

GRUPO 90

DIAGRAMAS DO CIRCUITO

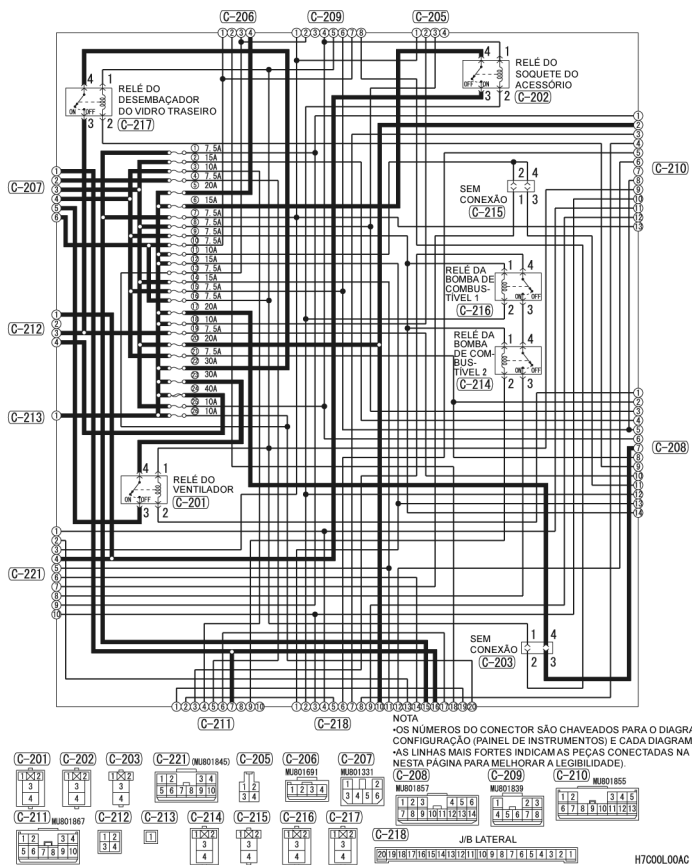
ÍNDICE

J/B	90-3	ELC-4A/T	90-32
J/C	90-8	FAROL	90-35
J/C <6G7>	90-8	LANTERNA, LUZ DA PLACA E ALARME SONORO DO MONITOR DE ILUMINAÇÃO	90-37
J/C <4M41>	90-10	LUZ INTERNA E LUZ DE ILUMINAÇÃO DO CILINDRO DA CHAVE DE IGNIÇÃO	90-39
JUNÇÃO CENTRALIZADA	90-13	LUZ DE CORTESIA DA PORTA	90-41
SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTAÇÃO	90-16	LUZ DO PORTA-LUVAS	90-42
SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTAÇÃO <6G7>	90-16	FAROL DE NEBLINA	90-43
SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTAÇÃO <4M41>	90-18	LUZ INDICADORA DE DIREÇÃO E LUZ DE ADVERTÊNCIA	90-45
SISTEMA DE PARTIDA	90-20	LUZ DE FREIO	90-47
SISTEMA DE PARTIDA <6G7>	90-20	LUZ DE MACHA A RÉ	90-48
SISTEMA DE PARTIDA <4M41> M/T A/T	90-21	LUZ DE MACHA A RÉ <M/T> E <A/T>	90-48
SISTEMA DE IGNIÇÃO <6G7>	90-22	BUZINA	90-49
SISTEMA DE CARGA	90-23	MEDIDOR E INDICADOR	90-50
SISTEMA DE CARGA <6G7>	90-23	MEDIDOR E INDICADOR <6G7>	90-50
SISTEMA DE CARGA <4M41>	90-24	MEDIDOR E INDICADOR <4M41>	90-51
SISTEMA DE VELAS DE AQUECIMENTO <4M41>	90-25		
SISTEMA DE CONTROLE DO MOTOR	90-26		
SISTEMA DE CONTROLE DO MOTOR <6G7>	90-26		
SISTEMA DE CONTROLE DO MOTOR <4M41>	90-29		

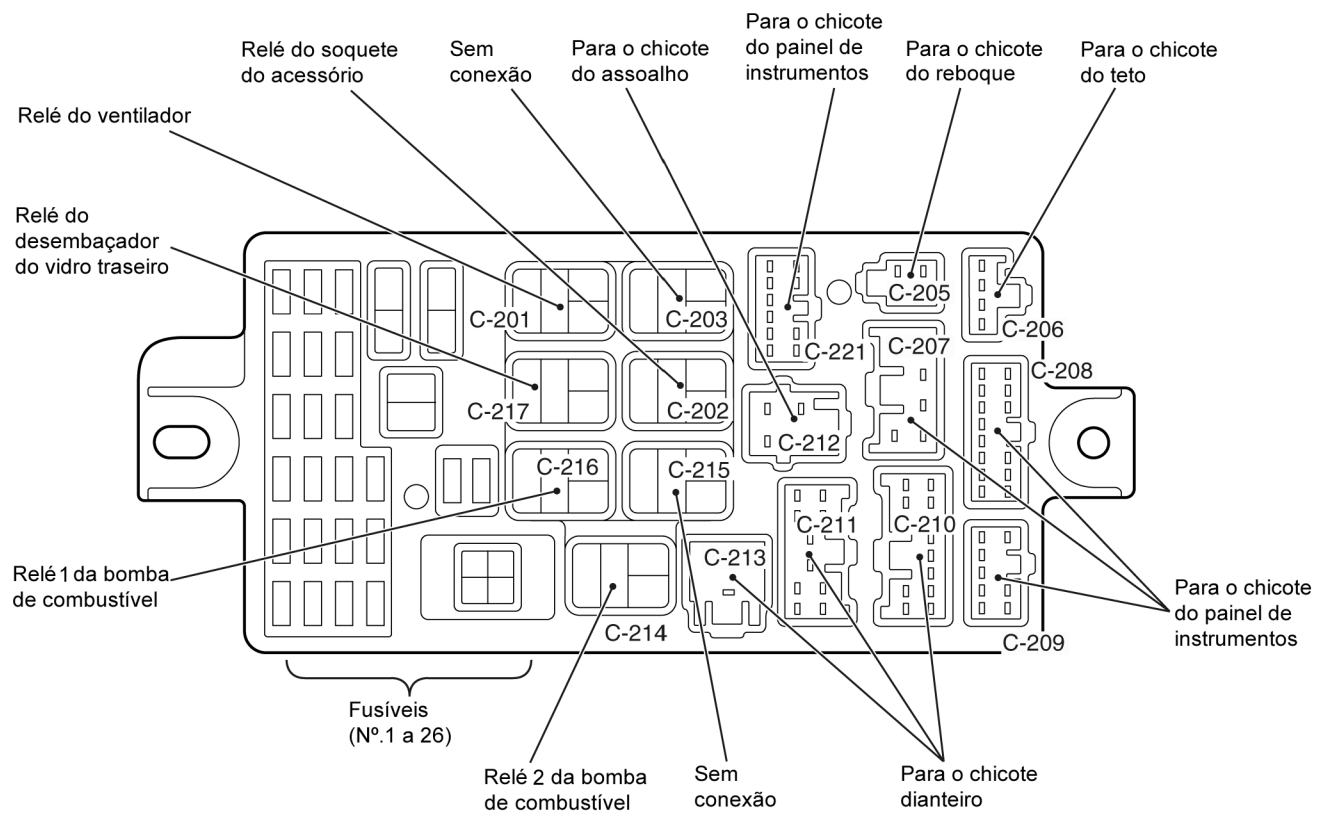
LUZ DE ADVERTÊNCIA	90-52	DESEMBAÇADOR DO VIDRO	
LUZ DE ADVERTÊNCIA DO COMBUSTÍVEL, LUZ DE		TRASEIRO	90-68
ADVERTÊNCIA DO FREIO, LUZ DE ADVERTÊNCIA			
DA PRESSÃO DO ÓLEO E LUZ DE ADVERTÊNCIA		CD PLAYER E RÁDIO	90-69
DO CINTO DE SEGURANÇA <6G7>	90-52		
LUZ DE ADVERTÊNCIA DO COMBUSTÍVEL, LUZ		MEDIDOR DE RV	90-70
DE ADVERTÊNCIA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL,			
LUZ DE ADVERTÊNCIA DO FREIO, LUZ DE		ACENDEDOR DE CIGARROS E LUZ DE	
ADVERTÊNCIA DA PRESSÃO DO ÓLEO E LUZ DE		ILUMINAÇÃO DO CINZEIRO	90-72
ADVERTÊNCIA DO CINTO DE SEGURANÇA			
<4M41>	90-54	SOQUETE DO ACESSÓRIO	90-73
VIDROS ELÉTRICOS	90-56		
		SISTEMA DE PROTEÇÃO SUPLEMENTAR	
SISTEMA DE TRAVAMENTO CENTRAL DAS		(SRS)	90-74
PORTAS	90-58		
		ABS	90-75
CONDICIONADOR DE AR			
AUTOMÁTICO	90-61	SISTEMA EASY SELECT 4WD	90-77
CONDICIONADOR DE AR AUTOMÁTICO <6G7>	90-61		
CONDICIONADOR DE AR AUTOMÁTICO		ALARME SONORO DE ADVERTÊNCIA DE	
<4M41>	90-63	PORTA ENTREABERTA	90-78
LIMPADORES E LAVADOR DO PÁRA-			
BRISA	90-65	CAN	90-80
		REBOQUE	90-81
ESPELHO EXTERNO COM CONTROLE			
ELÉTRICO	90-67		

J/B

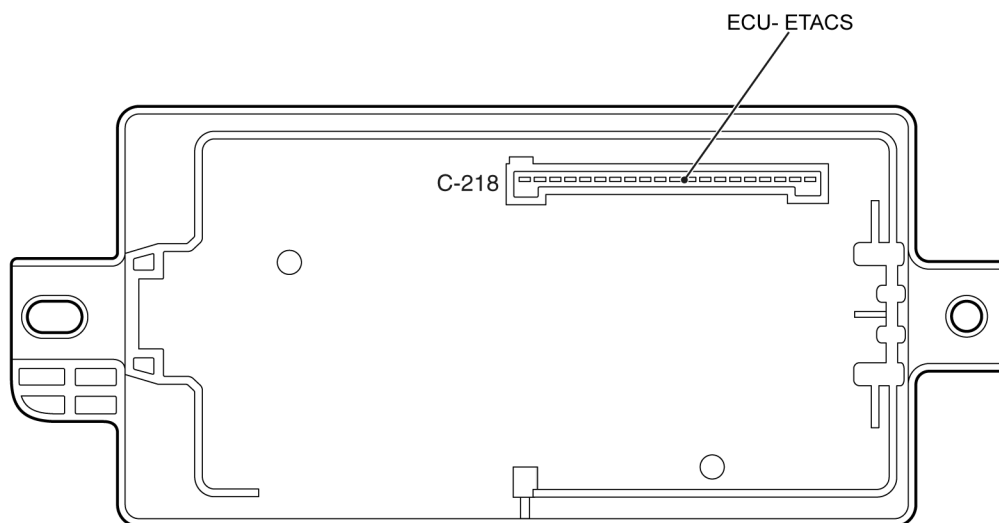
M1901000201997



Lado dianteiro



Lado traseiro



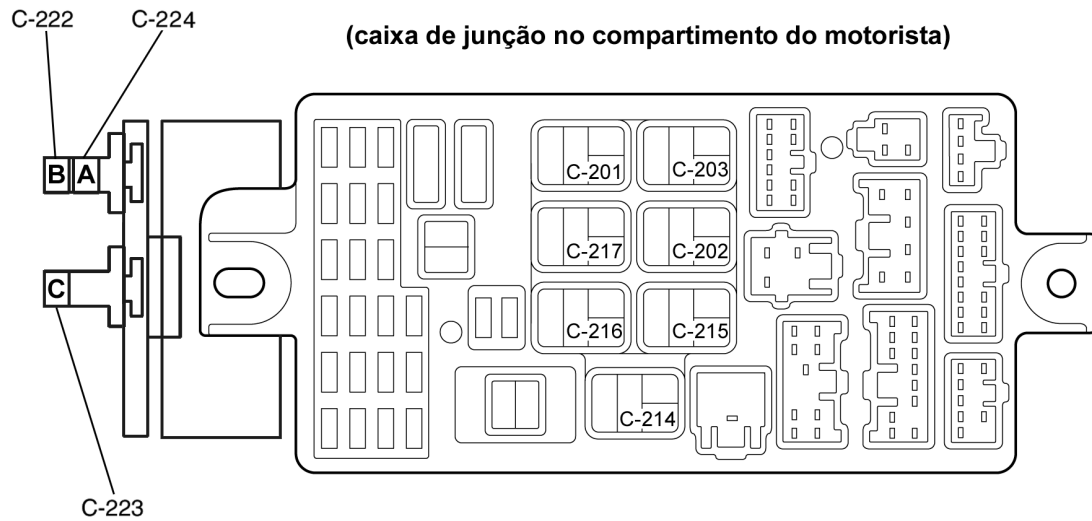
COMPARTIMENTO DO PASSAGEIRO

Nº.	Circuito de fornecimento de alimentação	Nome	Capacidade calculada (A)	Cor do compartimento	Circuito de carga
1	ECU- ETACS (relé da luz traseira)	Fusível	7,5	Marrom	Luz da placa, lanterna (LE) e luz combinada traseira (LE)
2	Interruptor de ignição (ACC)		15	Azul	Acendedor de cigarros
3	Interruptor de ignição (IG1)		10	Vermelho	Bobina de ignição <6G7> e transistor de energia da ignição <6G7>
4	Interruptor de ignição (ST)		7,5	Marrom	Interruptor do inibidor <A/T> e relé da partida
5	Conexão fusível Nº. 20		20	Amarelo	–
6			15	Azul	Soquete do acessório e relé do soquete do acessório
7	ECU- ETACS (relé da luz traseira)		7,5	Marrom	ECU-A/C, Módulo do interruptor do A/C, painel de controle, luz de iluminação do cinzeiro, luz do porta-luvas, interruptor da luz de advertência, interruptor da sobre-marcha <A/T>, lanterna (LD) e luz combinada traseira (LD)
8	Interruptor de ignição (ACC)		7,5	Marrom	Espelho externo com controle elétrico
9	Interruptor de ignição (IG1)		7,5	Marrom	ECU do motor e relé da bomba de combustível <6G7>
10	Interruptor de ignição (IG2)		7,5	Marrom	ECU-ETACS
11	Conexão fusível Nº. 20		10	Vermelho	–
12			15	Azul	Conector de diagnóstico e ECU-ETACS
13	Fusível Nº. 26		7,5	Marrom	ECU-A/C, interruptor da coluna, painel de controle, luz de cortesia da porta, luz interna dianteira, interruptor do aviso de chave na ignição, rádio/CD player, luz interna traseira e medidor de RV
14	Interruptor de ignição (ACC)		15	Azul	–
15	Interruptor de ignição (IG1)		7,5	Marrom	ECU do indicador de 4WD, ECU-ABS, interruptor da coluna, painel de controle, ECU-ETACS, indicador de corte do air bag do passageiro

Nº.	Circuito da alimentação de energia	Nome	Capacidade calculada (A)	Cor do compartimento	Circuito de carga
16	Interruptor de ignição (IG2)	Fusível	7,5	Marrom	Relé do compressor do A/C, ECU-A/C, Modulo do interruptor do A/C, ECU-A/T, relé do ventilador, painel de controle <A/T>, motor de controle da portinhola de seleção de ar interno/externo, interruptor da sobre-marcha <A/T> e relé do desembaçador do vidro traseiro
17	Conexão fusível Nº. 20		20	Amarelo	–
18			10	Vermelho	Relés do reboque
19	Relé do desembaçador do vidro traseiro		7,5	Marrom	–
20	Interruptor de ignição (ACC)		20	Amarelo	ECU- ETACS e motor do limpador de pára-brisa
21	Interruptor de ignição (IG1)		7,5	Marrom	Válvula de controle da A/T, ECU-A/T, interruptor de posição da 1º e 2ª <4M41>, interruptor da luz de ré <M/T>, painel de controle <A/T>, interruptor do inibidor <A/T>, sensor de velocidade da árvore primária <A/T>, sensor de velocidade da árvore de saída<A/T>, luz combinada traseira e SRS-ECU
22	Conexão fusível Nº. 20		30	Verde	Desembaçador do vidro traseiro e relé do desembaçador do vidro traseiro
23			30	Verde	ECU-A/C, Modulo do interruptor do A/C, Resistor do controle de temperatura do A/C, motor do ventilador, relé do ventilador, interruptor do ventilador e transistor de energia
25	Interruptor de ignição (ACC)	Fusível	10	Vermelho	ECU-A/C, relé do soquete do acessório, adaptador can, ECU-ETACS, radio/CD player e medidor de RV
26	Conexão fusível Nº. 20		10	Vermelho	Circuito da conexão fusível Nº. 13 no compartimento do passageiro e ECU- ETACS

RELÉ NA CAIXA DE JUNÇÃO (J/B)

Nº. do Conector	Nome	Nº. do Conector	Nome
C-201	Relé do ventilador	C-202	Relé do soquete do acessório
C-203	Sem conexão	C-214	Relé 2 da bomba de combustível
C-215	Sem conexão	C-216	Relé 1 da bomba de combustível
C-217	Relé do desembaçador do vidro traseiro	C-222	Relé do indicador de direção (LE reboque)
C-223	Relé da lanterna (reboque)	C-224	Relé do indicador de direção (LD reboque)

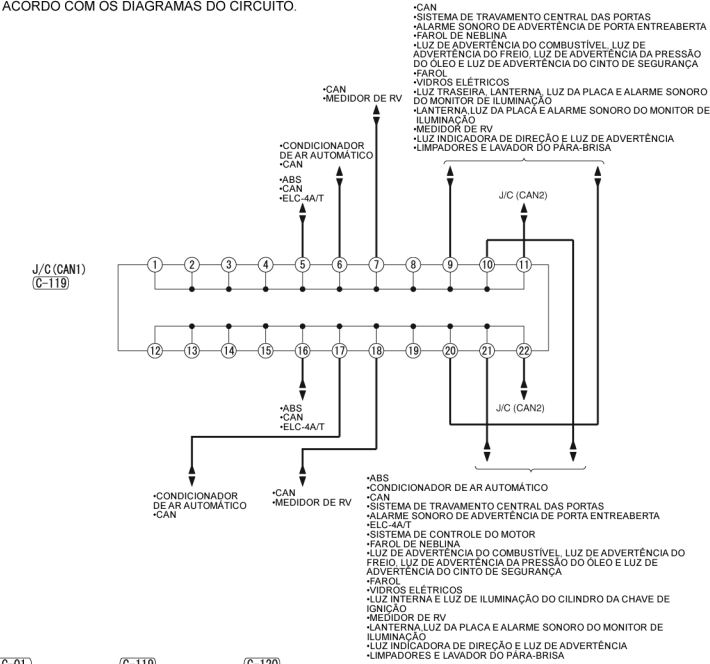


J/C

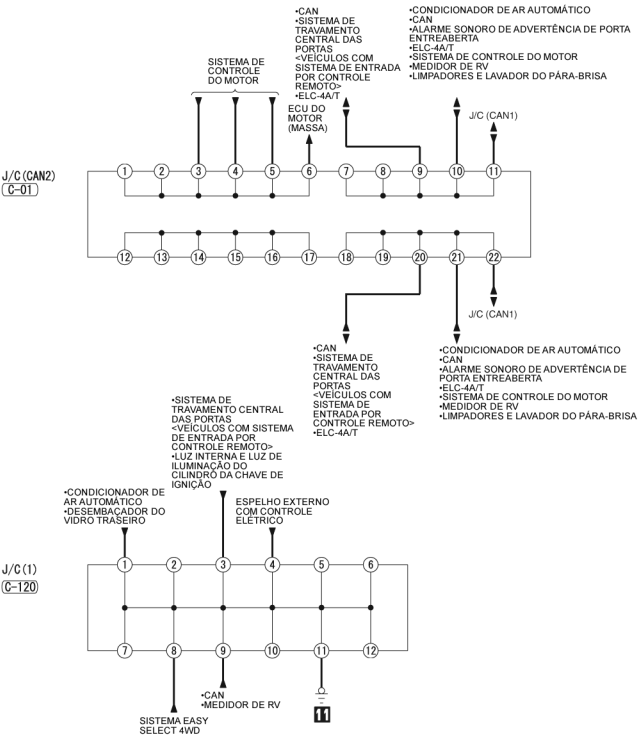
J/C <6G7>

M1901014202476

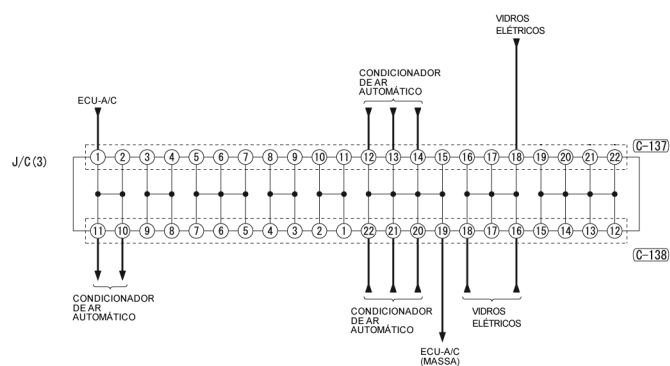
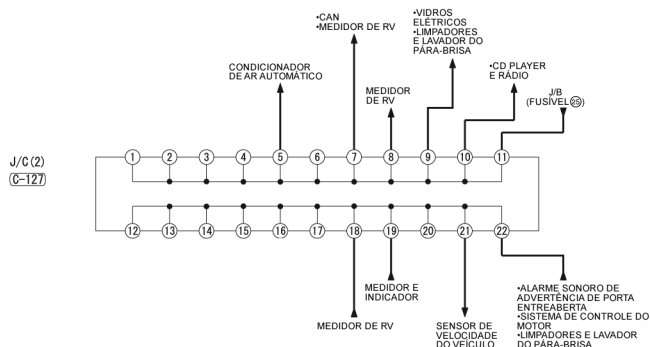
NOTA:
NOS ATUAIS VEÍCULOS, ALGUNS DOS TERMINAIS J/C NA MESMA BUS SÃO UTILIZADOS, ENTÃO EM ALGUNS CASOS, A ORDEM DOS TERMINAIS INDICADA NOS DIAGRAMAS DO CIRCUITO NÃO ESTÁ DE ACORDO COM A ORDEM NO ATUAL VEÍCULO.
NO ENTANTO, NO J/C (CAN 1, 2), A ORDEM REAL DO TERMINAL DEVERÁ ESTAR SEMPRE DE ACORDO COM OS DIAGRAMAS DO CIRCUITO.



C-01	C-119	C-120
MUB01515	MUB01515	MUB01522
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	1 2 3 4 5
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	6 7 8 9 10 11 12

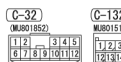
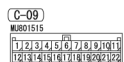
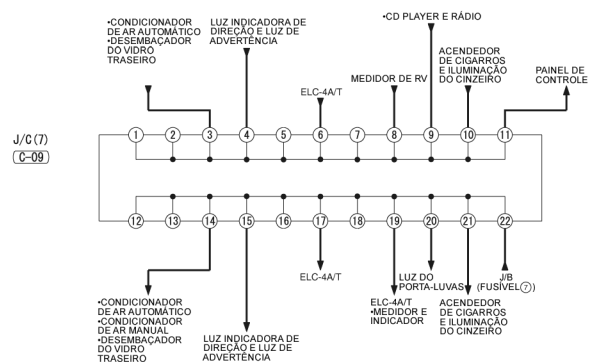
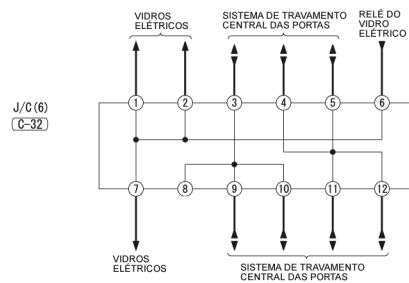
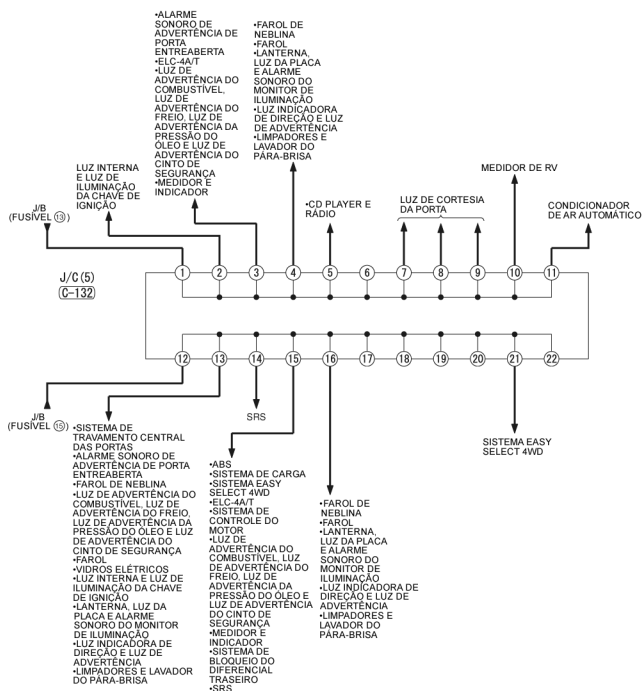


J/C <6G7> (CONTINUAÇÃO)



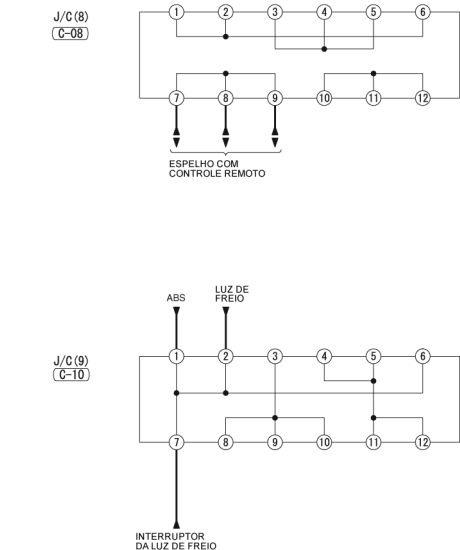
H7C00L01BC

J/C <6G7> (CONTINUAÇÃO)



H7C00L010C

J/C <6G7> (CONTINUAÇÃO)



C-08			
112	3	4	5
6	7	8	9

C-10			
112	3	4	5
6	7	8	9

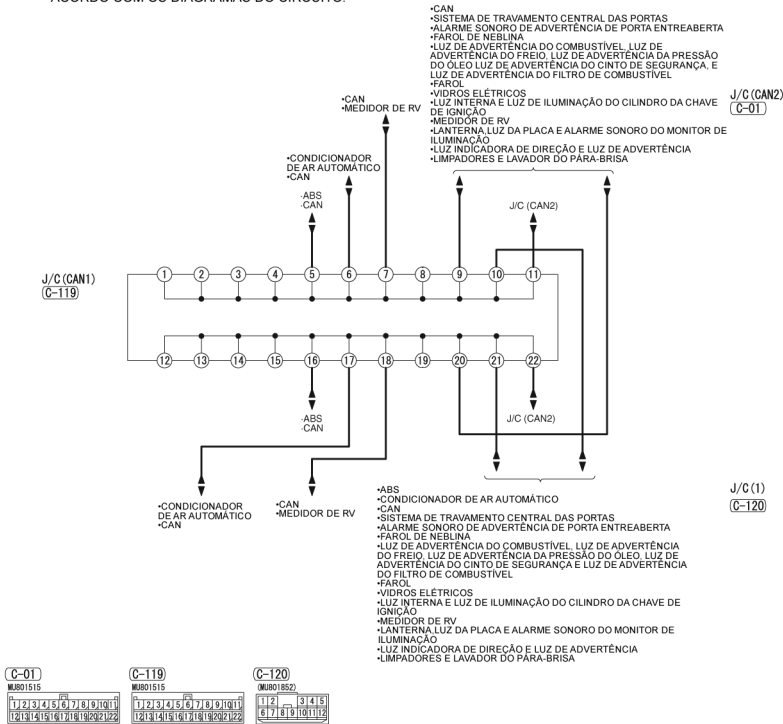
Código da cor do fio
B: Preto L.G: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7000L0100

J/C <4M41>

M1901014202487

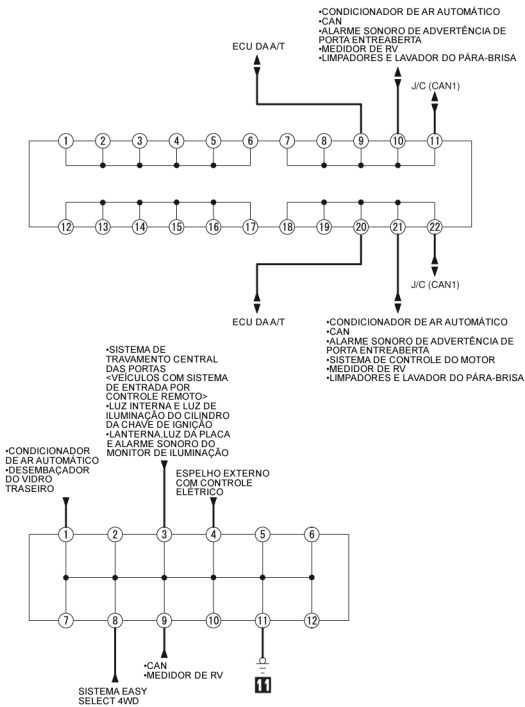
NOTA:
NOS ATUAIS VEÍCULOS, ALGUNS DOS TERMINAIS J/C NA MESMA BUS SÃO UTILIZADOS, ENTÃO EM ALGUNS CASOS, A ORDEM DOS TERMINAIS INDICADA NOS DIAGRAMAS DO CIRCUITO NÃO ESTÁ DE ACORDO COM A ORDEM NO ATUAL VEÍCULO. NO ENTANTO, NO J/C (CAN 1, 2), A ORDEM REAL DO TERMINAL DEVERÁ ESTAR SEMPRE DE ACORDO COM OS DIAGRAMAS DO CIRCUITO.



