021 03001	PARAFUSO SEXTAVADO		1						
27	90022 04001	ARRUELA DE PRESSÃO		3						
28	94612 11001	ARRUELA LISA		3						
29	95381 02015	CONTRA PINO		4						
30	95381 03020	CONTRA PINO		1						
31	94612 11200	ARRUELA LISA		1						

FIG. 05/01 -- FREIO DE ESTACIONAMENTO

TOYOTA