C-01			
112	3	4	5
6	7	8	9

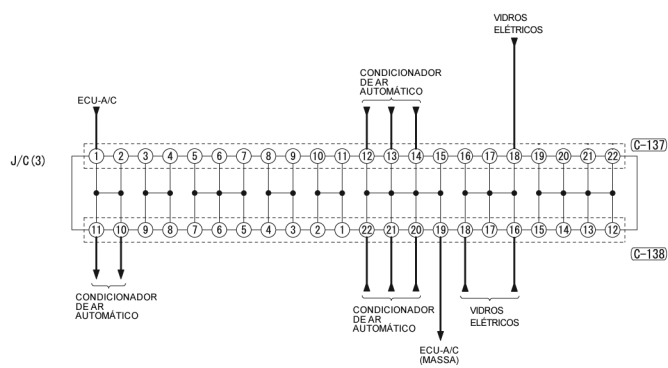
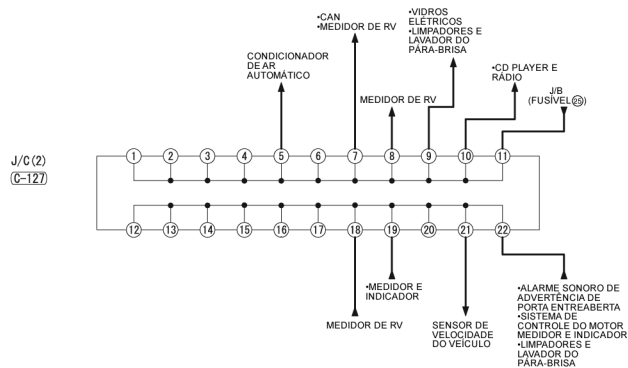
C-119			
112	3	4	5
6	7	8	9

C-120			
112	3	4	5
6	7	8	9



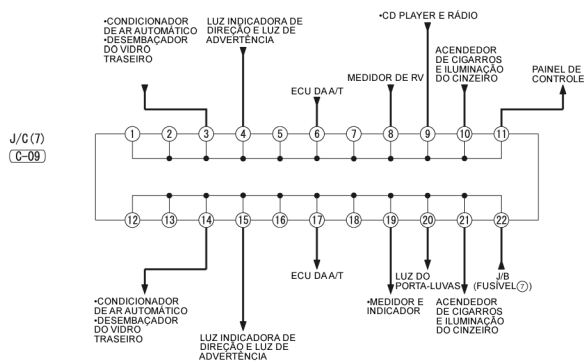
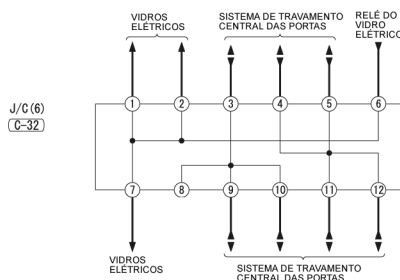
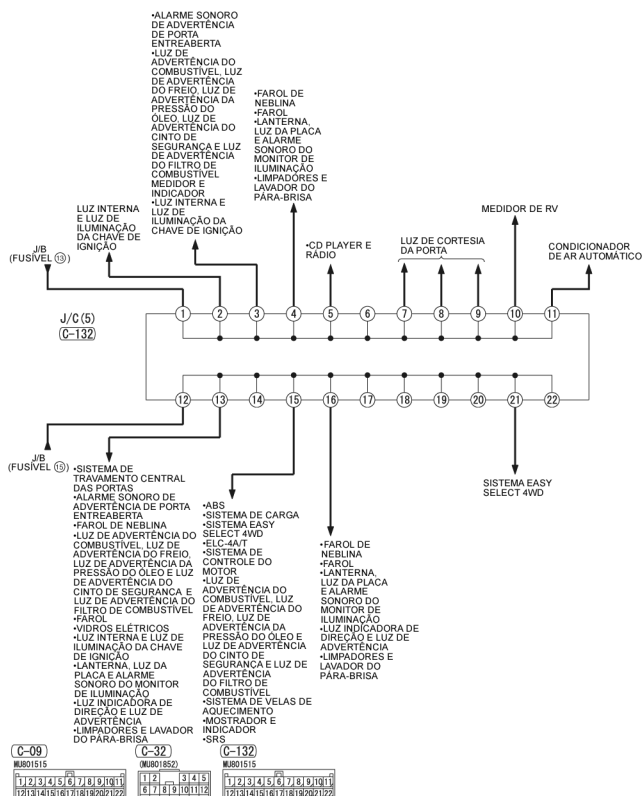
H7000L03AC

J/C <4M41> (CONTINUAÇÃO)



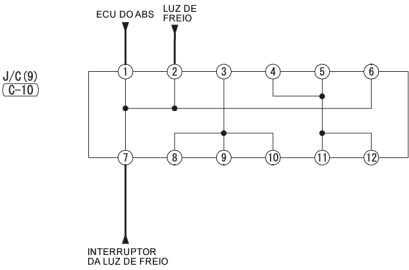
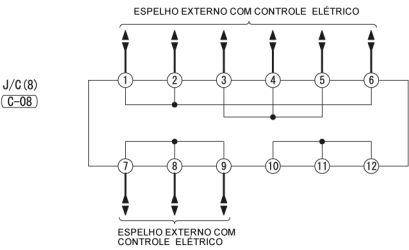
H7C00L03BC

J/C <4M41> (CONTINUAÇÃO)



H7C00L030C

J/C <4M41> (CONTINUAÇÃO)



C-08	C-10
(WU001852)	(WU001852)
1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
6 7 8 9 10 11 12	6 7 8 9 10 11 12

Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

JUNÇÃO CENTRALIZADA

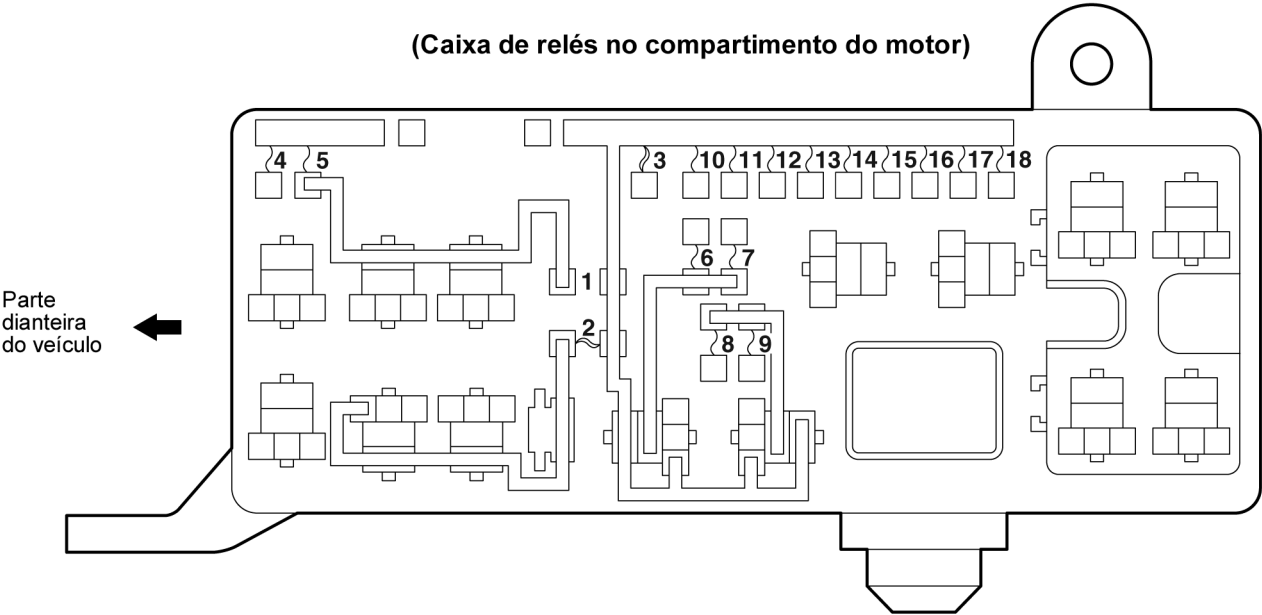
M1901000301864

CONEXÃO FUSÍVEL E FUSÍVEL COMPARTIMENTO DO MOTOR

Nº.	Circuito de fornecimento de alimentação	Nome	Capacidade calculada (A)	Cor do compartimento	Circuito de carga
1	—	Conexão fusível	—	—	—
2	Conexão fusível Nº. 23		40	Verde	Interruptor principal do vidro elétrico, motor do vidro elétrico, relé do vidro elétrico
3			40	Verde	ECU- ETACS, circuito do interruptor de ignição, partida e relé da partida
4	Conexão fusível Nº. 20	Fusível	10	Vermelho	Compressor do A/C/conjunto da embreagem e relé do compressor do A/C
5			20	Amarelo	Ventilador do condensador do A/C
6	Relé do farol: HI (Alto)		10	Vermelho	Painel de controle e farol (LE)
7			10	Vermelho	Farol (LD)
8	Relé do farol: LO (Baixo)		10	Vermelho	Farol (LE)
9			10	Vermelho	Farol (LD)
10	Conexão fusível Nº. 23		20	Amarelo	Sensor do fluxo de ar, sensor de posição do eixo de comando de válvulas <6G7>, sensor do ângulo da árvore de manivelas <6G7>, Válvula solenóide de controle do EGR <6G7>, relé de controle do motor, ECU do motor, relé das velas de aquecimento <4M41>, servo de controle da marcha lenta <6G7>, injetor <6G7>, sensor de oxigênio <6G7>, válvula solenóide de controle do respiro <6G7>, válvula de controle de fluxo <4M41> e sensor de velocidade do veículo
11			7,5	Marrom	Alternador
12			15	Azul	ECU-ABS, luz de freio elevada, luz combinada traseira e interruptor da luz de freio
13			10	Vermelho	Buzina e relé da buzina
14			20	Amarelo	Válvula de controle da A/T, Conjunto da válvula solenóide de controle da A/T e ECU-A/T
15			10	Vermelho	ECU- ETACS
16			15	Azul	Bomba de combustível/conjunto da unidade do medidor <6G7> e relé da bomba de combustível <6G7>
17			15	Azul	Painel de controle, farol de neblina dianteira e relé da luz de neblina dianteira
18			—	—	—
19	Bateria/Alternador	Conexão fusível	120	—	Circuito da conexão fusível Nº. 20/circuito da conexão do fusíveis Nº. 21 a 24

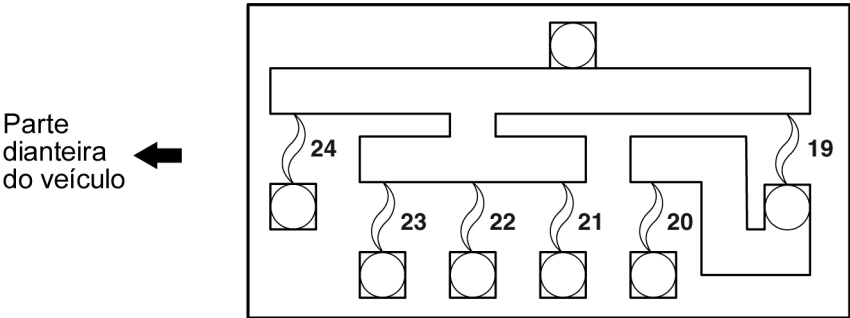
Nº.	Circuito de fornecimento de alimentação	Nome	Capacidade calculada (A)	Cor do compartimento	Circuito de carga
20	Conexão fusível N°. 19/Alternador	Conexão fusível	100	–	Circuito dos fusíveis N°. 4 e 5 no compartimento do motor, circuito dos fusíveis N°. 5, 6, 11, 12, 17, 18, 22, 23 e 26 no compartimento do passageiro e circuito da conexão fusível N°. 24 no compartimento do passageiro
21	Bateria/Conexão fusível N°. 19		30	–	ECU-ABS
22			50	–	–
23			120	–	Circuito da conexão dos fusíveis N°. 2 e 3 no compartimento do motor, circuito dos fusíveis N°. 6 to 17 no compartimento do motor e relé do farol
24			80	–	Velas de aquecimento <4M41> e relé dos velas de aquecimento

(Caixa de relés no compartimento do motor)



AC407399AE

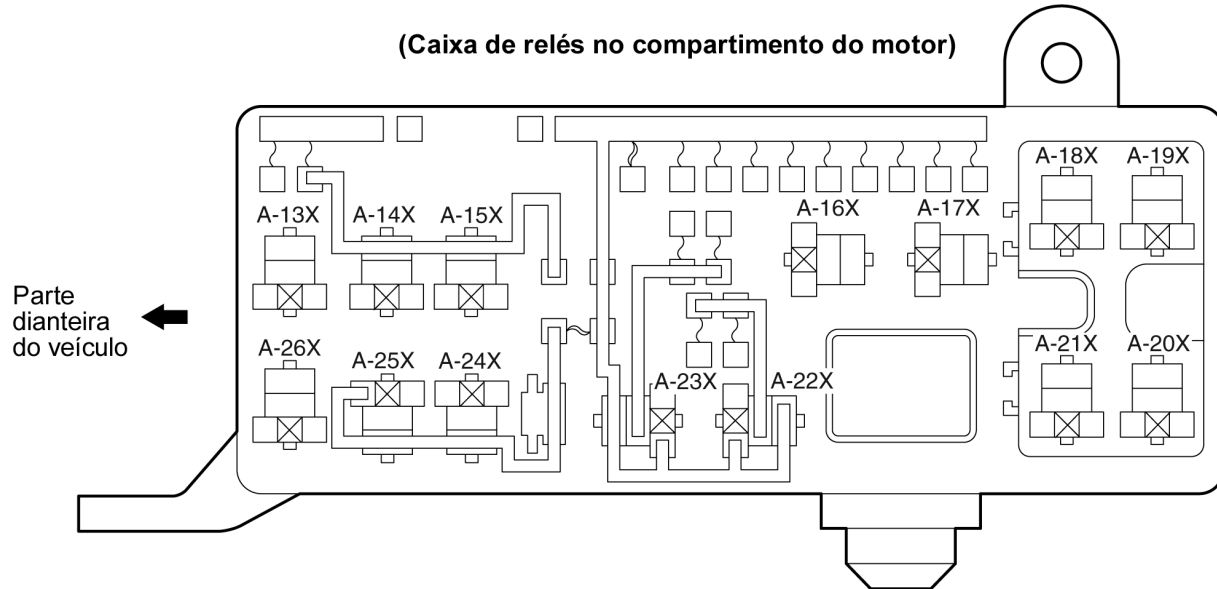
(Conexão da caixa de fusíveis conectada diretamente no terminal positivo da bateria)



AC207459AE

RELÉ CENTRALIZADO

Nº. do Conector	Nome	Nº. do Conector	Nome
A-13X	Relé do farol de neblina	A-20X	Relé de controle do motor
A-14X	Relé do ventilador do condensador do A/C	A-21X	Relé do compressor do A/C
A-15X	–	A-22X	Relé do farol (LO) (Baixo)
A-16X	Relé da partida	A-23X	Relé do farol (HI) (Alto)
A-17X	Relé da buzina	A-24X	Relé do vidro elétrico
A-18X	–	A-25X	–
A-19X	Válvula de controle da A/T <A/T>	A-26X	–

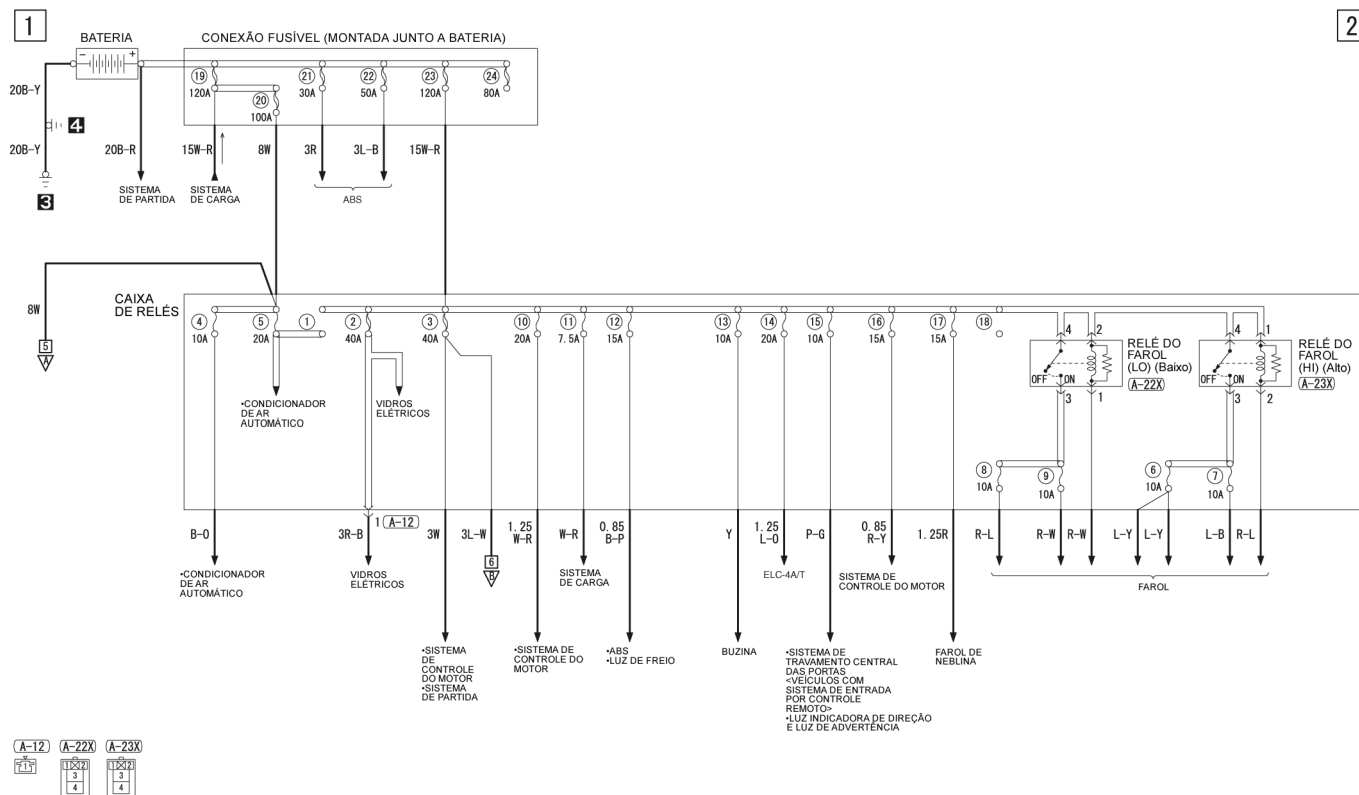


AC407399AI

SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTAÇÃO

SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTAÇÃO <6G7>

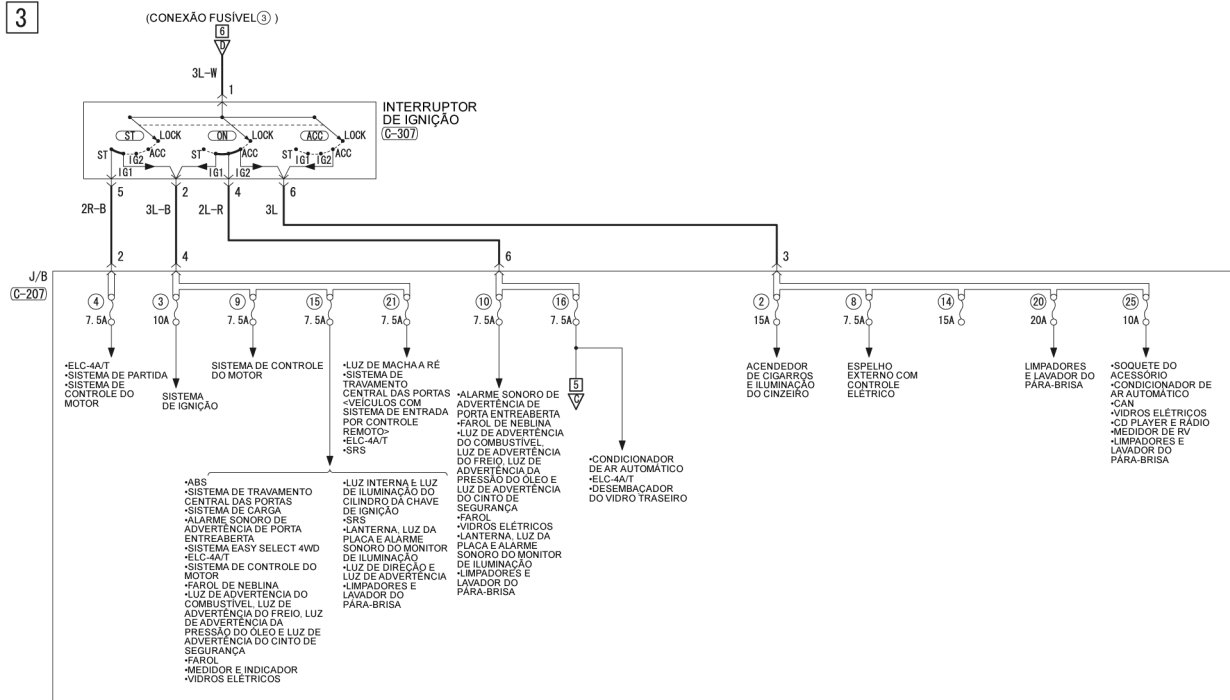
M1901000402541



Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7C01L01AC

SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTAÇÃO <6G7> (CONTINUAÇÃO)

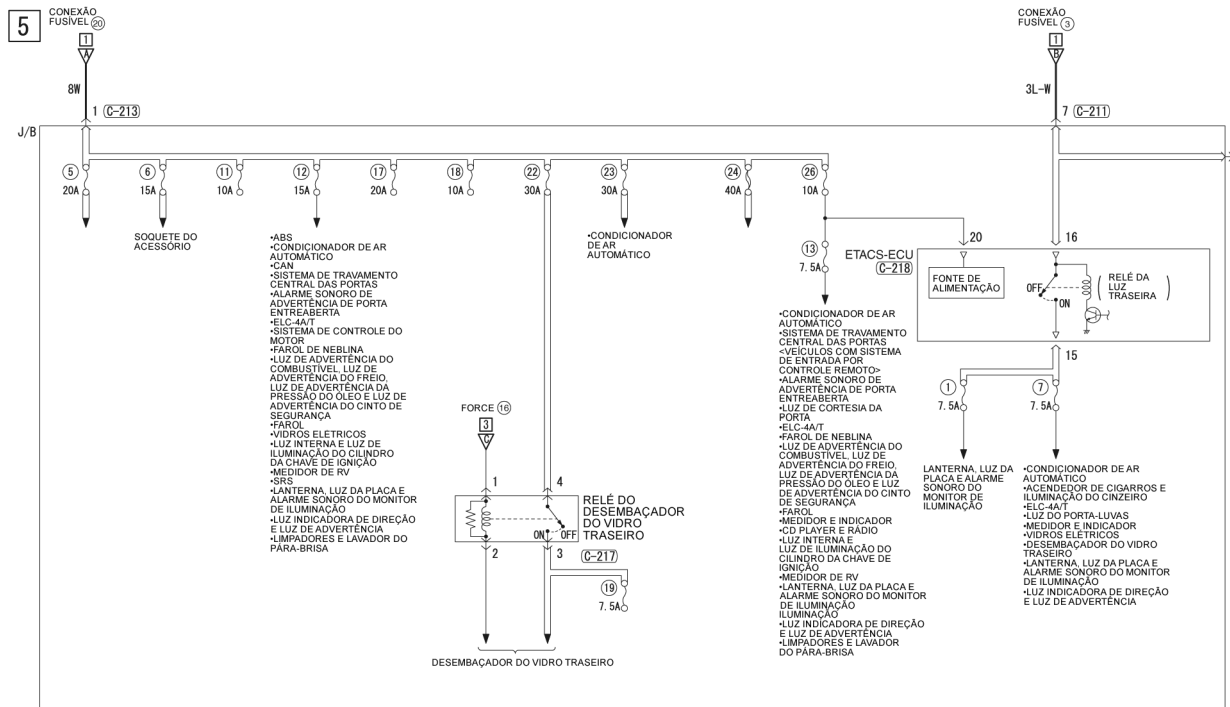


(C-207)	(C-307)
11 12 13	11 12 13
2 4 5 6	4 5 6

Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7001L01B0C

SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTAÇÃO <6G7> (CONTINUAÇÃO)



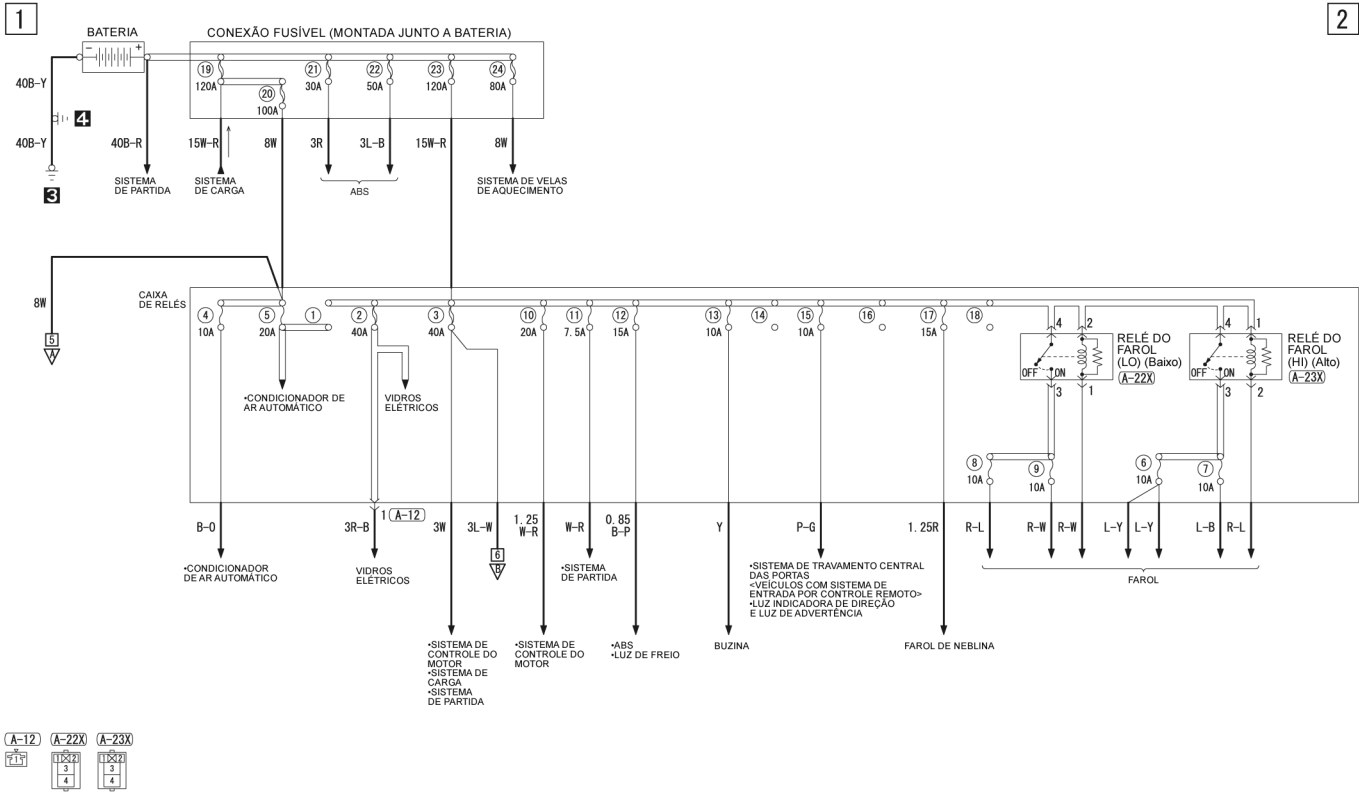
(C-207)	(C-211)	(C-213)	(C-217)	(C-218)	J/B LATERAL
11 12 13	11 12 13	11 12 13	11 12 13	11 12 13	20 10 16 17 18 19 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
2 4 5 6	2 4 5 6	2 4 5 6	2 4 5 6	2 4 5 6	

Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7001L010C

SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTAÇÃO <4M41>

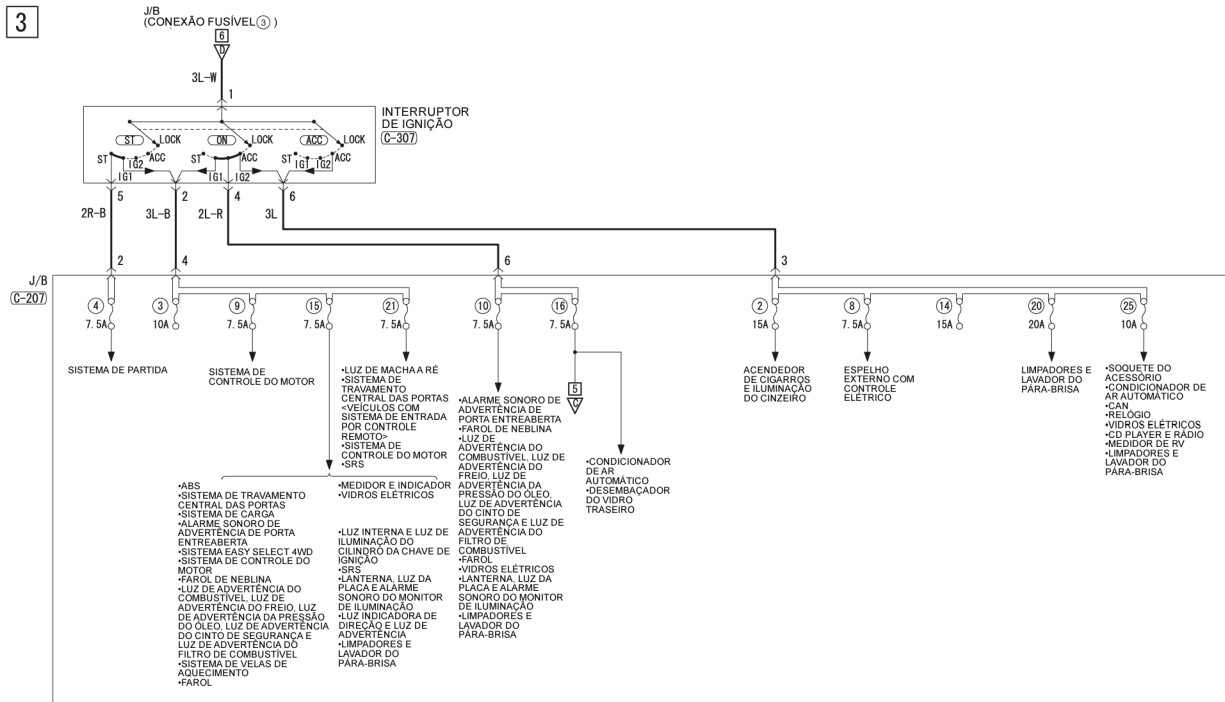
M1901000402552



Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7001L02AC

SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTAÇÃO <4M41> (CONTINUAÇÃO)

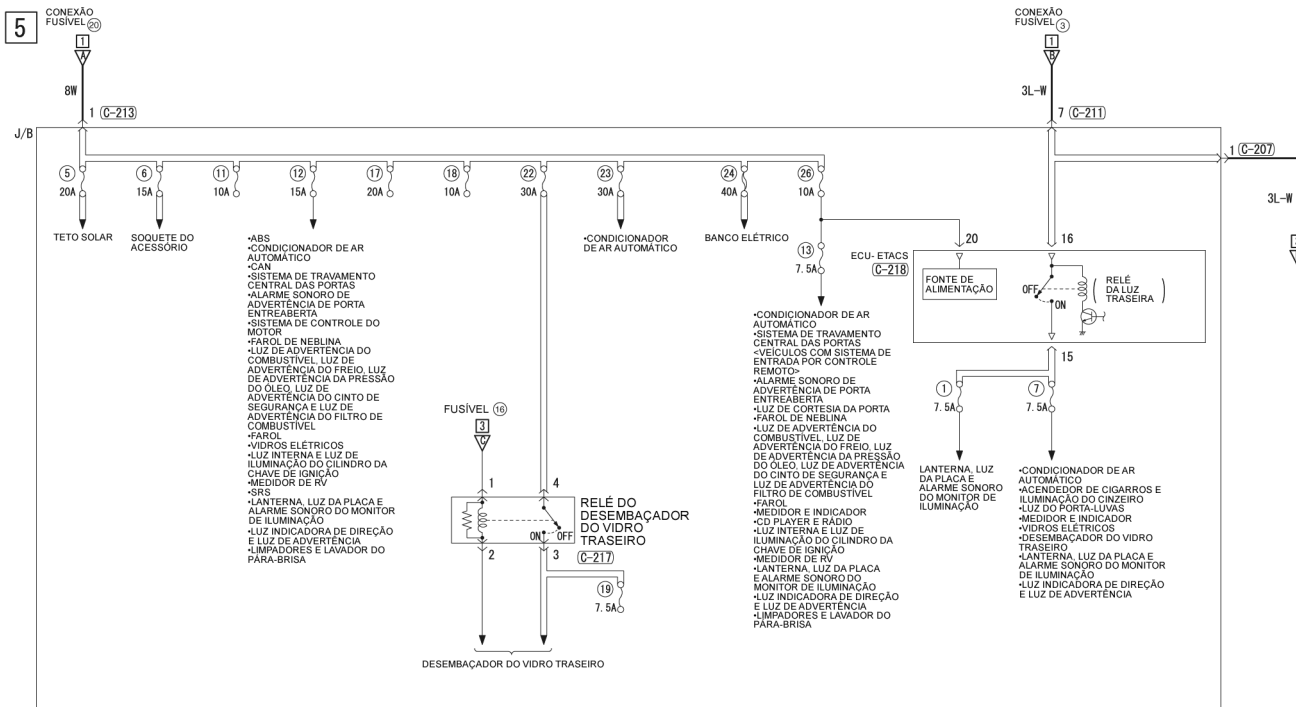


C-207	C-307
1 1 1 2	1 1 2 3
3 4 5 6	4 5 6 7

Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7001L028C

SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTAÇÃO <4M41> (CONTINUAÇÃO)



C-207	C-211	C-213	C-217	C-218	J/B LATERAL
1 1 1 2	1 1 2 3	1 1 2 3	1 1 2 3	1 1 2 3	1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
3 4 5 6	4 5 6 7	4 5 6 7	4 5 6 7	4 5 6 7	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

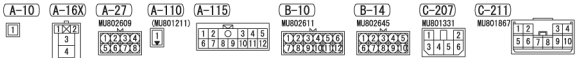
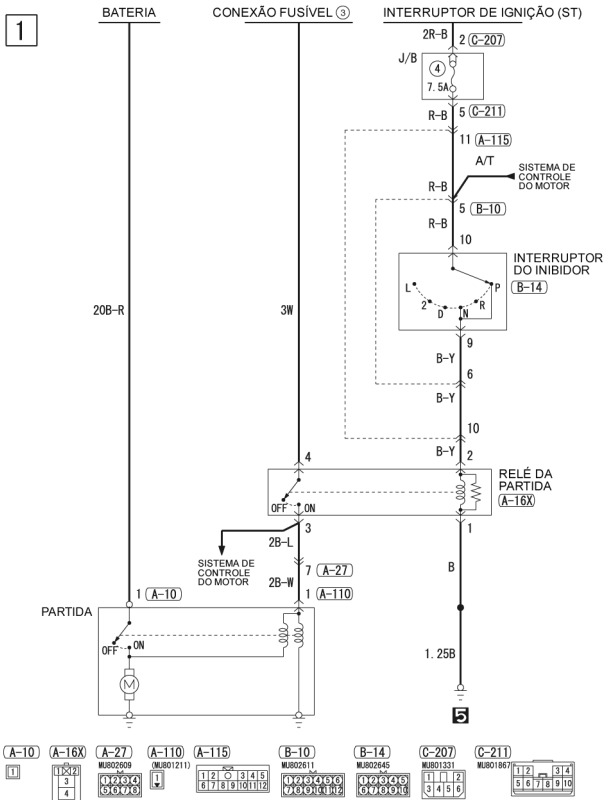
Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7001L028C

SISTEMA DE PARTIDA

SISTEMA DE PARTIDA <6G7>

M1901000502708

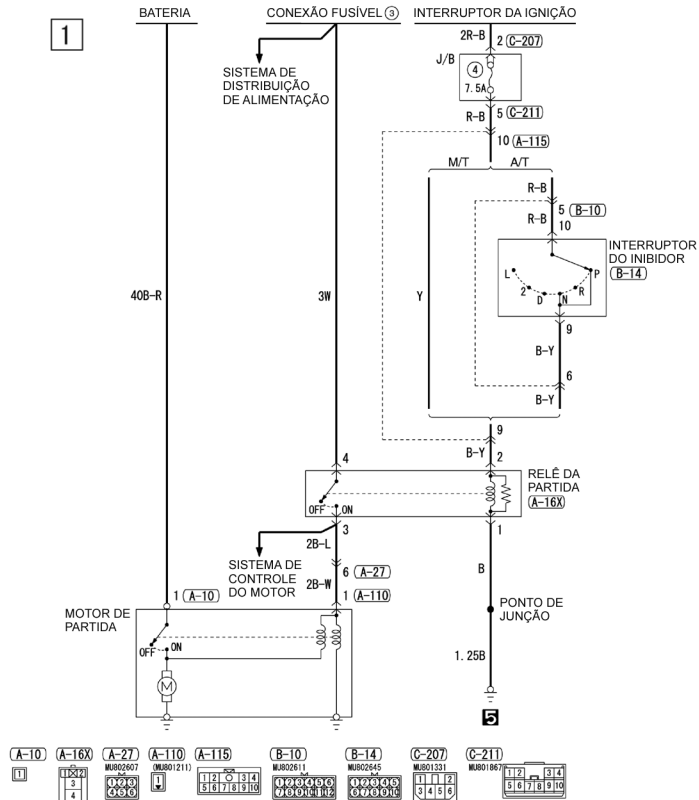


Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7002L00AC

SISTEMA DE PARTIDA <4M41> M/T A/T

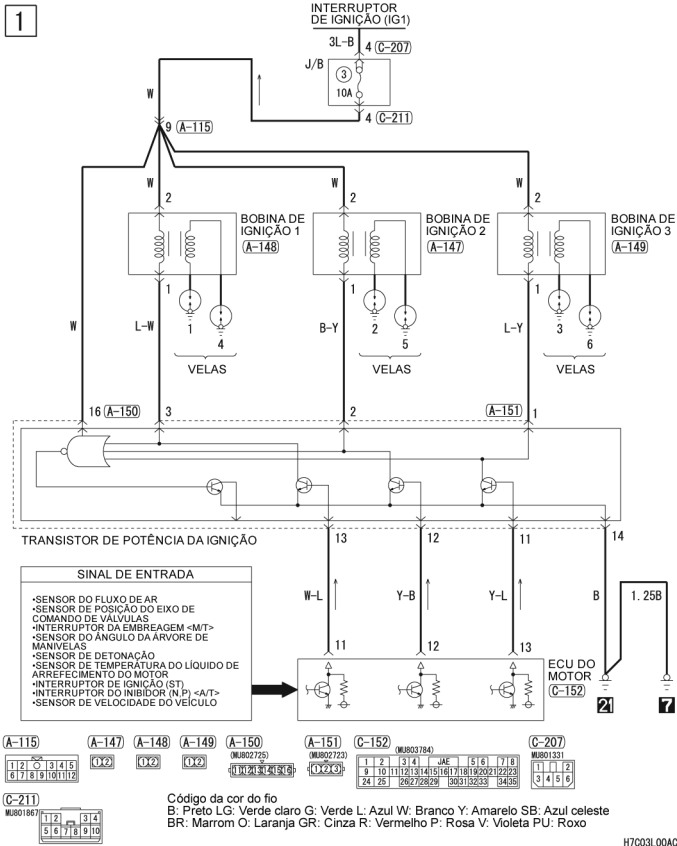
M1901000502719



H7002X03AC

SISTEMA DE IGNIÇÃO <6G7>

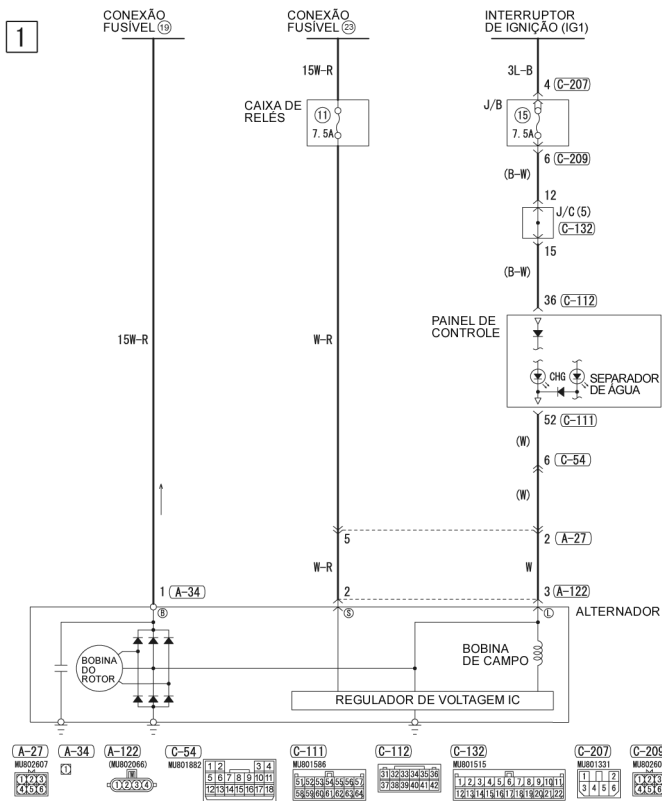
M1901000603678



H7C04L00AC

SISTEMA DE CARGA <4M41>

M1901000702809



Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7004L01AC

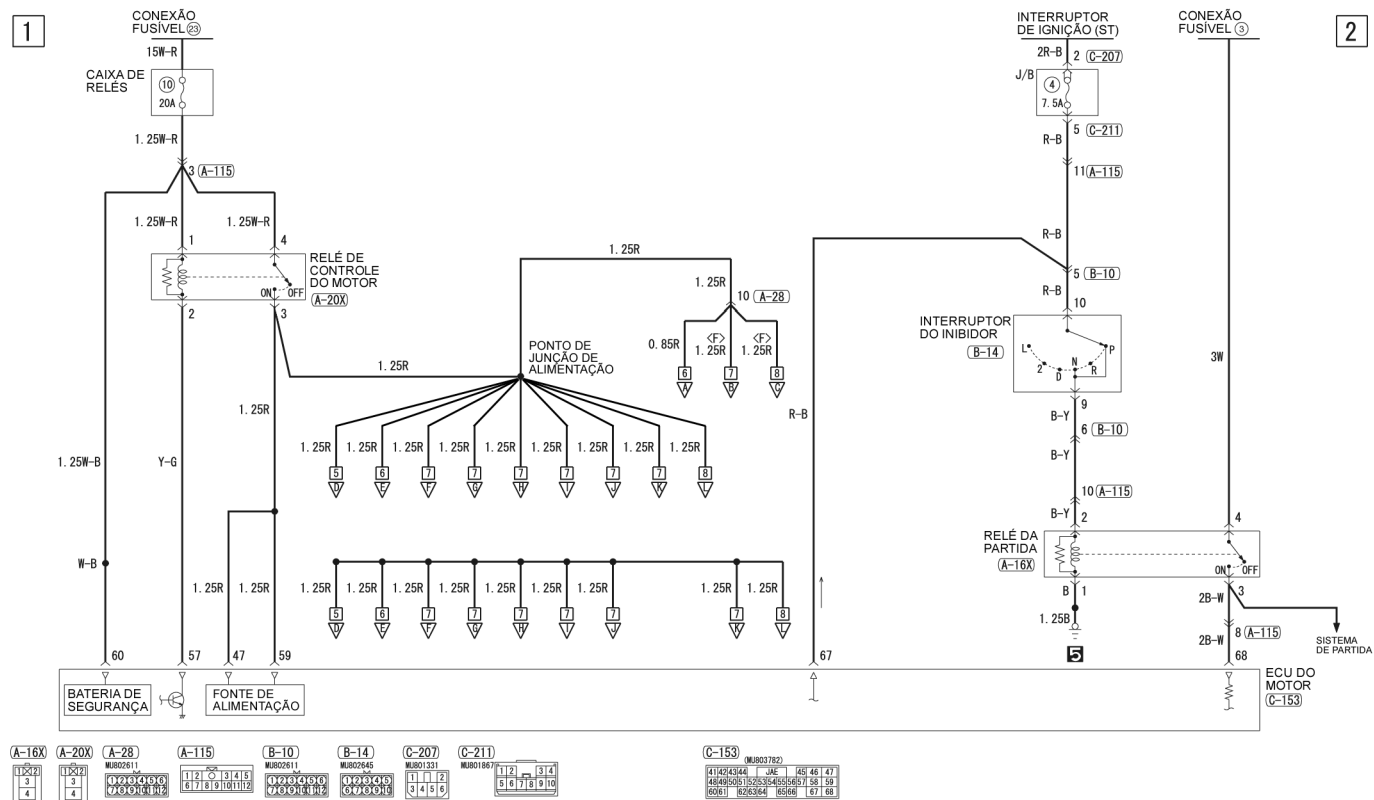
M1901000900272



SISTEMA DE CONTROLE DO MOTOR

SISTEMA DE CONTROLE DO MOTOR <6G7>

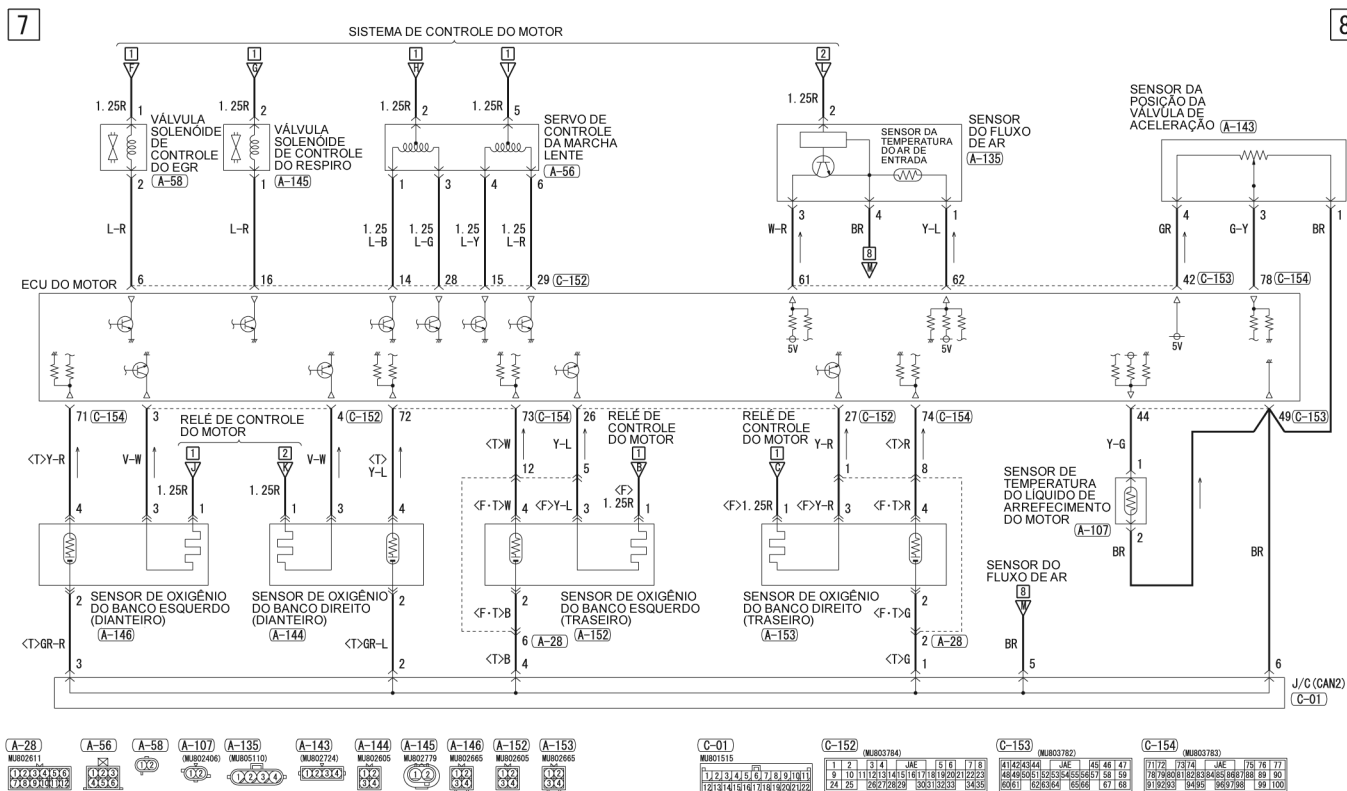
M1901000805270



Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7C05L00AC

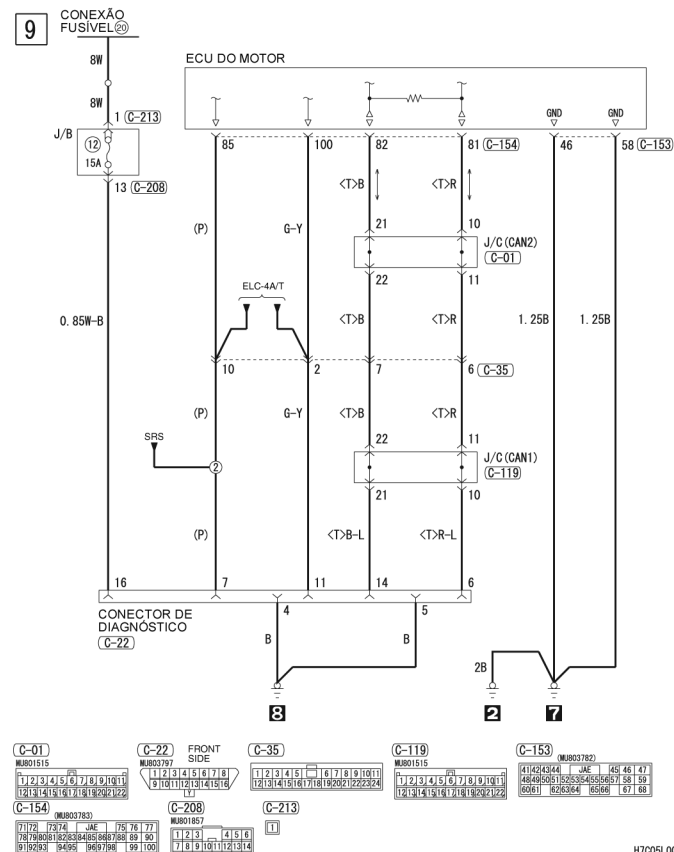
SISTEMA DE CONTROLE DO MOTOR <6G7> (CONTINUAÇÃO)



Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7C05L00DC

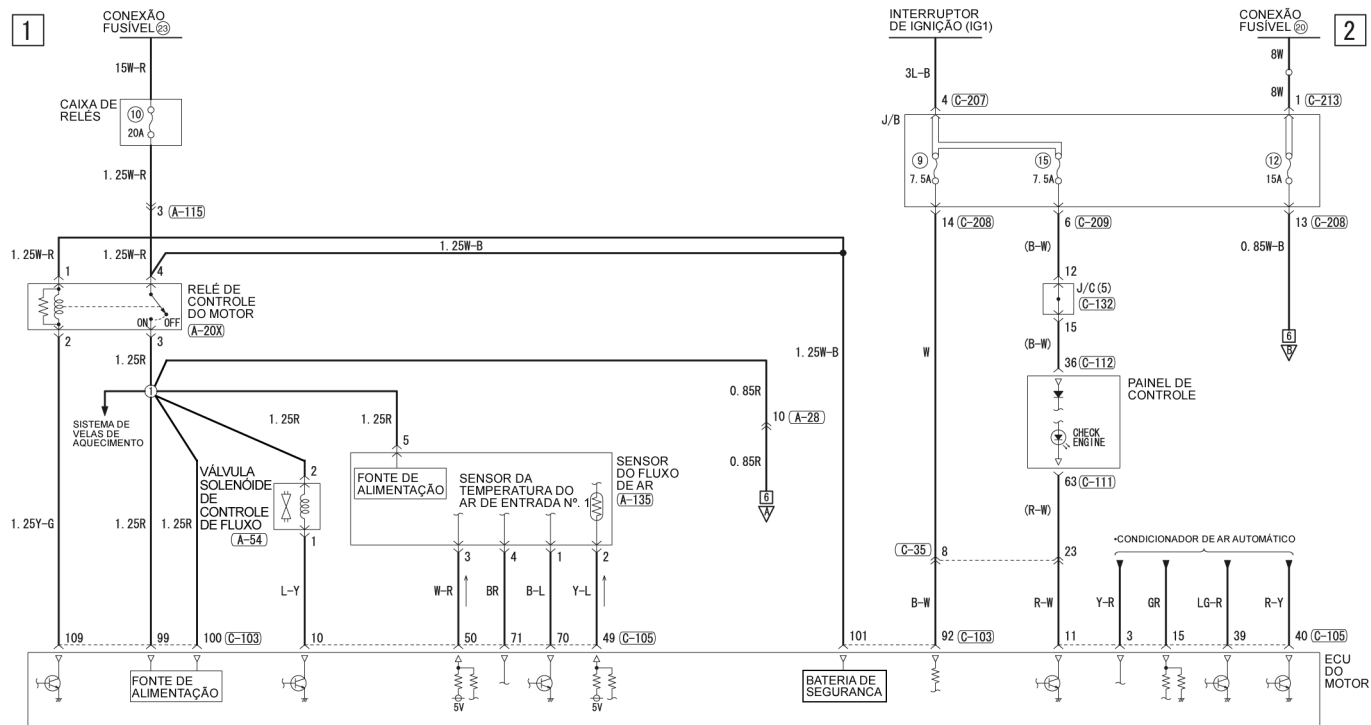
SISTEMA DE CONTROLE DO MOTOR <6G7> (CONTINUAÇÃO)



H7C05L00EC

SISTEMA DE CONTROLE DO MOTOR <4M41>

M1901000805269



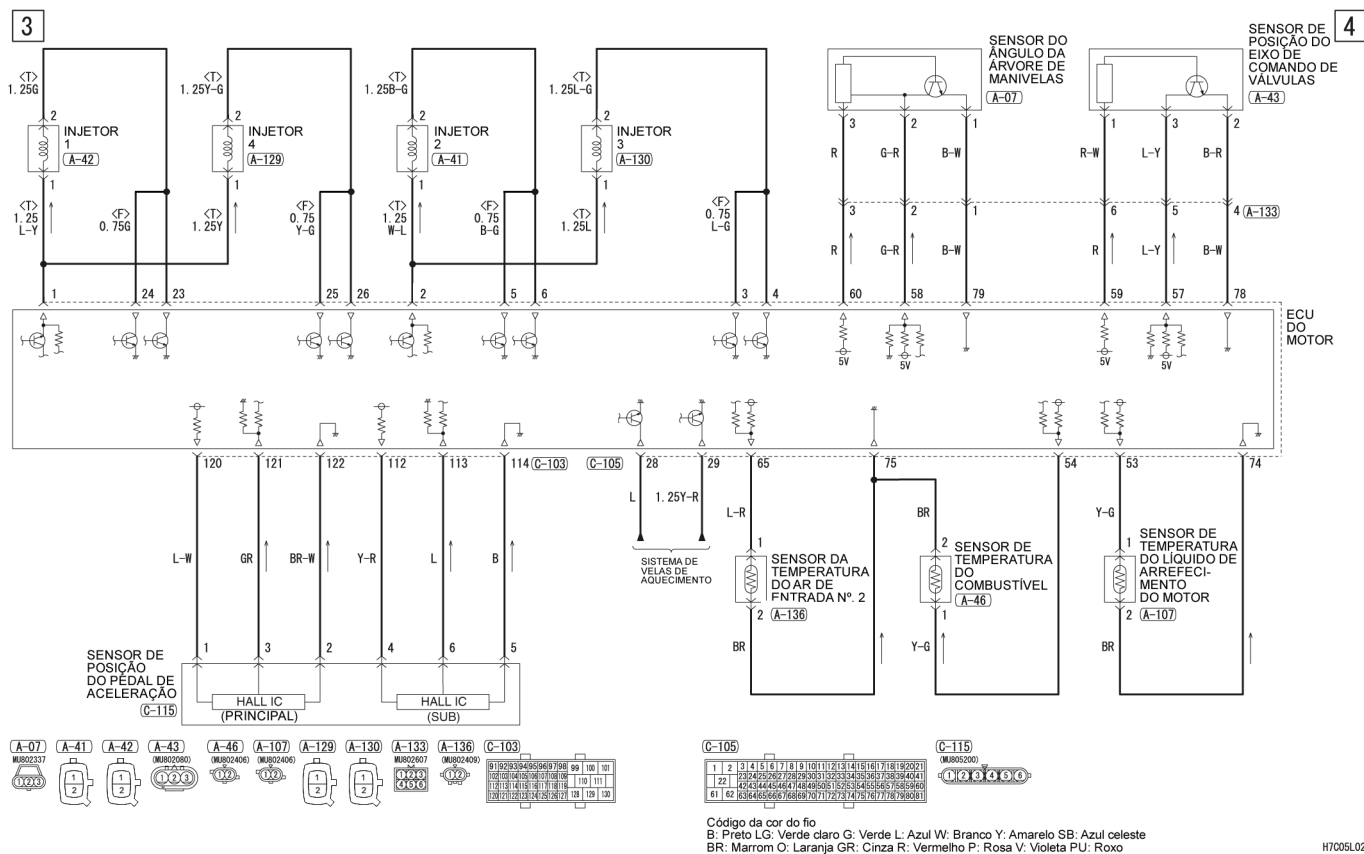
(A-20X) MUR02011 1 2 3 4	(A-28) MUR02011 1 2 3 4	(A-54) MUR02779 1 2 3 4	(A-115) MUR02779 1 2 3 4	(A-135) MUR02779 1 2 3 4	(C-35) MUR02779 1 2 3 4	(C-103) MUR02779 1 2 3 4	(C-105) MUR02779 1 2 3 4	(C-111) MUR02779 1 2 3 4	(C-112) MUR02779 1 2 3 4	(C-132) MUR02779 1 2 3 4	(C-207) MUR02779 1 2 3 4	(C-208) MUR02779 1 2 3 4
---------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

(C-105) MUR02779 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	(C-111) MUR02779 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	(C-112) MUR02779 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	(C-132) MUR02779 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	(C-207) MUR02779 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	(C-208) MUR02779 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22
--	--	--	--	--	--

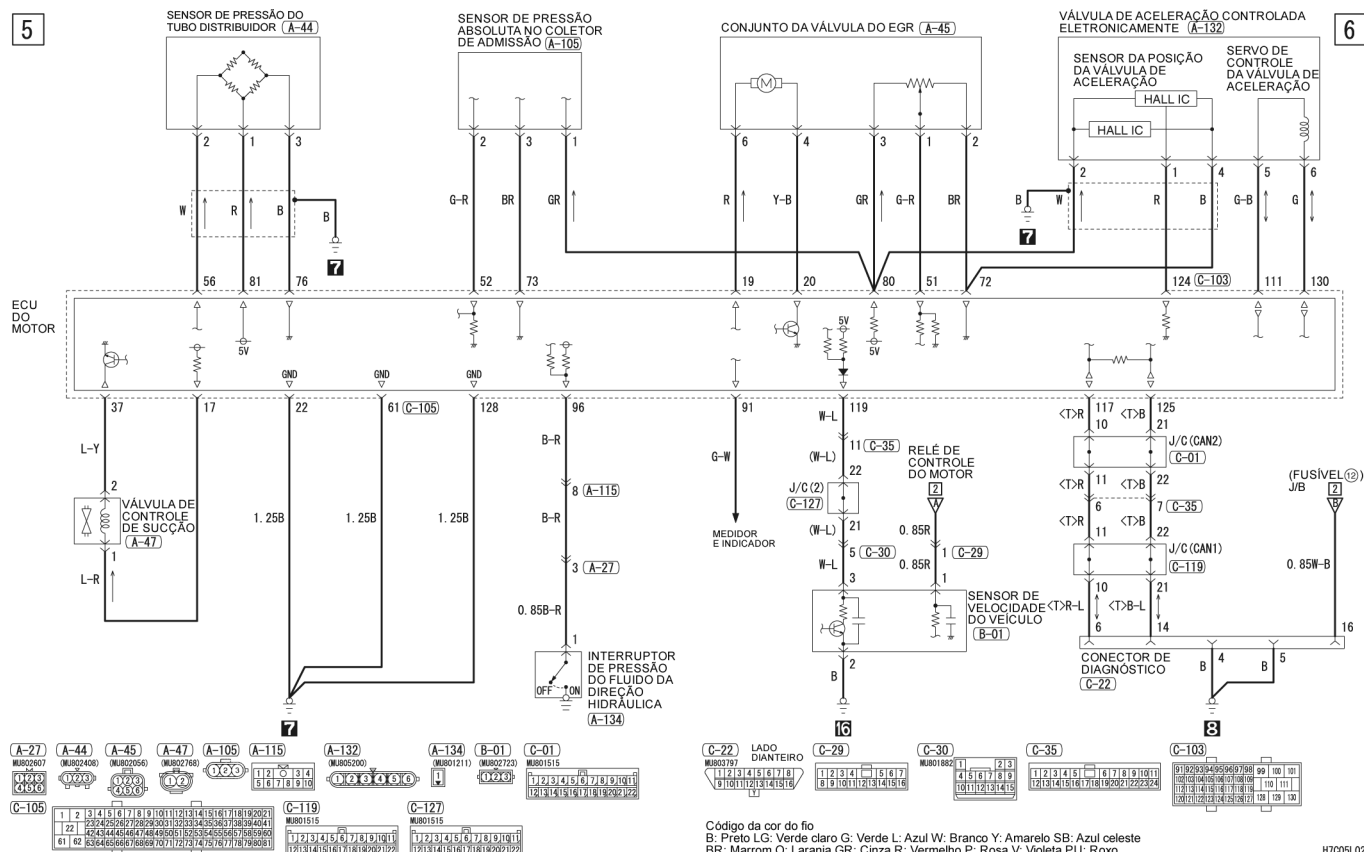
Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7C05L02AC

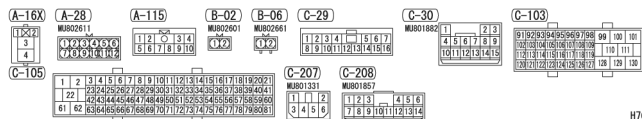
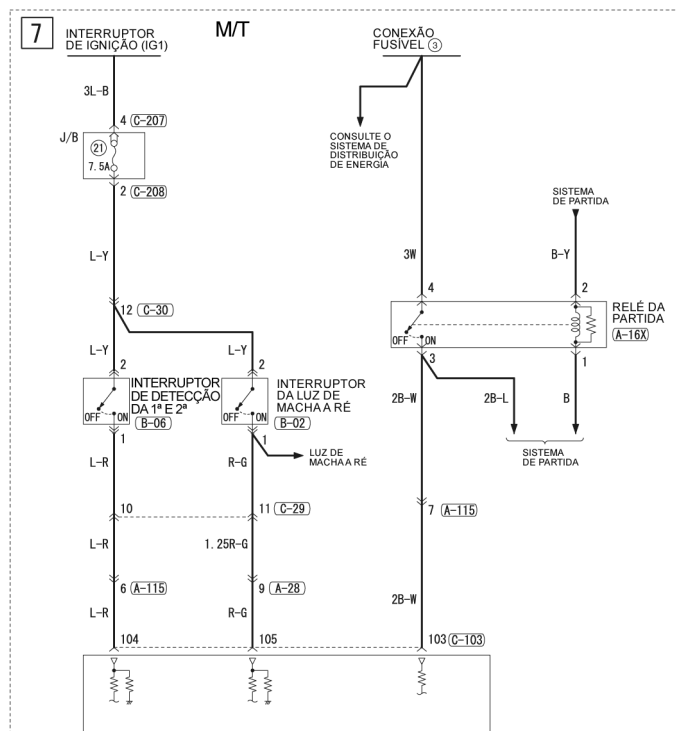
SISTEMA DE CONTROLE DO MOTOR <4M41> (CONTINUAÇÃO)



SISTEMA DE CONTROLE DO MOTOR <4M41> (CONTINUAÇÃO)

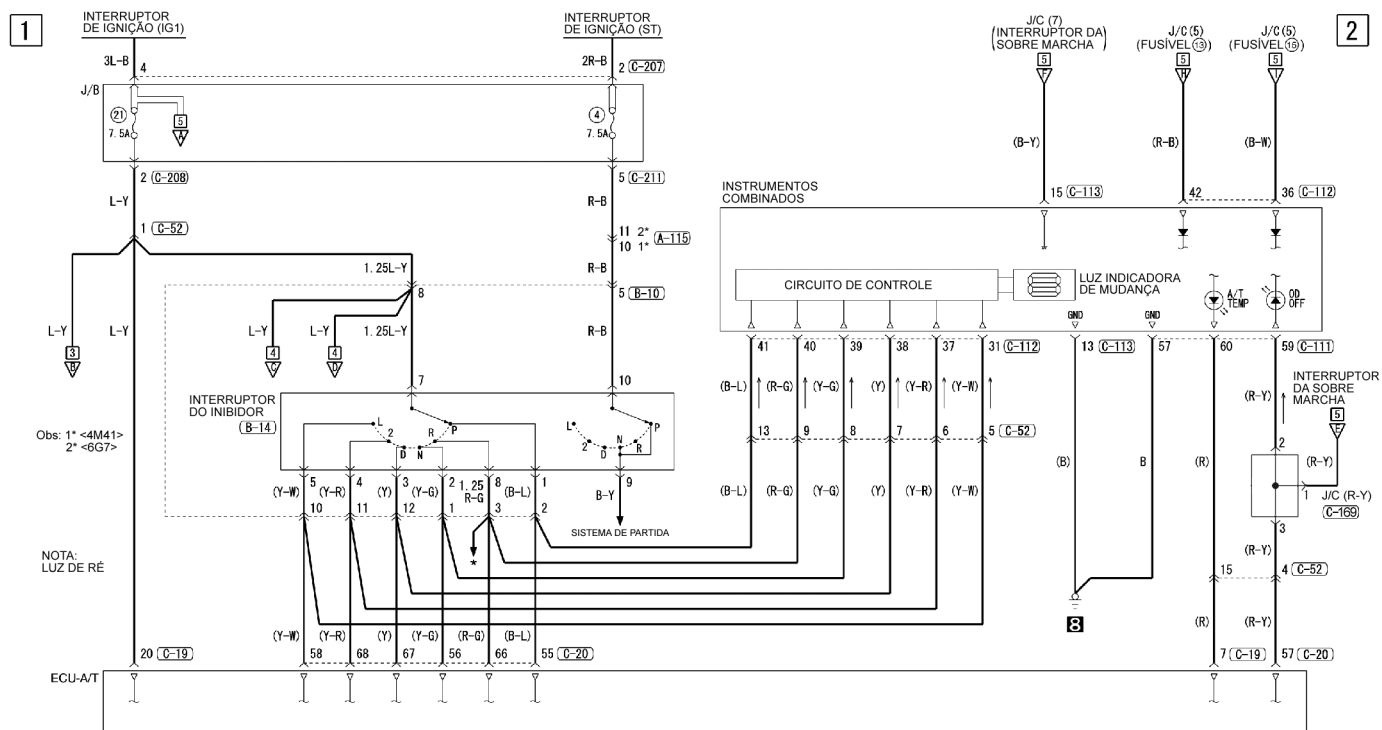


SISTEMA DE CONTROLE DO MOTOR <4M41> (CONTINUAÇÃO)



ELC-4A/T

M1901024100184

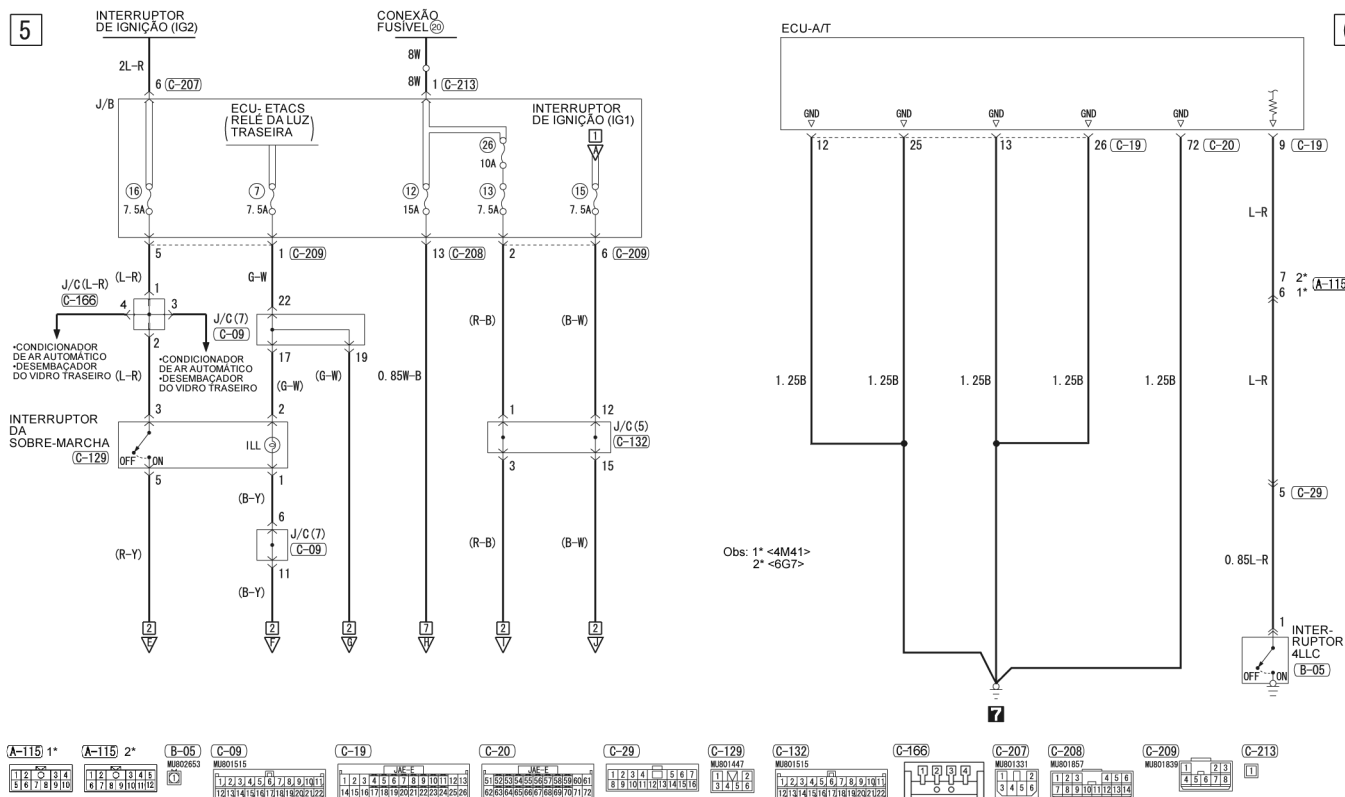


A-115 1*	A-115 2*	B-10	B-14	C-19	C-20	C-52	C-111	C-112	C-113	C-169	C-207	C-208	C-211
112 13 14 15 16 17 18 19 20	112 13 14 15 16 17 18 19 20	0000 0000 0000 0000	0000 0000 0000 0000	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26	4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

Wire colour code
 B : Black LG : Light green G : Green L : Blue W : White Y : Yellow SB : Sky blue
 BR : Brown O : Orange GR : Grey R : Red P : Pink V : Violet PU : Purple

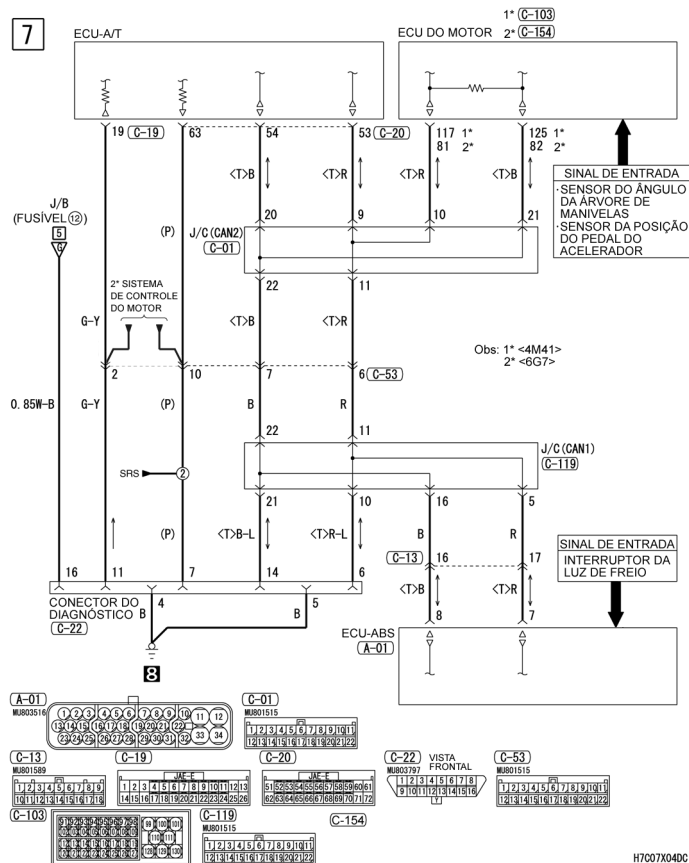
H7007X04AC

ELC-4A/T (CONTINUAÇÃO)



Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

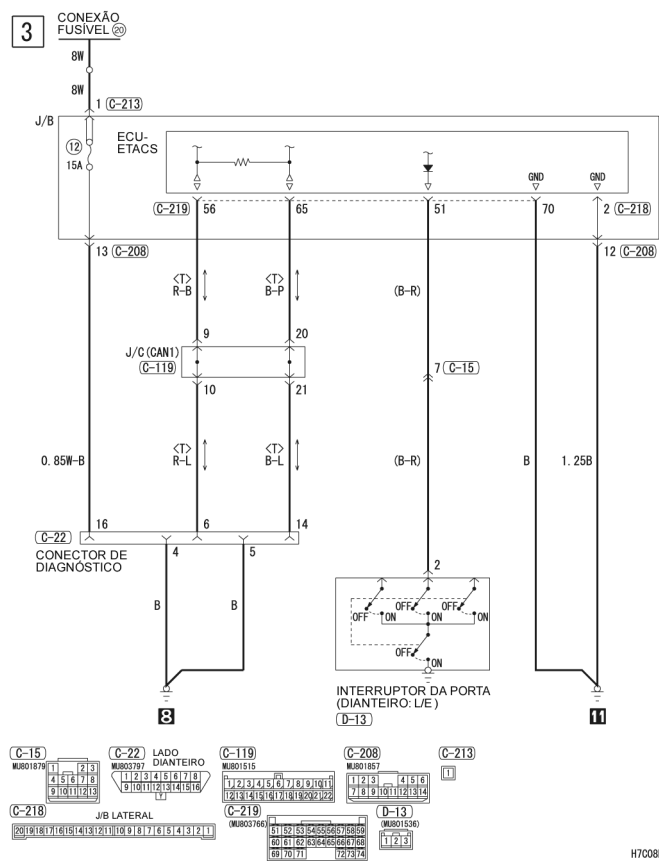
ELC-4A/T (CONTINUAÇÃO)



M1901001502897



FAROL (CONTINUAÇÃO)

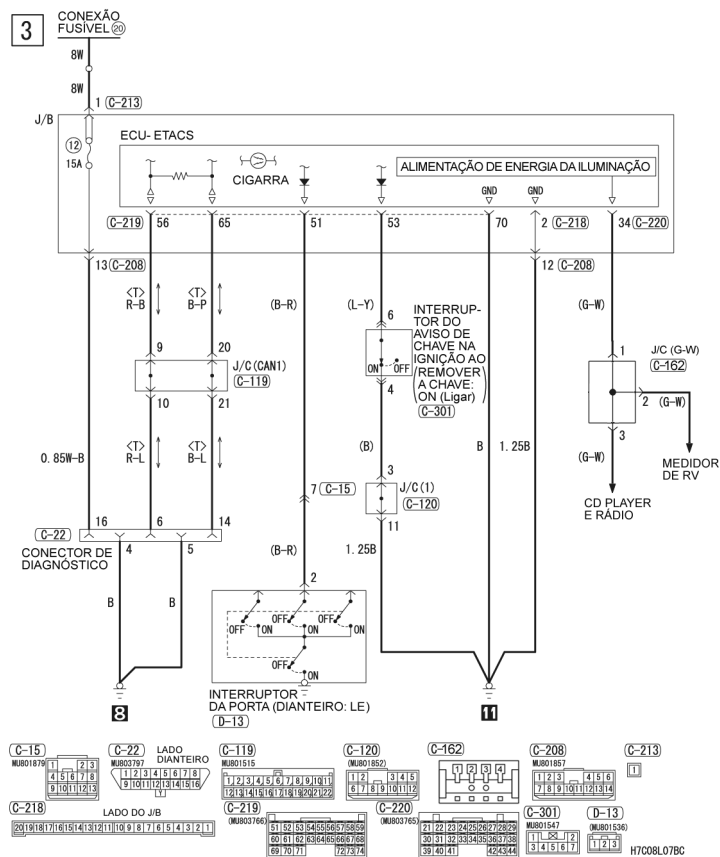


LANTERNA, LUZ DA PLACA E ALARME SONORO DO MONITOR DE ILUMINAÇÃO <VEÍCULOS COM CARROCERIA TRASEIRA>

[illegible]

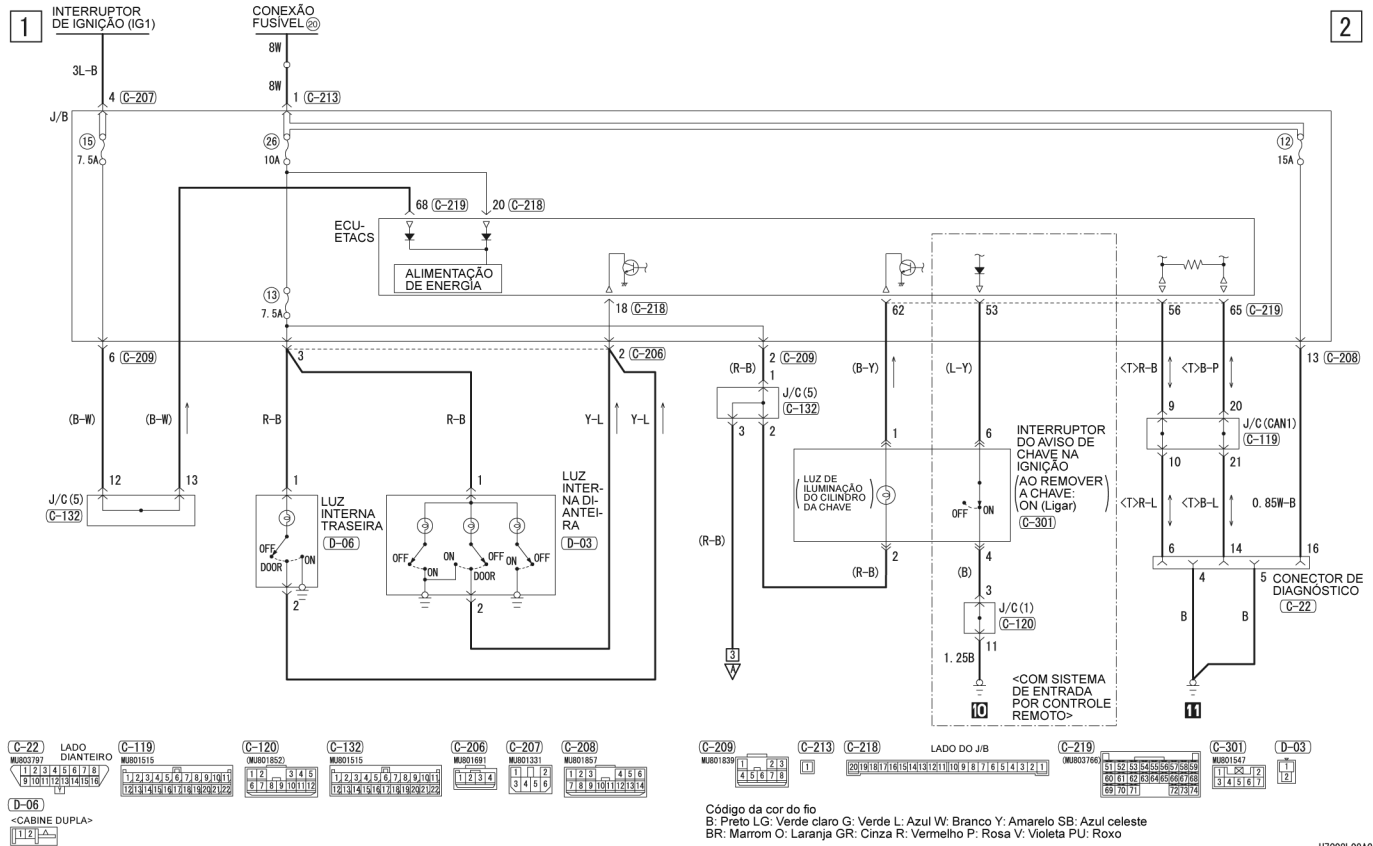
H7C08L07AC

LANTERNA, LUZ DA PLACA E ALARME SONORO DO MONITOR DE ILUMINAÇÃO <VEÍCULOS COM CARROCERIA TRASEIRA> (CONTINUAÇÃO)



LUZ INTERNA E LUZ DE ILUMINAÇÃO DO CILINDRO DA CHAVE DE IGNIÇÃO

M1901024200158

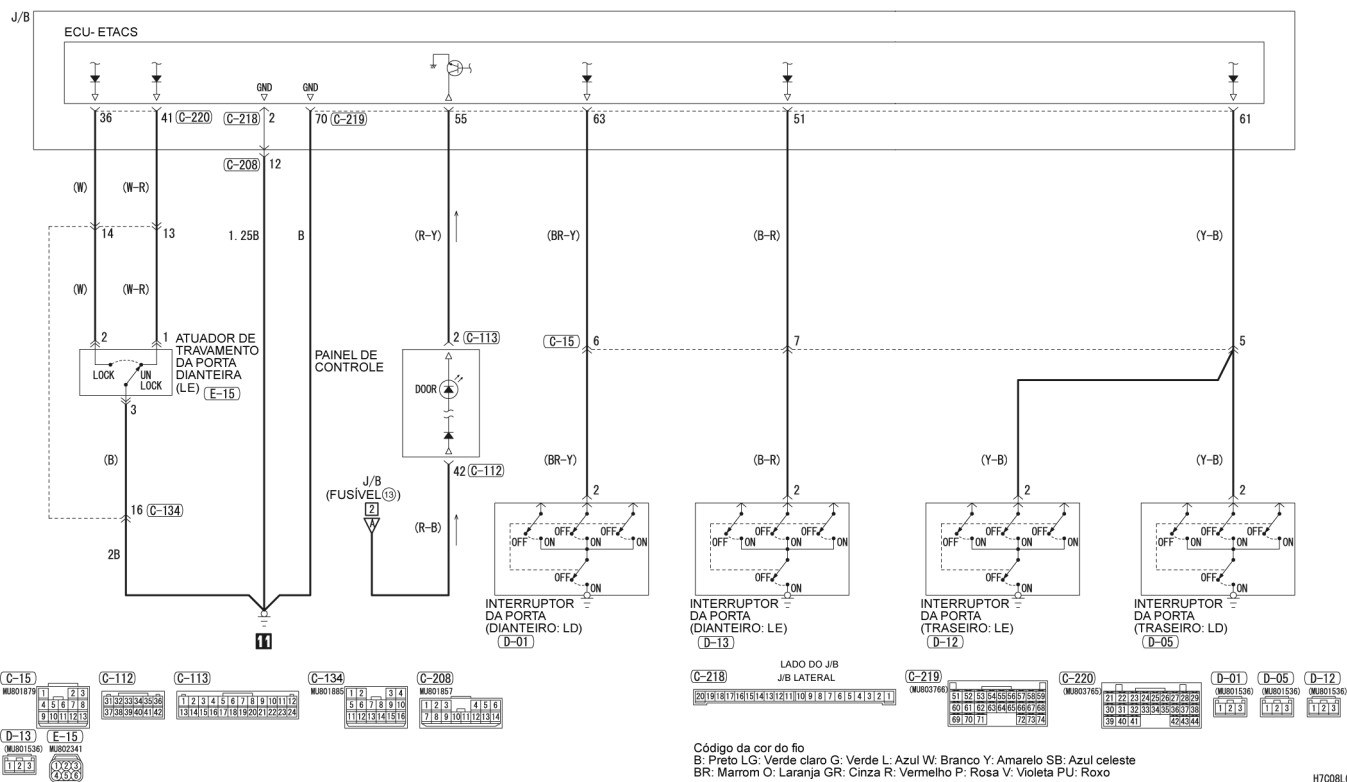


H7008L09AC

LUZ INTERNA E LUZ DE ILUMINAÇÃO DO CILINDRO DA CHAVE DE IGNIÇÃO (CONTINUAÇÃO)

3

4

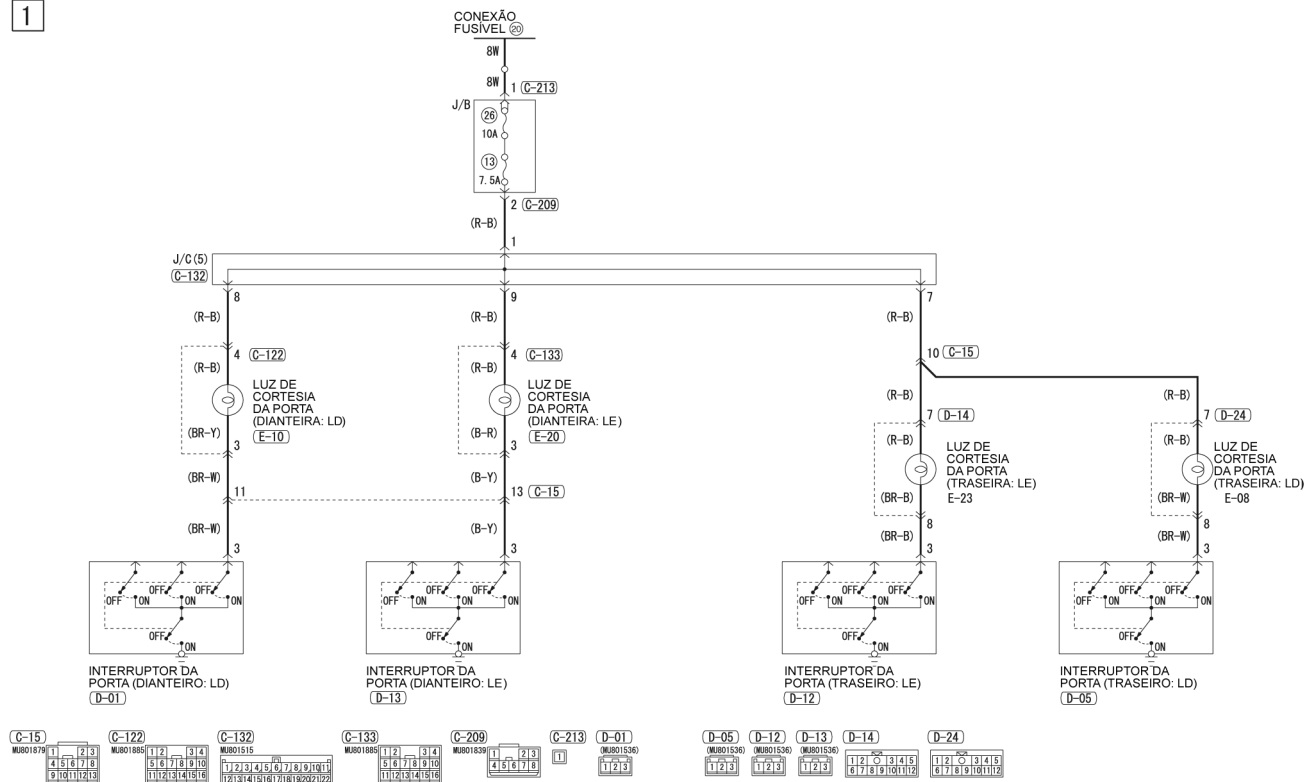


LUZ DE CORTESIA DA PORTA

M1901002500311

1

2



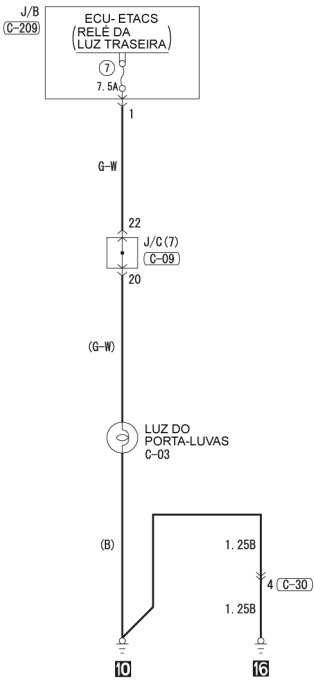
Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7008L04AC

LUZ DO PORTA-LUVAS

M1901002201175

1



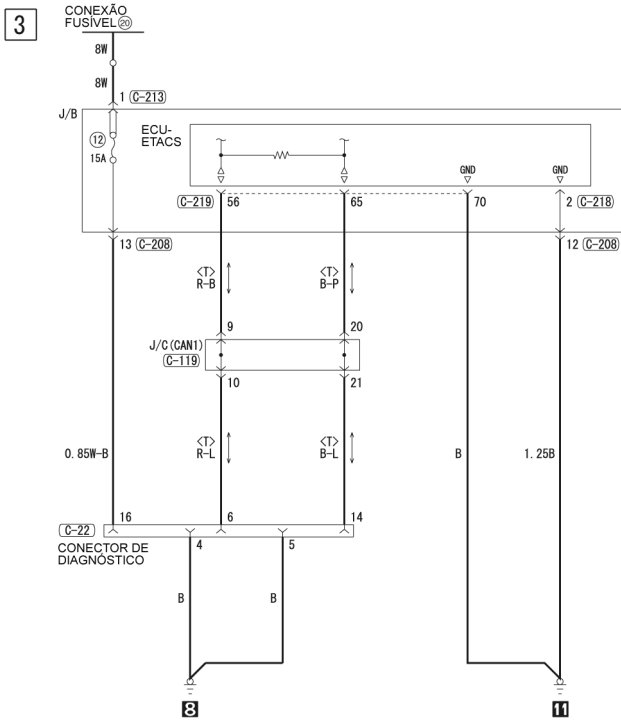
Código da cor do fio
B: Preto L: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7C08L05AC

M1901011901053



FAROL DE NEBLINA (CONTINUAÇÃO)



(C-22)	LADO DIANTEIRO	(C-119)		(C-208)	(C-213)	(C-218)	LADO DO J/B
0003797	0001515	0001515	0001515	0001515	0001515	0001515	0001515
112131415161718	112131415161718	112131415161718	112131415161718	112131415161718	112131415161718	112131415161718	112131415161718
910111213141516	910111213141516	910111213141516	910111213141516	910111213141516	910111213141516	910111213141516	910111213141516
0003797	0001515	0001515	0001515	0001515	0001515	0001515	0001515
112131415161718	112131415161718	112131415161718	112131415161718	112131415161718	112131415161718	112131415161718	112131415161718
910111213141516	910111213141516	910111213141516	910111213141516	910111213141516	910111213141516	910111213141516	910111213141516
0003797	0001515	0001515	0001515	0001515	0001515	0001515	0001515
112131415161718	112131415161718	112131415161718	112131415161718	112131415161718	112131415161718	112131415161718	112131415161718
910111213141516	910111213141516	910111213141516	910111213141516	910111213141516	910111213141516	910111213141516	910111213141516

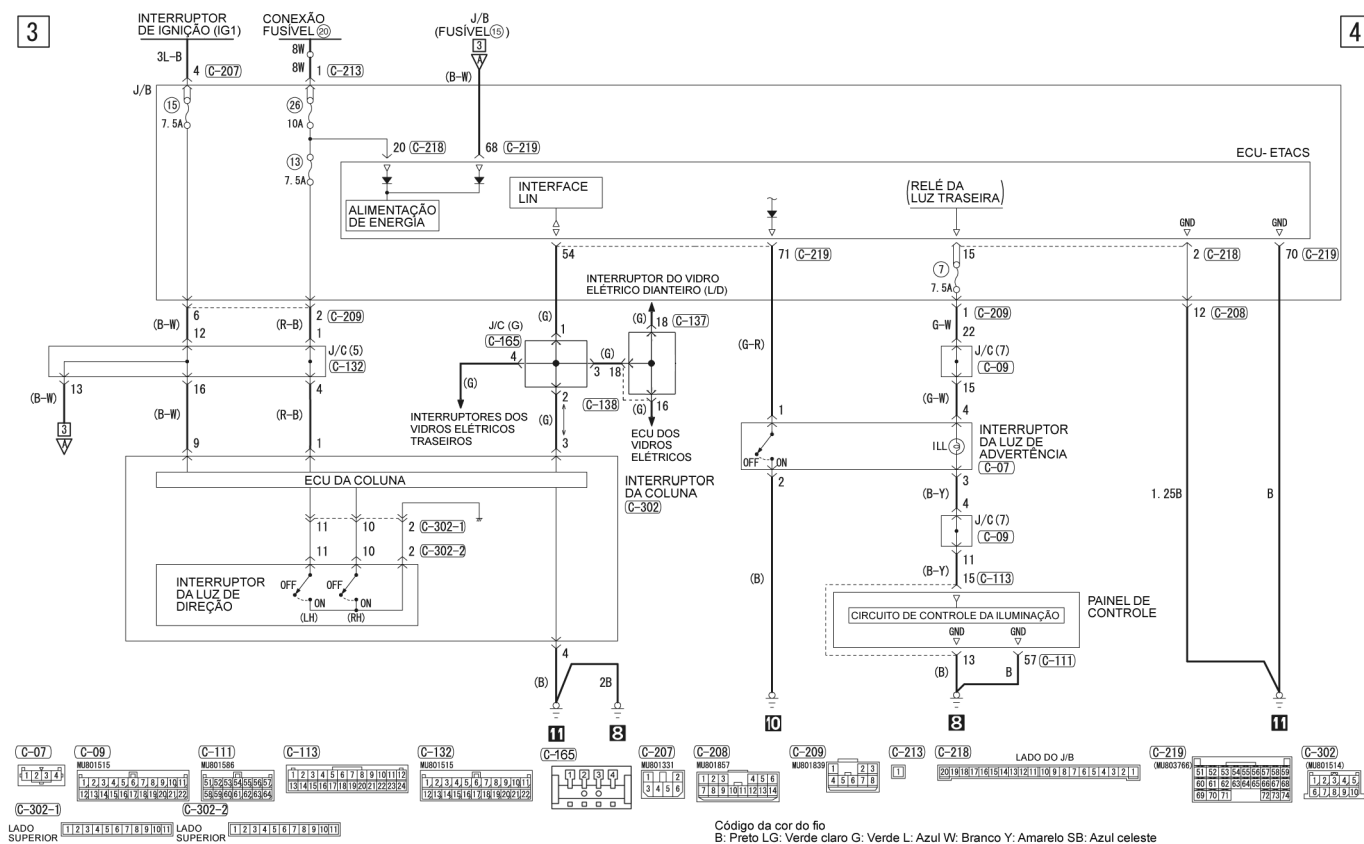
Código da cor do fio
B: Preto L.G: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco
V: Amarelo SB: Azul celeste BR: Marrom O: Laranja
GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7008L068C

M1901002902218

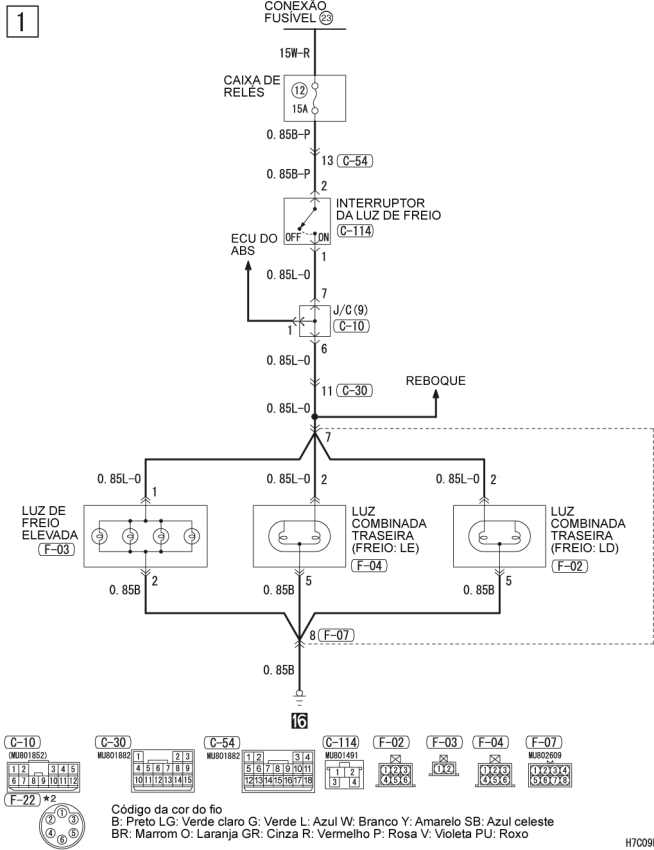
H7C09L05AC

LUZ INDICADORA DE DIREÇÃO E LUZ DE ADVERTÊNCIA (CONTINUAÇÃO)



LUZ DE FREIO

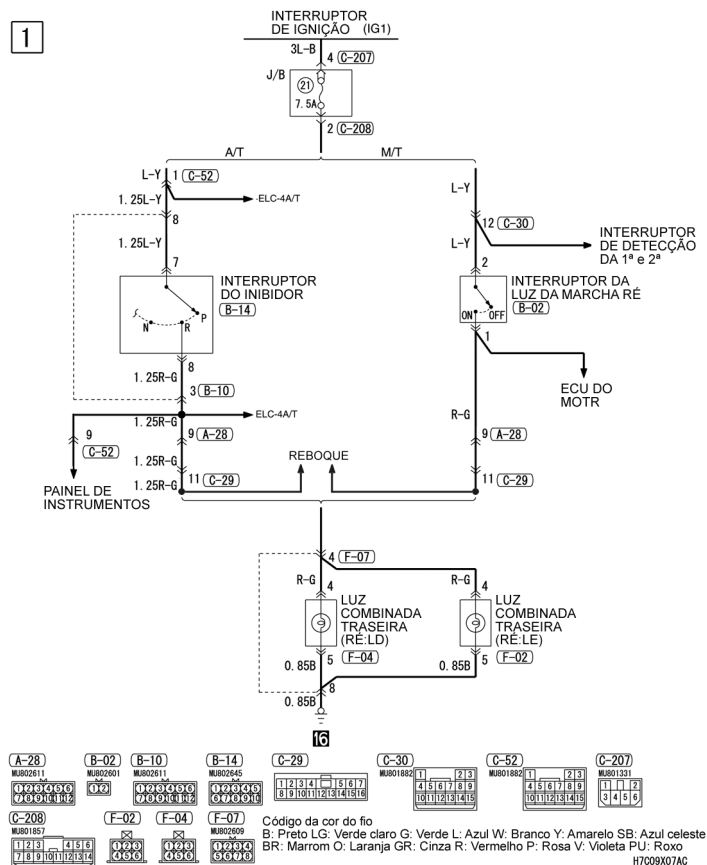
M1901003002478



LUZ DE MACHA A RÉ

LUZ DE MACHA A RÉ <M/T> E <A/T>

M1901003102602



M1901003301807



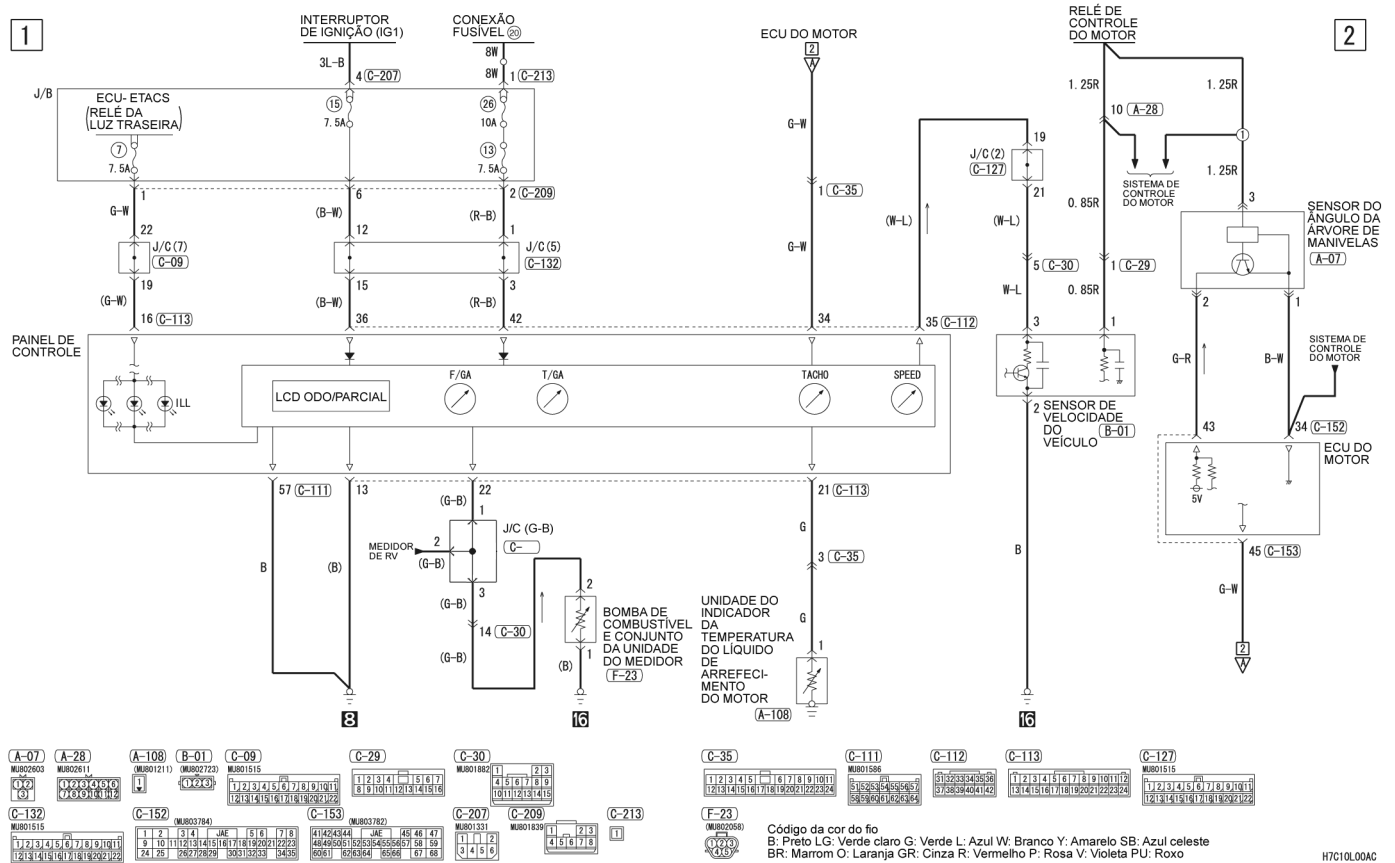
Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7C09L04AC

MEDIDOR E INDICADOR

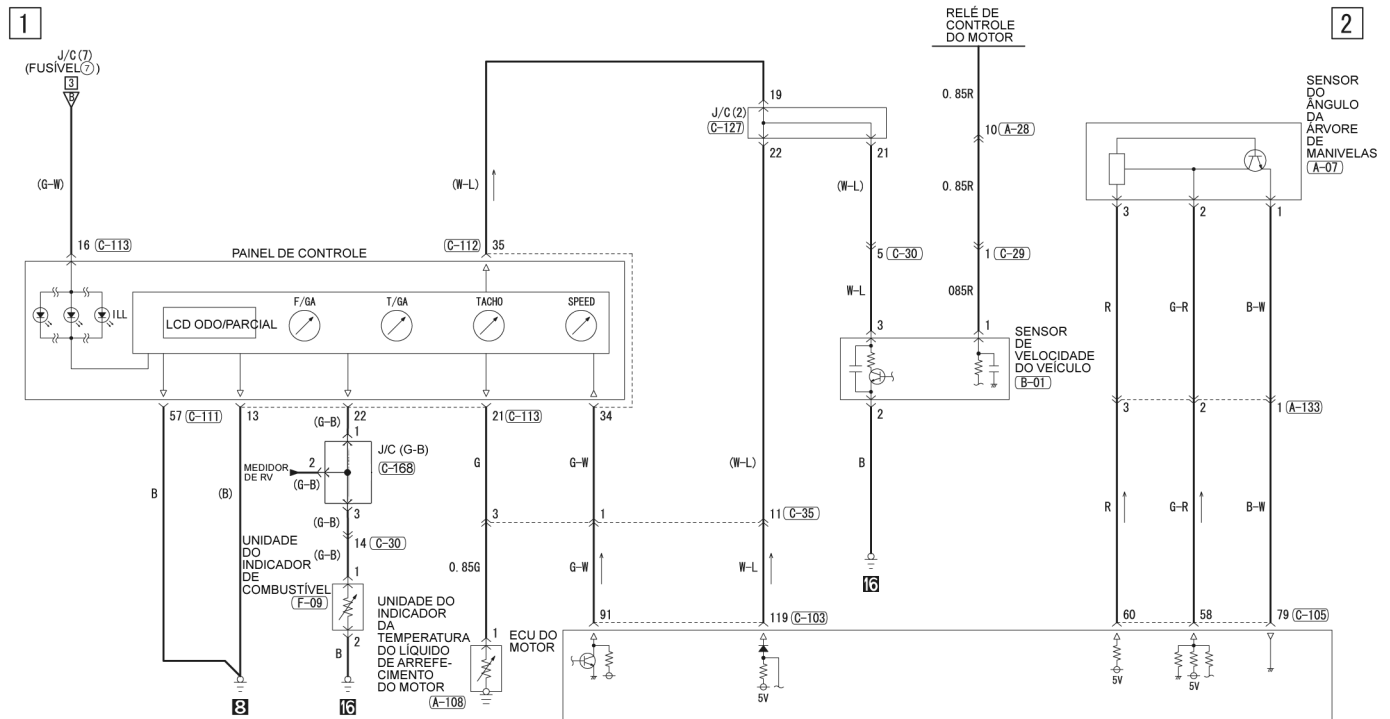
MEDIDOR E INDICADOR <6G7>

M1901003502860



MEDIDOR E INDICADOR <4M41>

M1901003502848

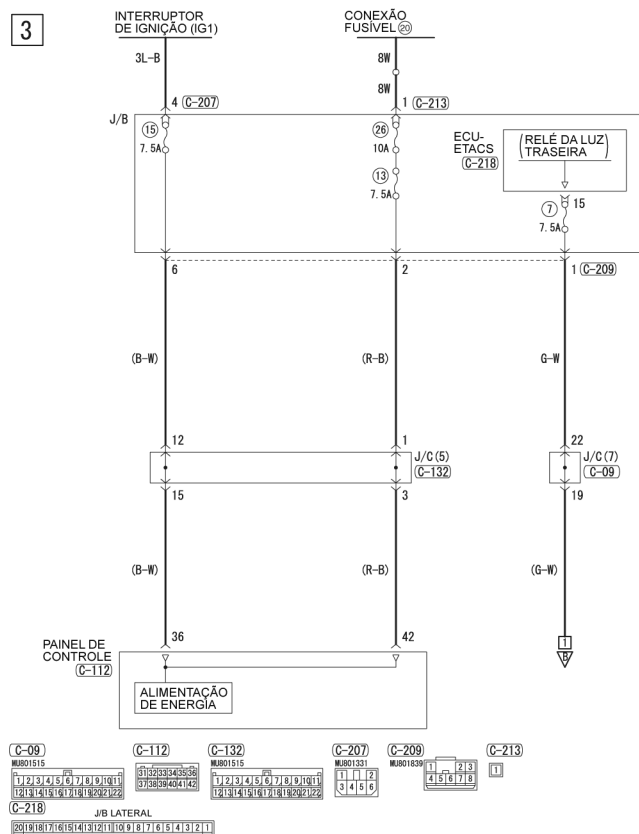


A-07 MUB02337 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	A-108 MUB012113 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	A-133 MUB027223 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	B-01 MUB027223 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	C-29 MUB027223 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	C-30 MUB01855 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	C-35 MUB01855 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	C-103 MUB01855 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	C-105 MUB01855 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	C-111 MUB01586 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	C-112 MUB01586 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	C-113 MUB01586 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
---	---	---	--	--	---	---	--	--	--	--	--

Código da cor do fio
B: Preto L: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7C10L03AC

MEDIDOR E INDICADOR <4M41> (CONTINUAÇÃO)



C-09 MUB01515 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	C-112 MUB01515 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	C-132 MUB01515 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	C-207 MUB01331 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	C-209 MUB01639 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	C-213 MUB01639 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
---	--	--	--	--	--

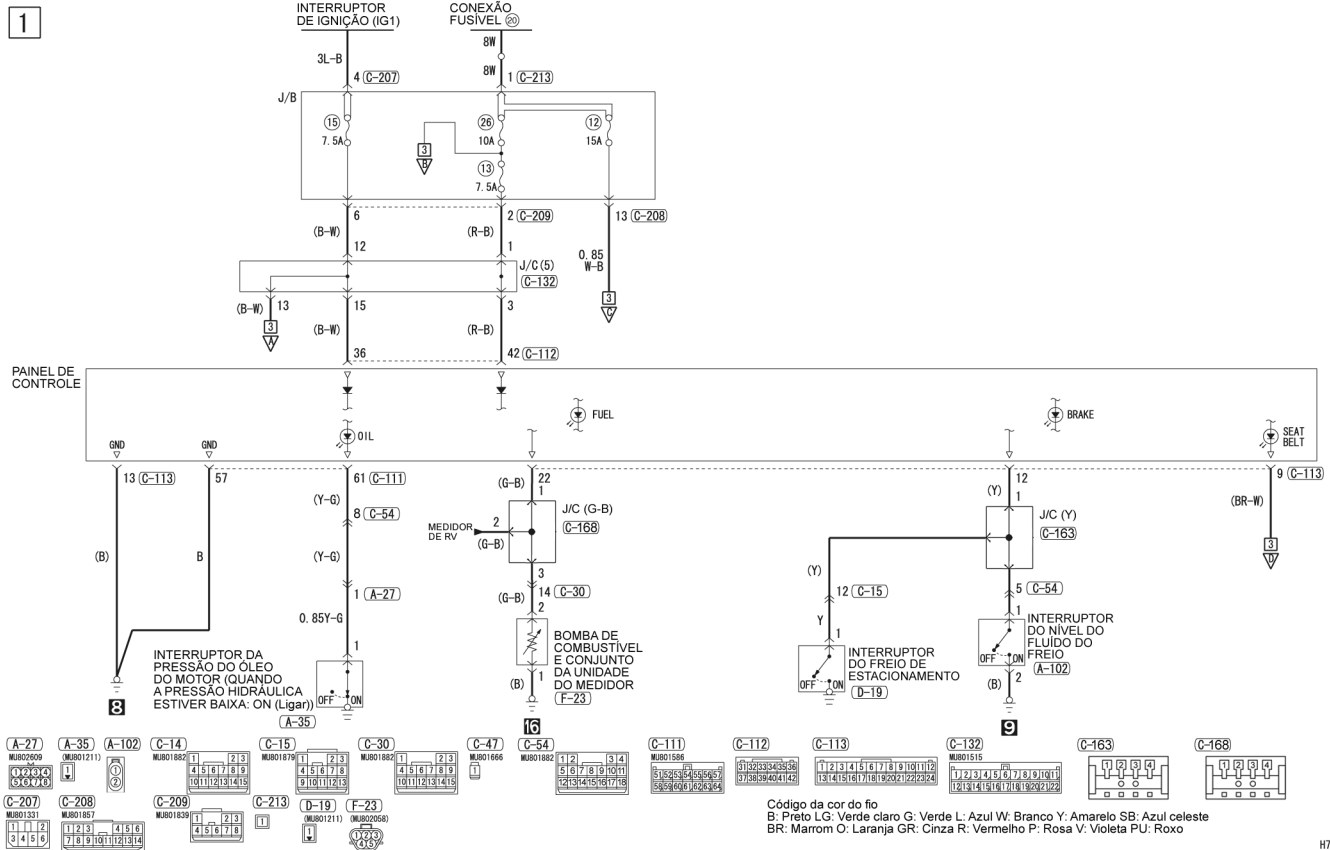
J/B LATERAL
29 18 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

H7C10L03BC

LUZ DE ADVERTÊNCIA

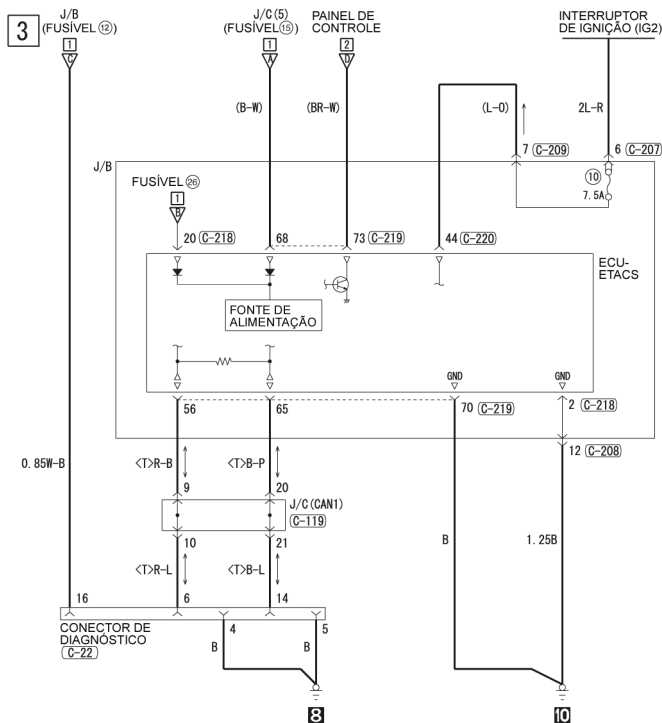
**LUZ DE ADVERTÊNCIA DO COMBUSTÍVEL, LUZ DE ADVERTÊNCIA DO FREIO,
LUZ DE ADVERTÊNCIA DA PRESSÃO DO ÓLEO E LUZ DE ADVERTÊNCIA DO
CINTO DE SEGURANÇA <6G7>**

M1901022400071



H7C10L01AC

LUZ DE ADVERTÊNCIA DO COMBUSTÍVEL, LUZ DE ADVERTÊNCIA DO FREIO, LUZ DE ADVERTÊNCIA DA PRESSÃO DO ÓLEO E LUZ DE ADVERTÊNCIA DO CINTO DE SEGURANÇA <6G7> (CONTINUAÇÃO)

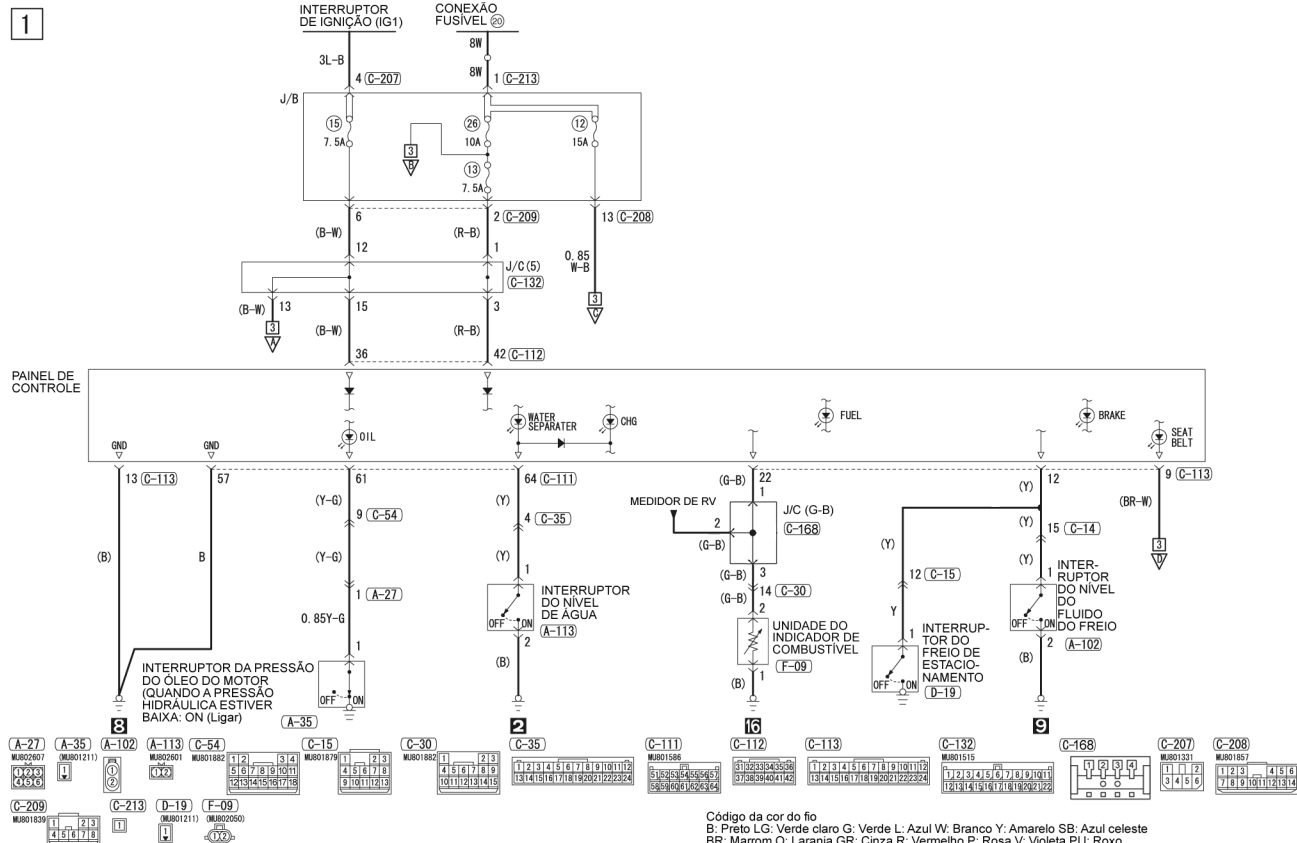


C-22 LADO DIANTEIRO MUB03797	C-119 MUB01535	C-207 MUB01531	C-208 MUB01557	C-209 MUB01539
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	1 2 3 4 5 6 7 8
C-218 J/B LATERAL MUB03797	C-219 MUB03765	C-220 MUB03765		
20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74	21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44		

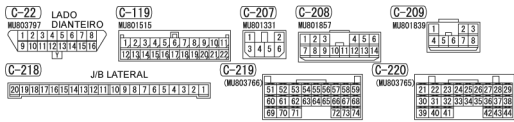
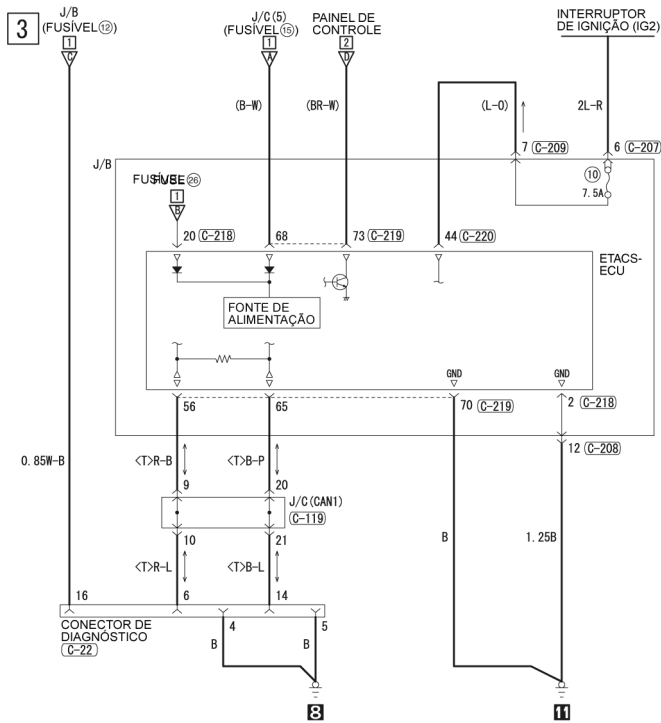
H7C10L018C

LUZ DE ADVERTÊNCIA DO COMBUSTÍVEL, LUZ DE ADVERTÊNCIA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL, LUZ DE ADVERTÊNCIA DO FREIO, LUZ DE ADVERTÊNCIA DA PRESSÃO DO ÓLEO E LUZ DE ADVERTÊNCIA DO CINTO DE SEGURANÇA <4M41>

M1901028300072



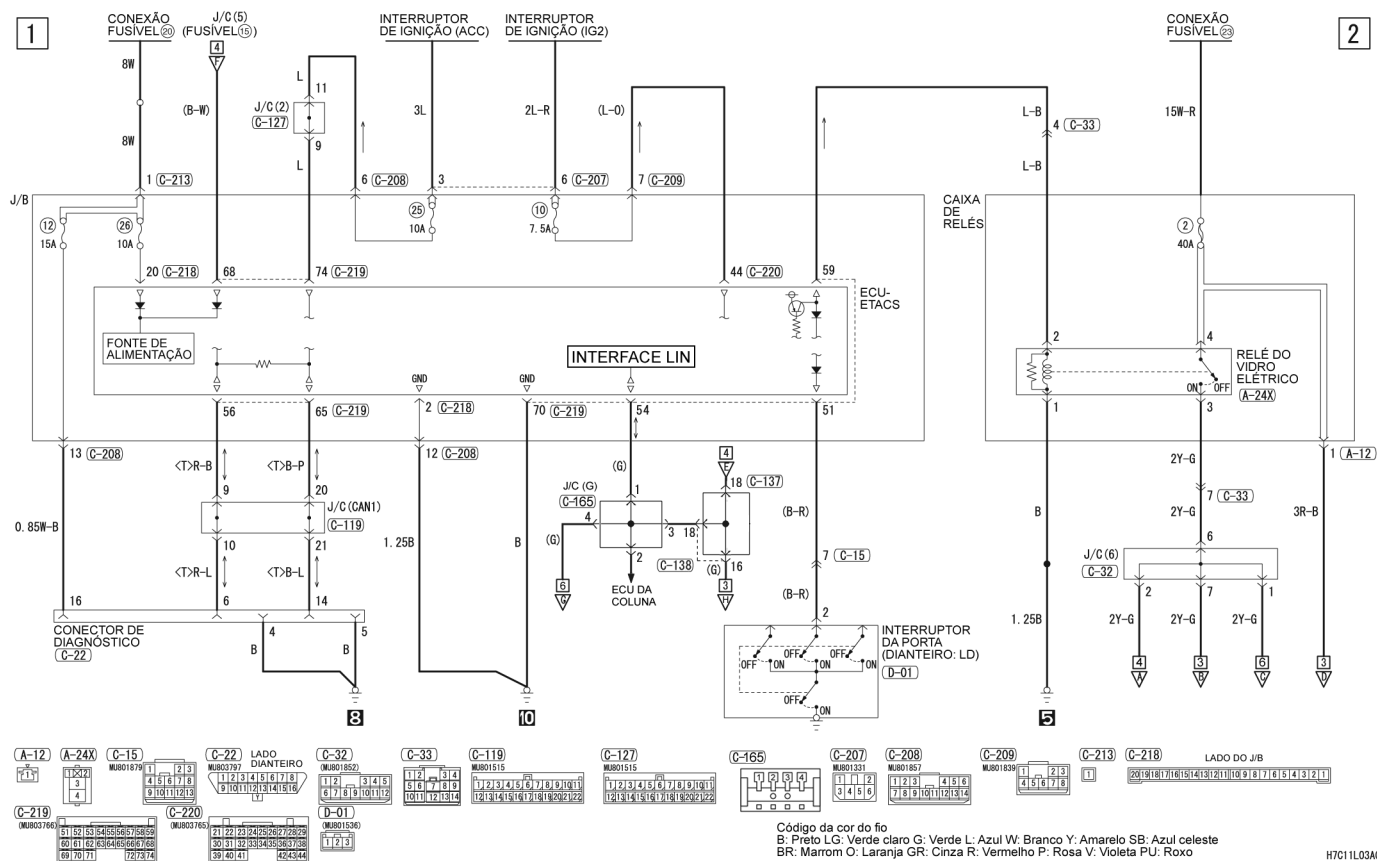
LUZ DE ADVERTÊNCIA DO COMBUSTÍVEL, LUZ DE ADVERTÊNCIA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL, LUZ DE ADVERTÊNCIA DO FREIO, LUZ DE ADVERTÊNCIA DA PRESSÃO DO ÓLEO E LUZ DE ADVERTÊNCIA DO CINTO DE SEGURANÇA <4M41> (CONTINUAÇÃO)



H7C10L02BC

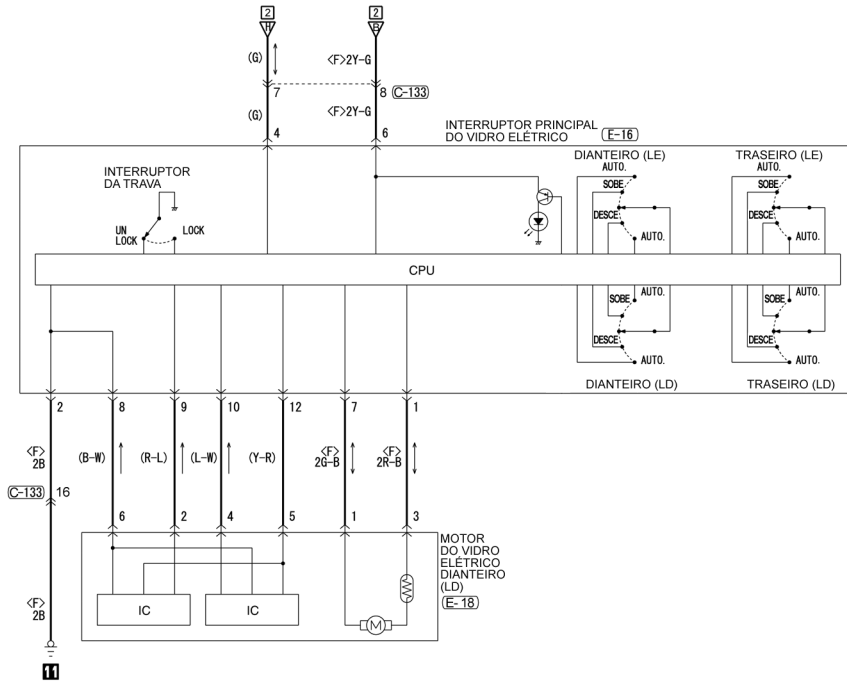
VIDROS ELÉTRICOS

M1901004602699



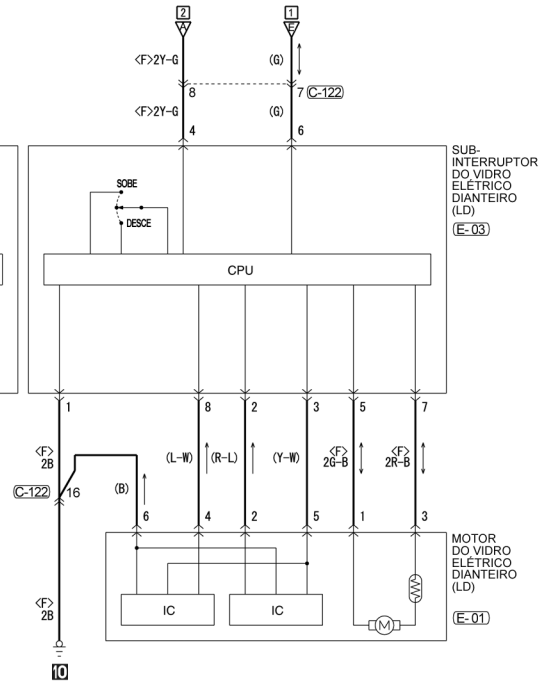
VIDROS ELÉTRICOS (CONTINUAÇÃO)

3



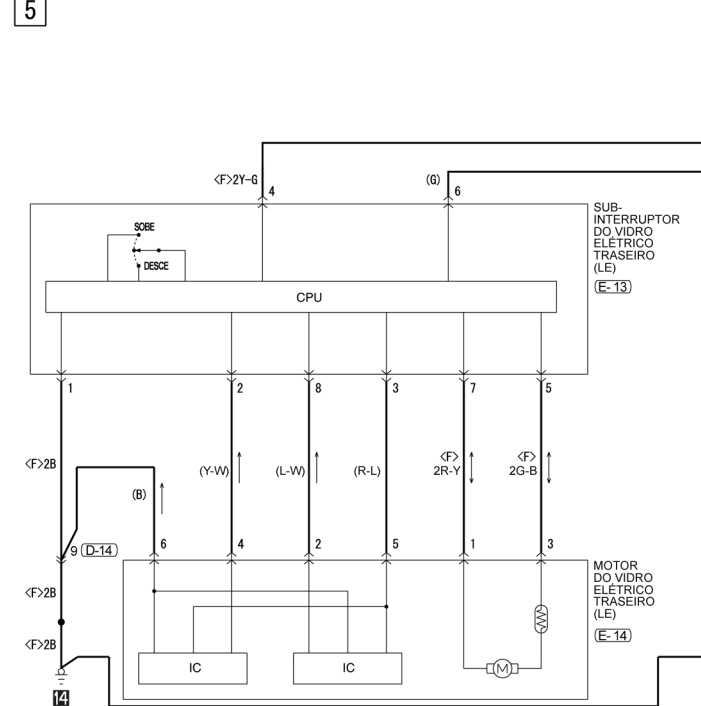
Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

4



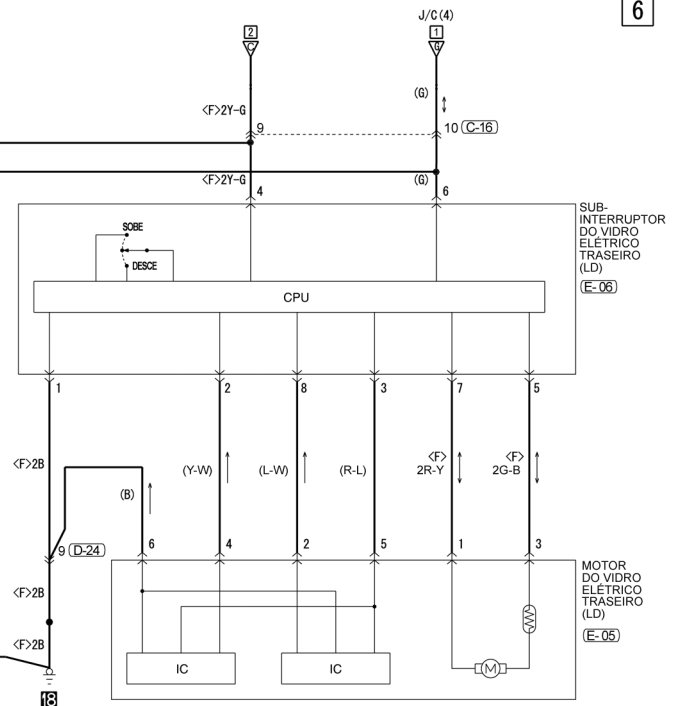
VIDROS ELÉTRICOS (CONTINUAÇÃO)

5



Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

6

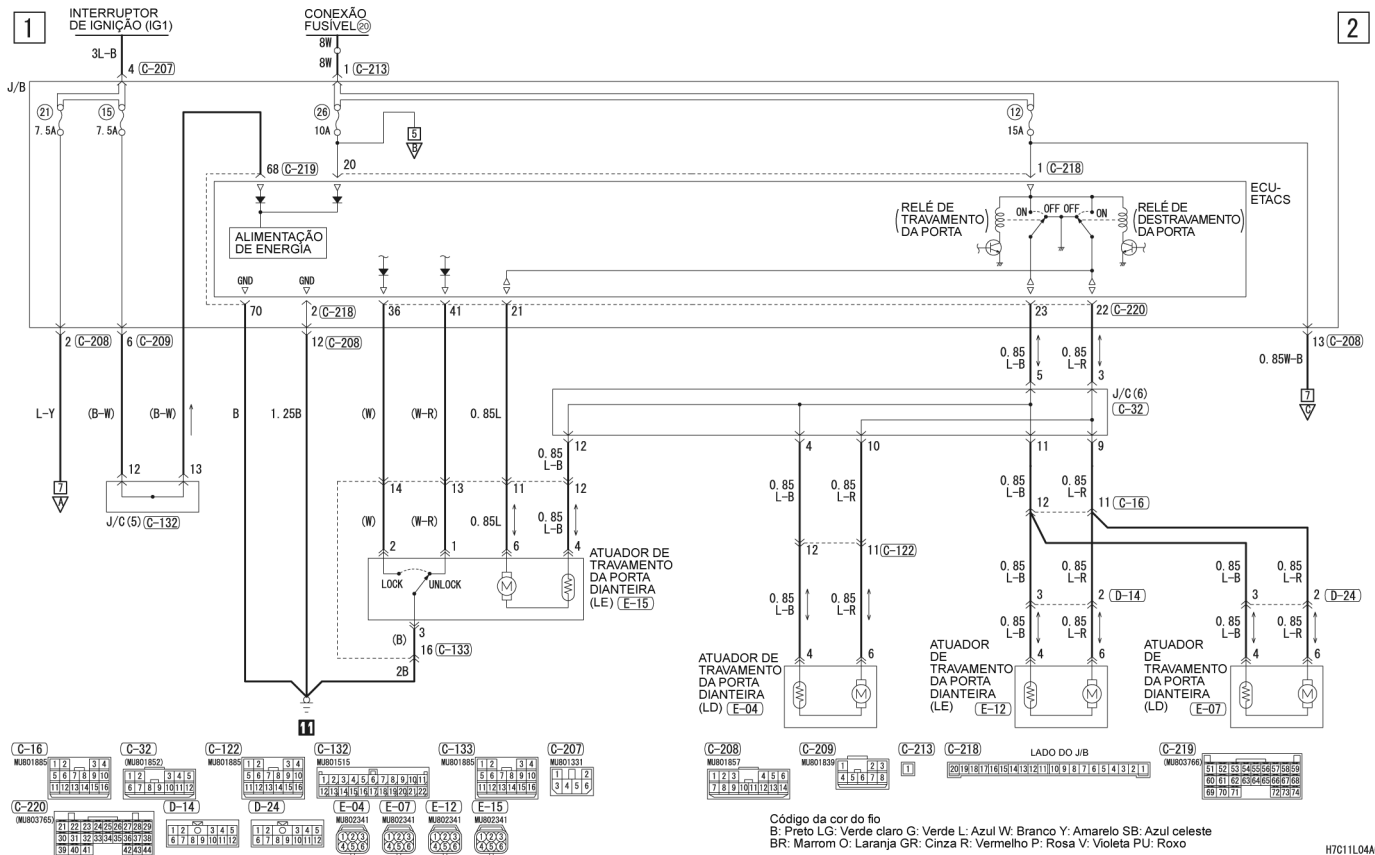


H7B11X020C

SISTEMA DE TRAVAMENTO CENTRAL DAS PORTAS

SISTEMA DE TRAVAMENTO CENTRAL DAS PORTAS <VEÍCULOS COM SISTEMA DE ENTRADA POR CONTROLE REMOTO>

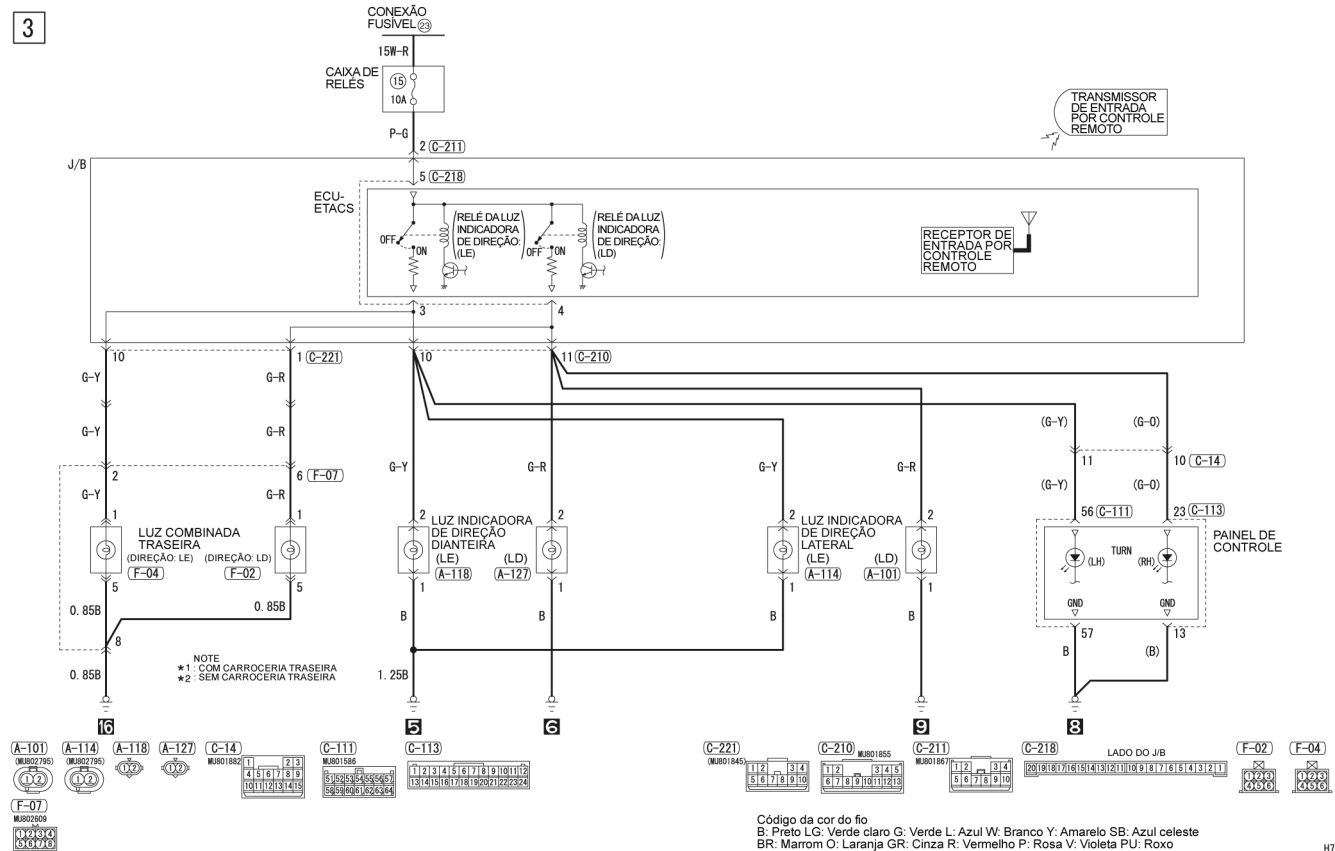
M1901004704164



SISTEMA DE TRAVAMENTO CENTRAL DAS PORTAS <VEÍCULOS COM SISTEMA DE ENTRADA POR CONTROLE REMOTO> (CONTINUAÇÃO)

3

4

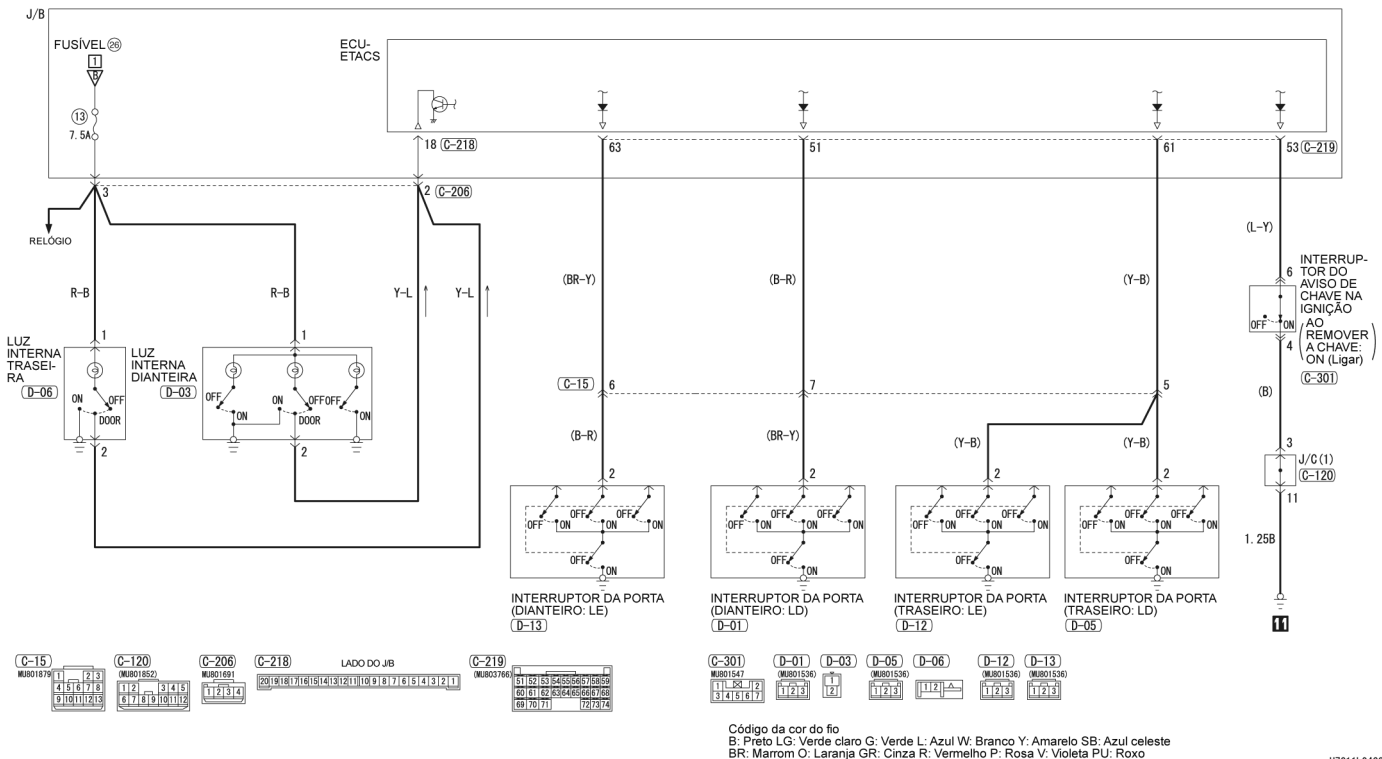


H7C11L04B0

SISTEMA DE TRAVAMENTO CENTRAL DAS PORTAS <VEÍCULOS COM SISTEMA DE ENTRADA POR CONTROLE REMOTO> (CONTINUAÇÃO)

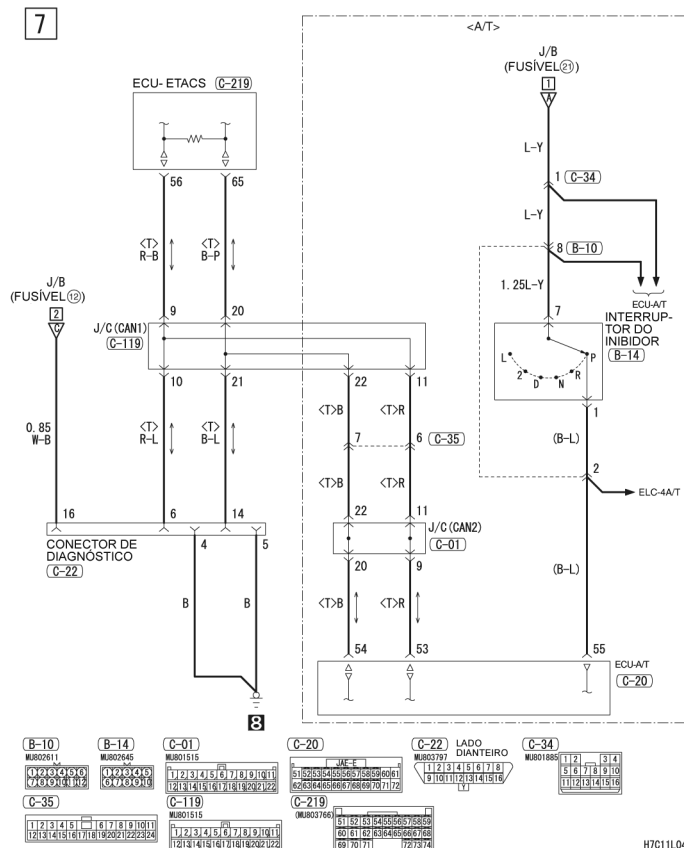
5

6



H7C11L04C0

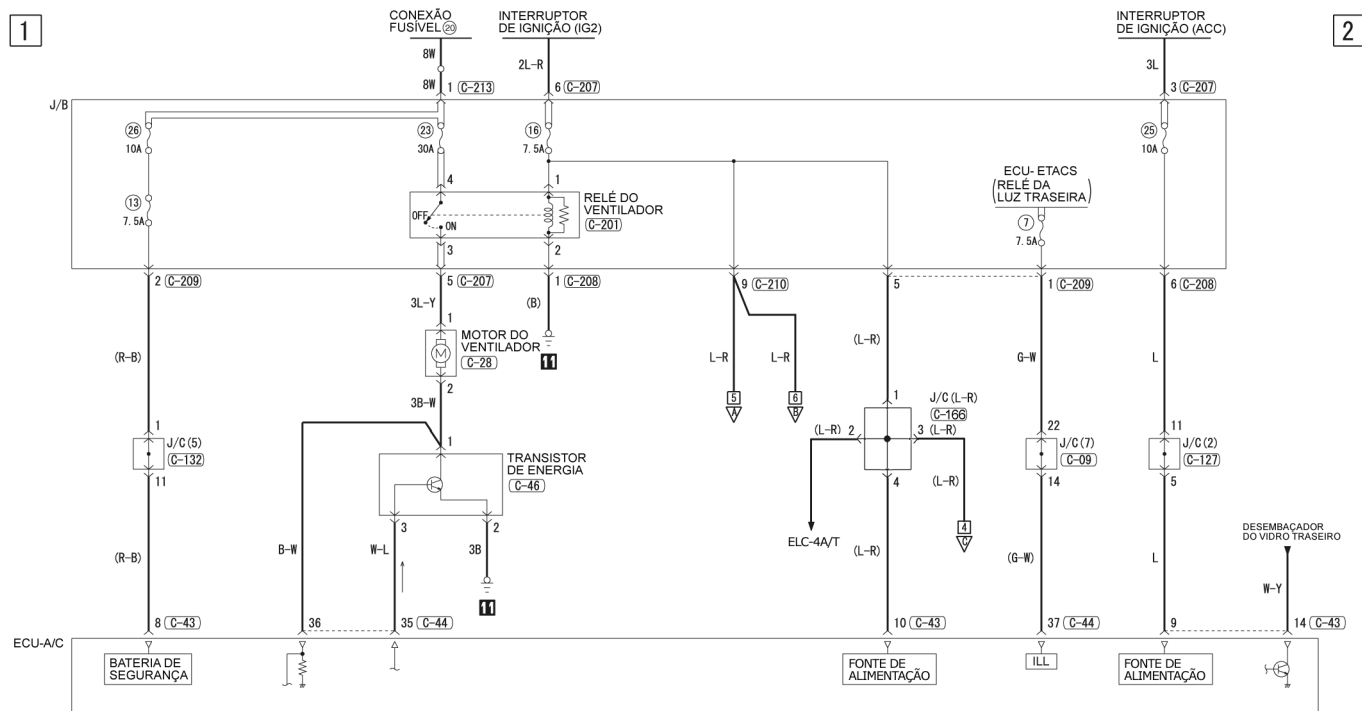
SISTEMA DE TRAVAMENTO CENTRAL DAS PORTAS <VEÍCULOS COM SISTEMA DE ENTRADA POR CONTROLE REMOTO> (CONTINUAÇÃO)



CONDICIONADOR DE AR AUTOMÁTICO

CONDICIONADOR DE AR AUTOMÁTICO <6G7>

M1901005601343

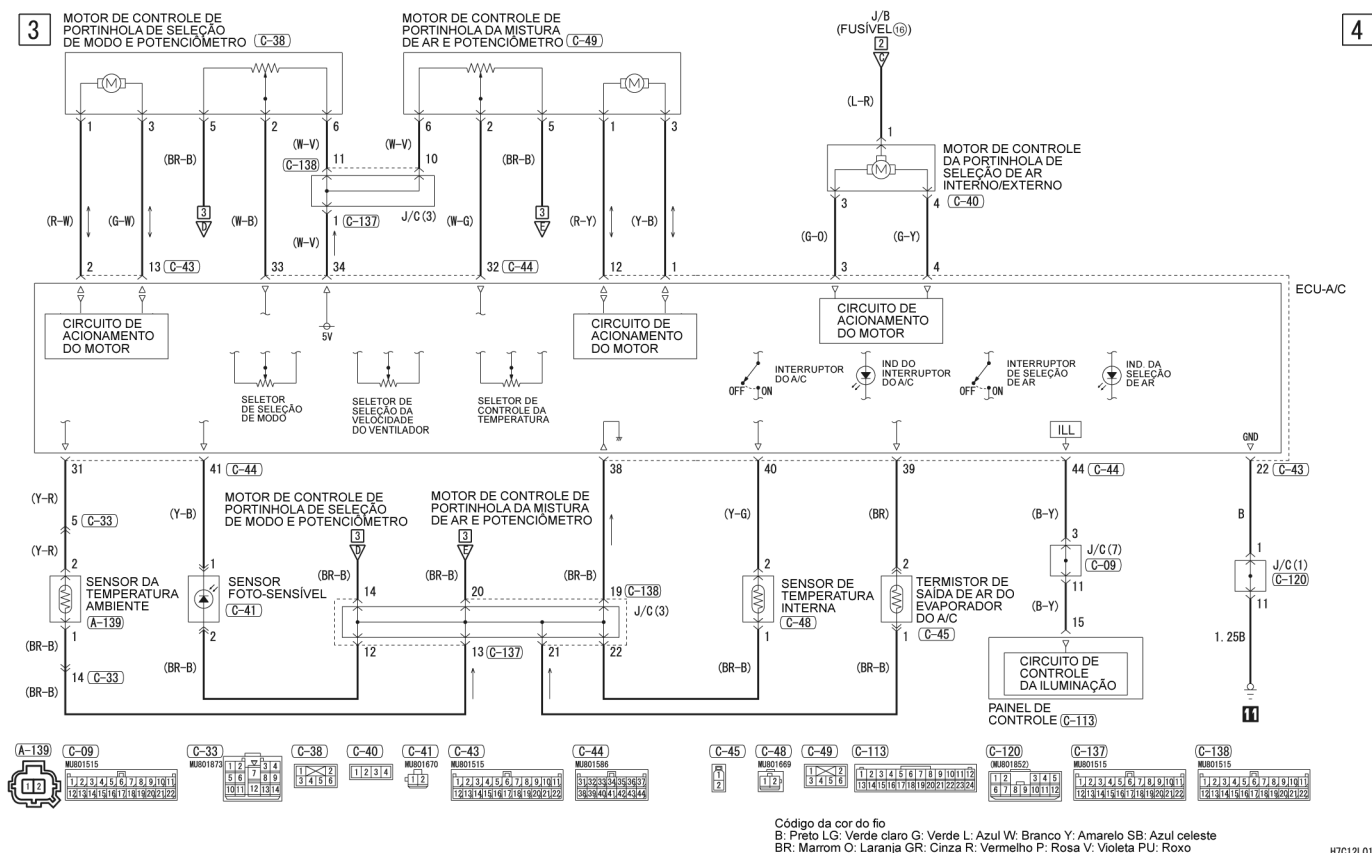


C-09	C-28	C-43	C-44	C-46	C-127	C-132	C-166	C-201	C-207	C-208	C-209	C-210	M1901005	C-213
M1901515	M1901515	M1901515	M1901556	M1901515	M1901515	M1901515	M1901515	M1901515	M1901515	M1901515	M1901515	M1901515	M1901515	M1901515
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

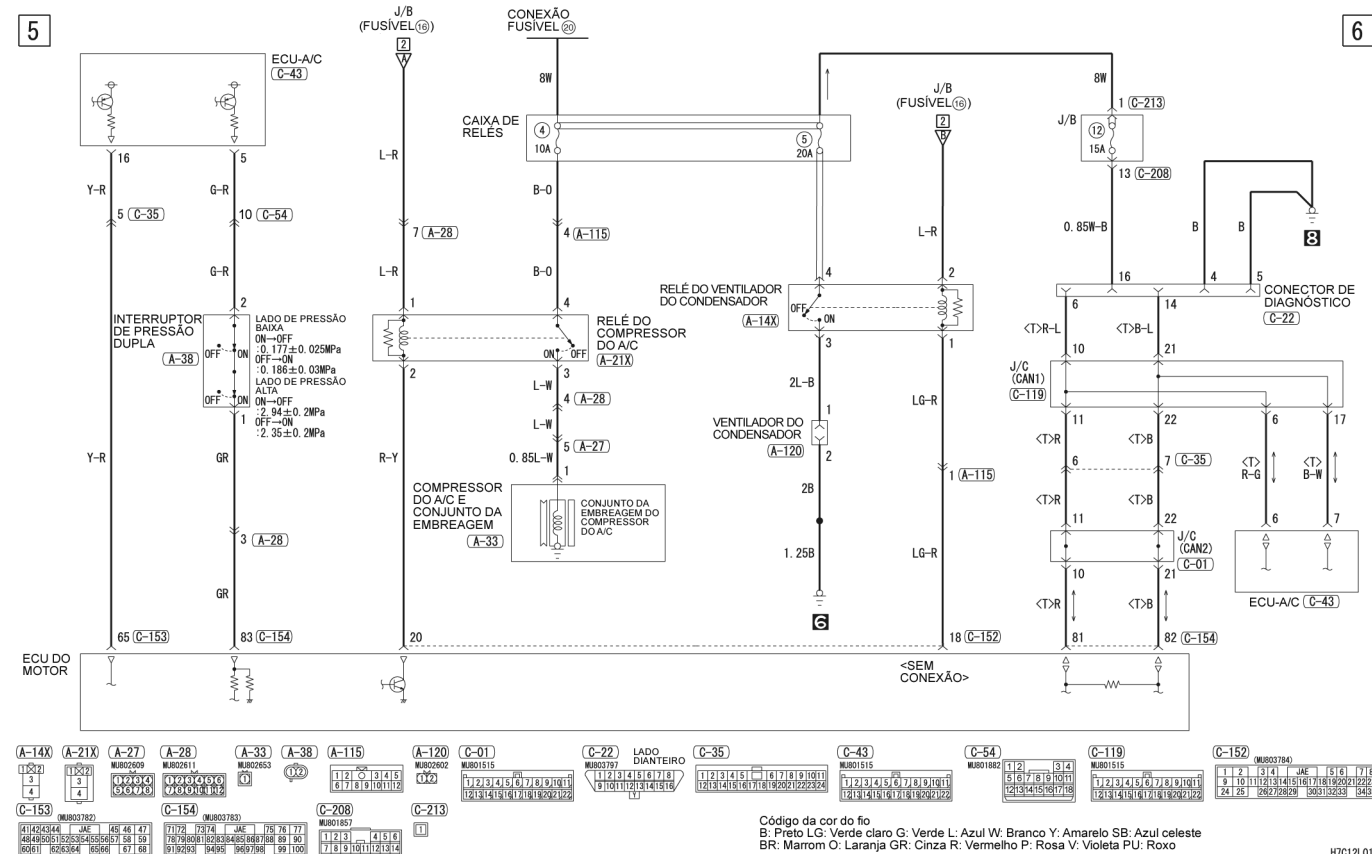
Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7C12L01AC

CONDICIONADOR DE AR AUTOMÁTICO <6G7> (CONTINUAÇÃO)



CONDICIONADOR DE AR AUTOMÁTICO <6G7> (CONTINUAÇÃO)

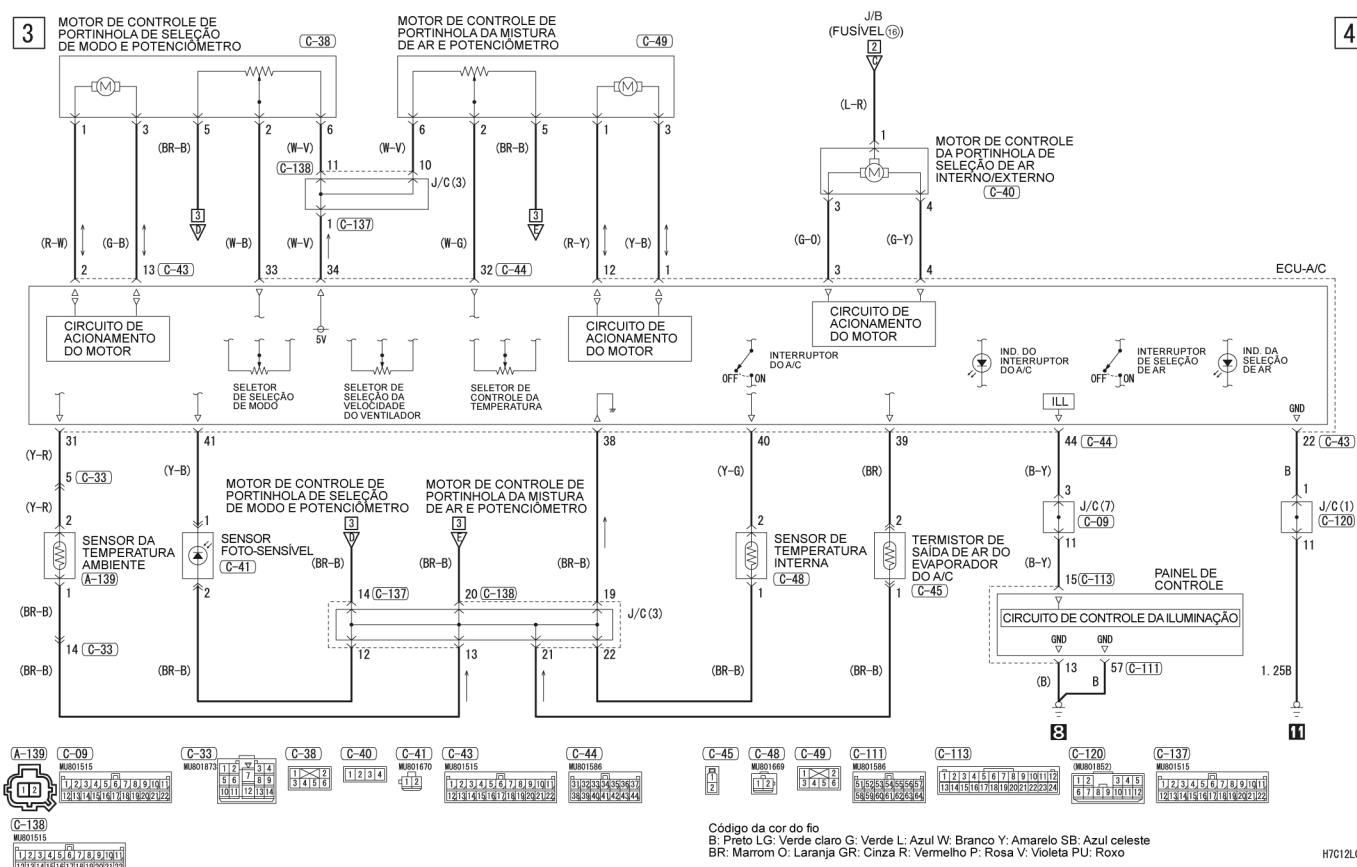


M1901005601321

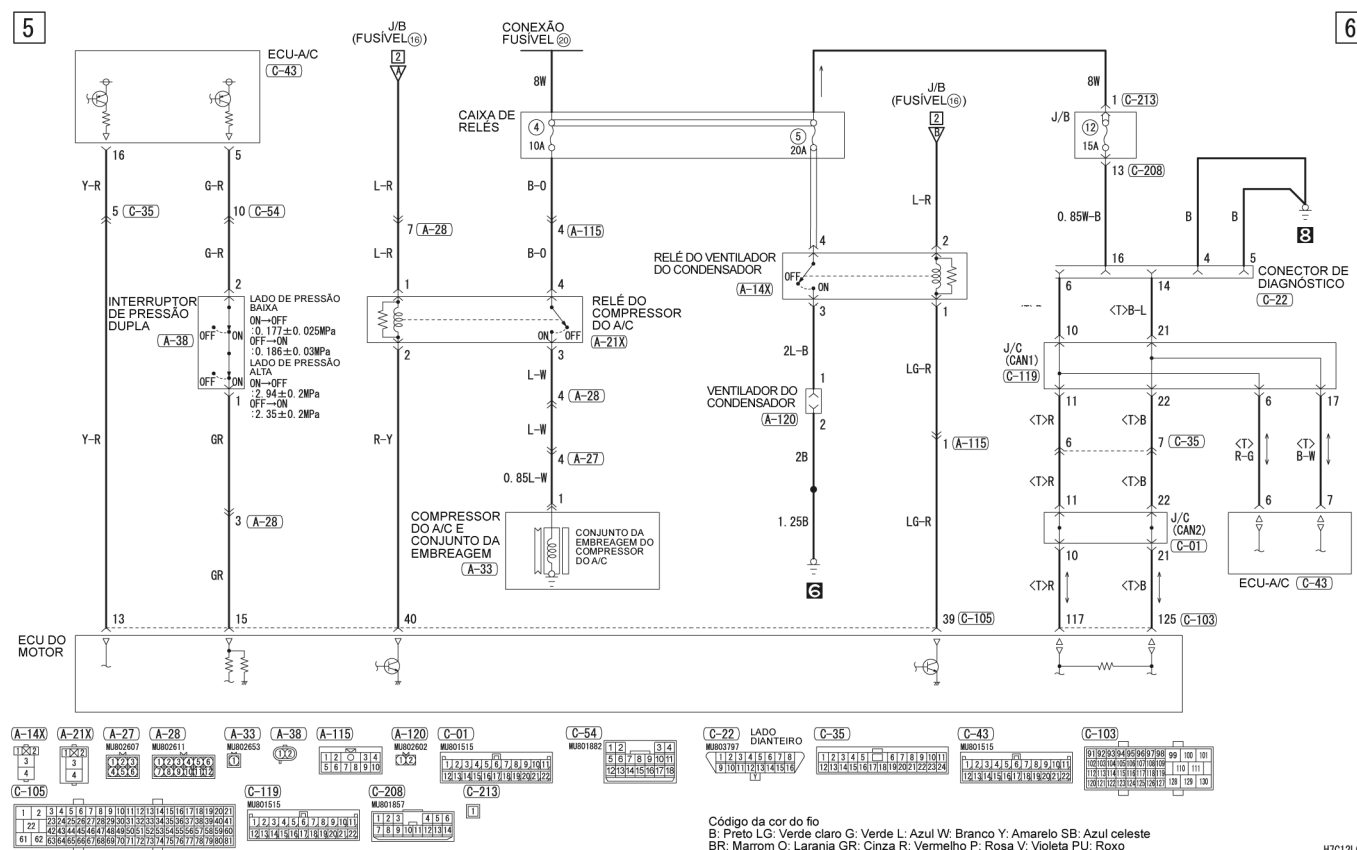


Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

CONDICIONADOR DE AR AUTOMÁTICO <4M41> (CONTINUAÇÃO)

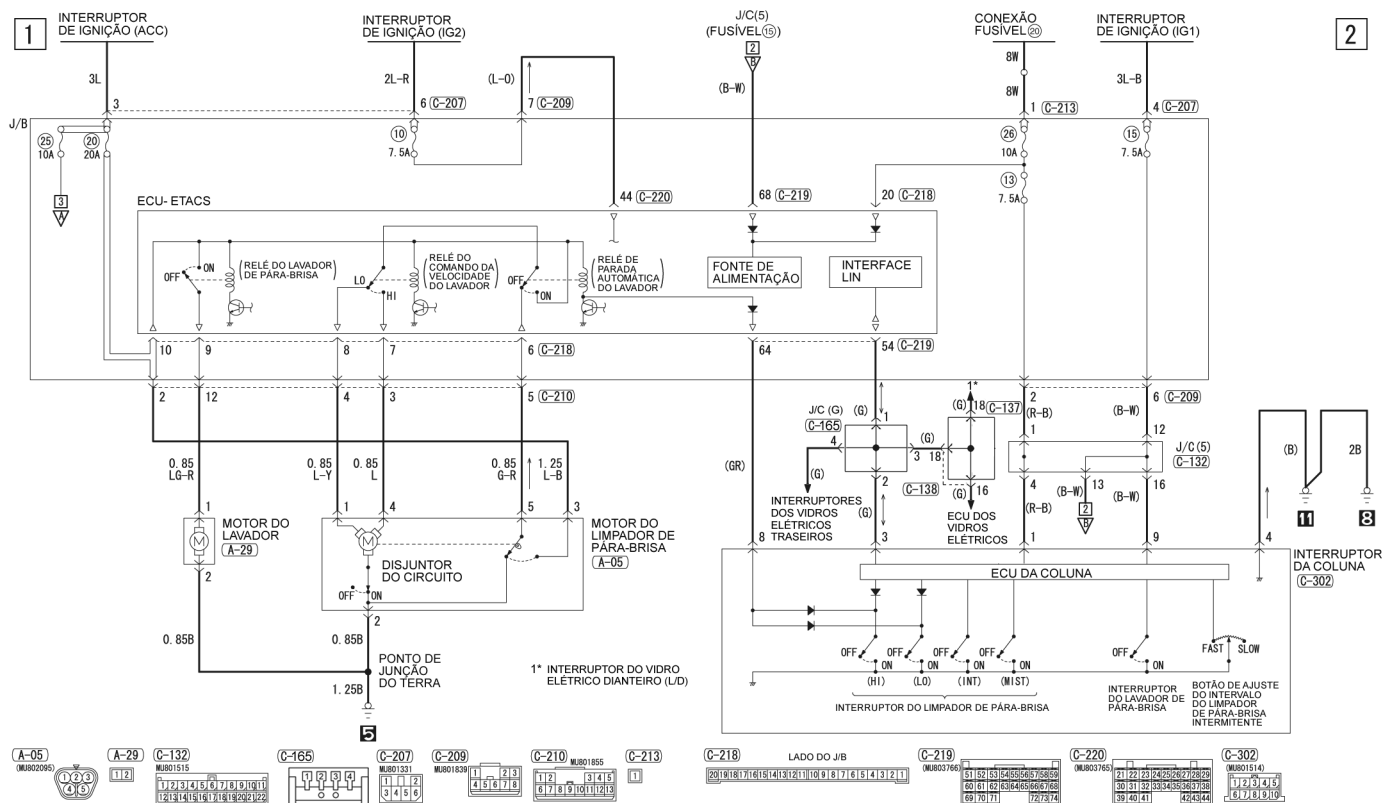


CONDICIONADOR DE AR AUTOMÁTICO <4M41> (CONTINUAÇÃO)



LIMPADORES E LAVADOR DO PÁRA-BRISA

M1901006102708



Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

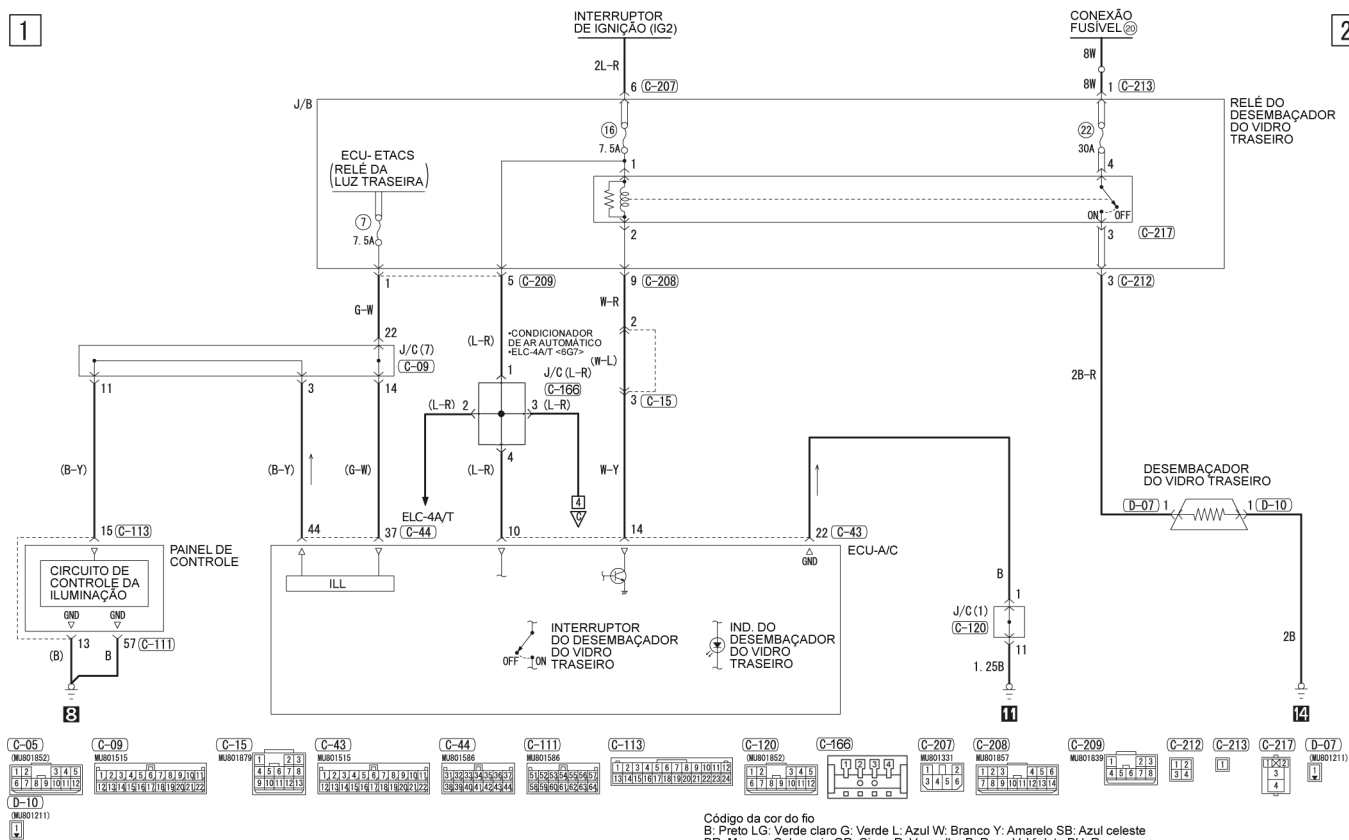
H7C13L06AC

M1901006502018



DESEMBAÇADOR DO VIDRO TRASEIRO

M1901024500104

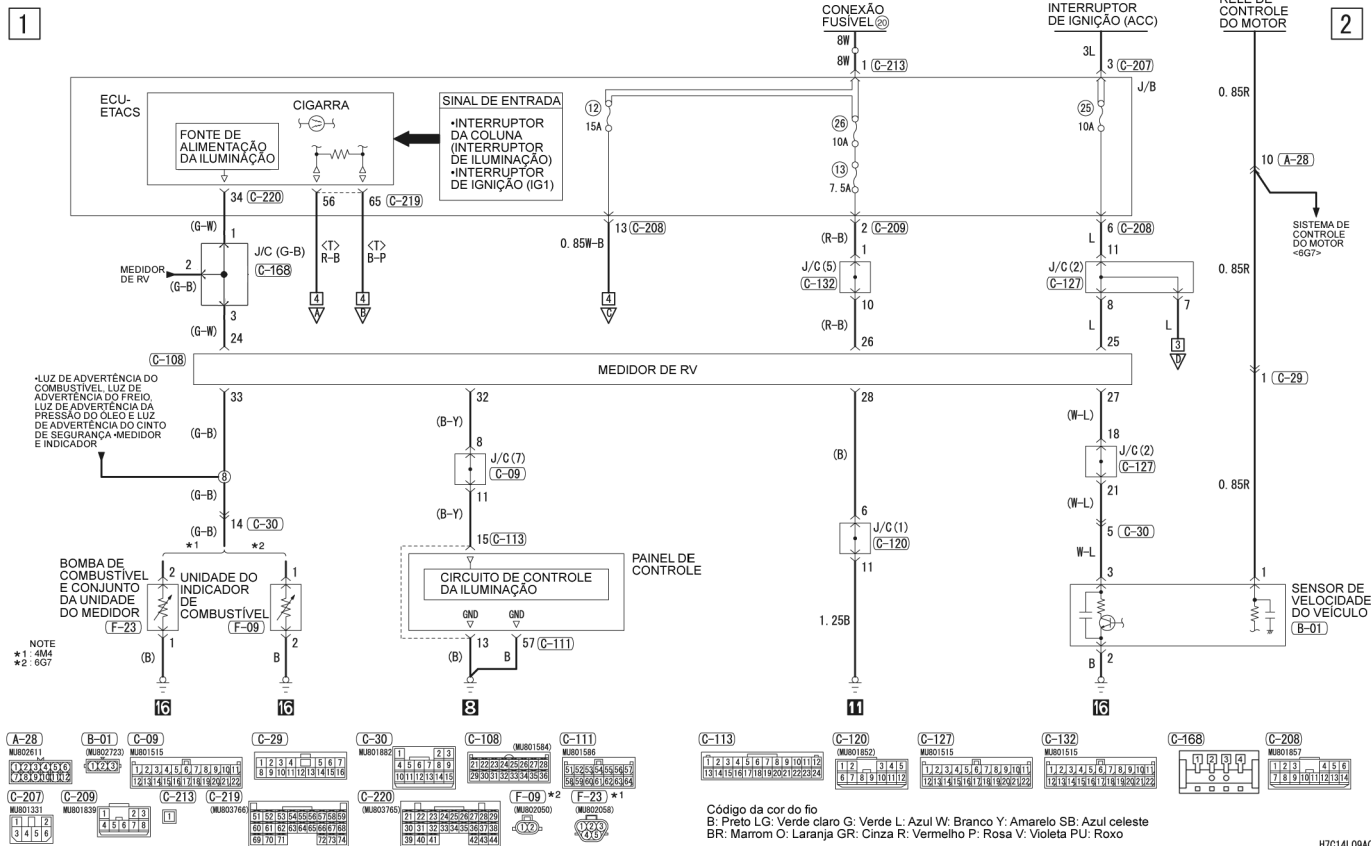


M1901028100023

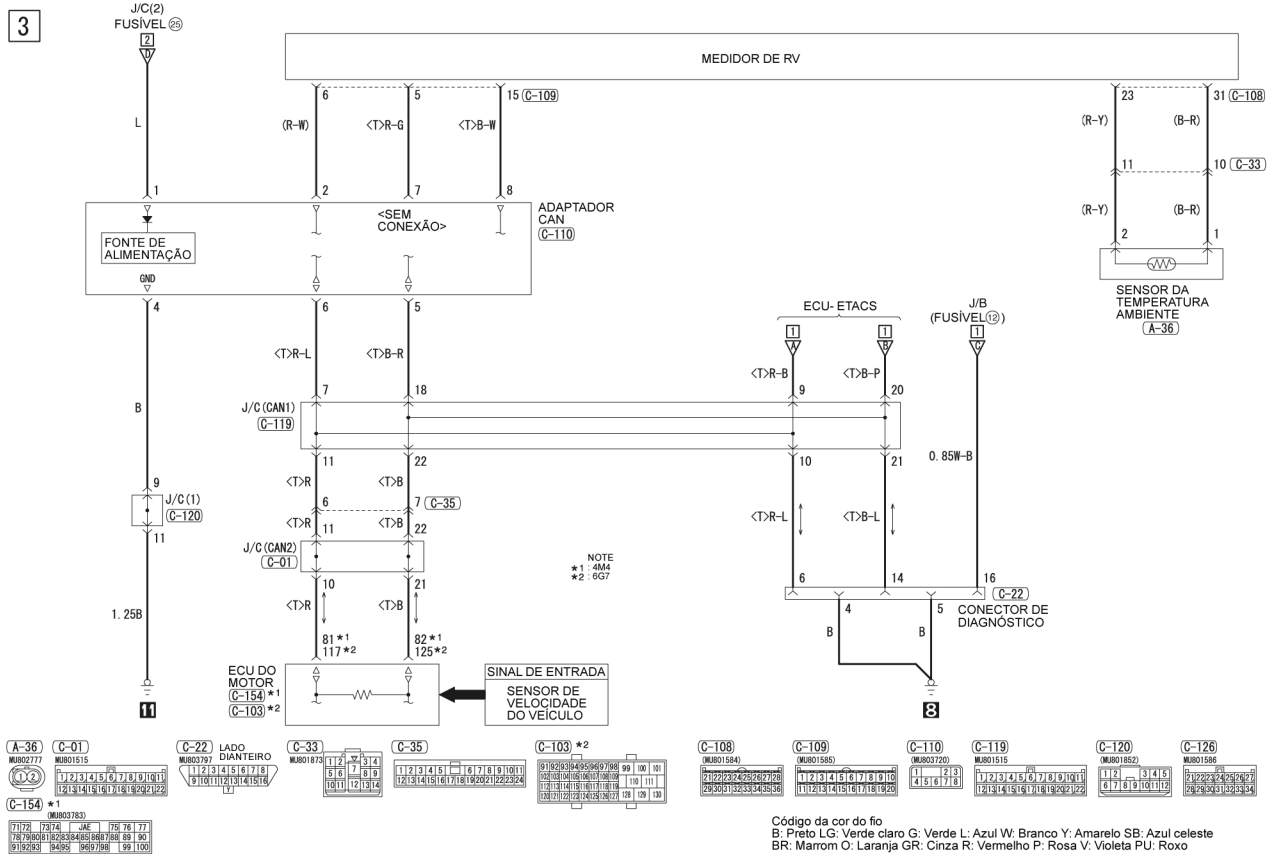


MEDIDOR DE RV

M1901024600112

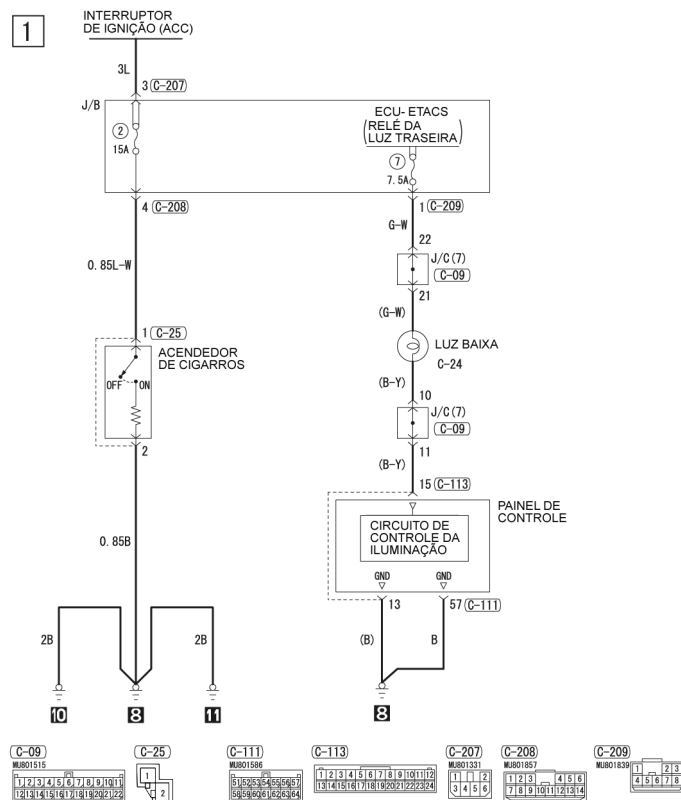


MEDIDOR DE RV (CONTINUAÇÃO)



ACENDEDOR DE CIGARROS E LUZ DE ILUMINAÇÃO DO CINZEIRO

M1901028200020

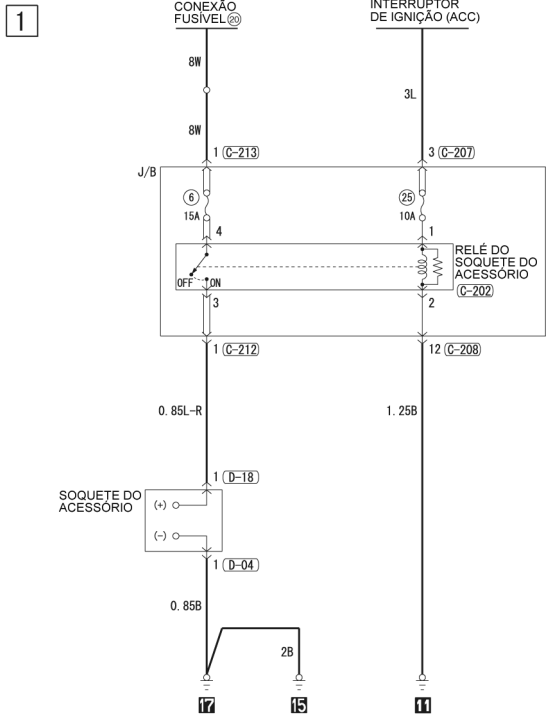


Código da cor do fio
B: Preto L.G: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7C14L08AC

SOQUETE DO ACESSÓRIO

M1901024700108



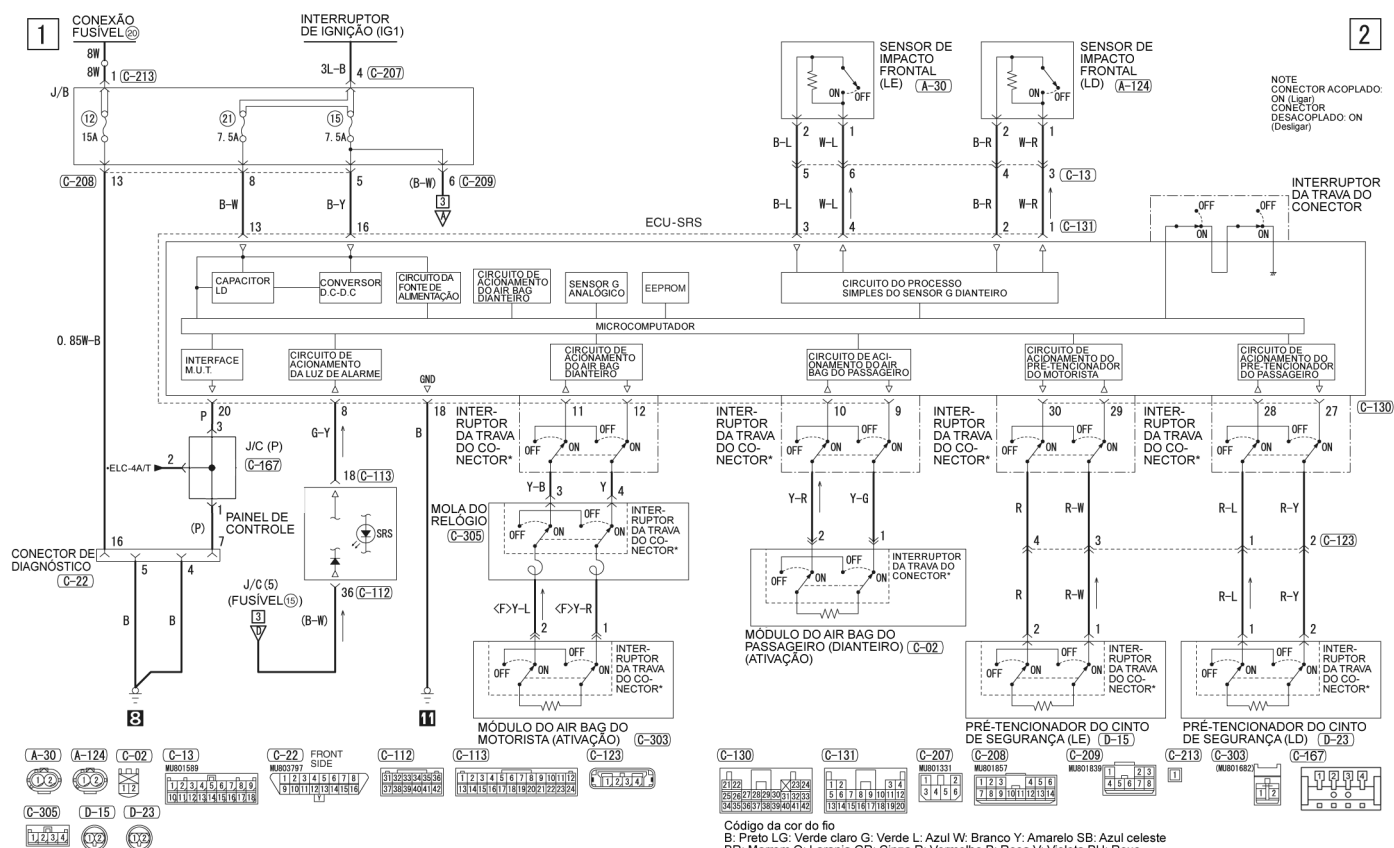
C-202	C-207	C-208	C-212	C-213	D-04	D-18
1 2 3 4	1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4

Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7C14L05AC

SISTEMA DE PROTEÇÃO SUPLEMENTAR (SRS)

M1901021000490

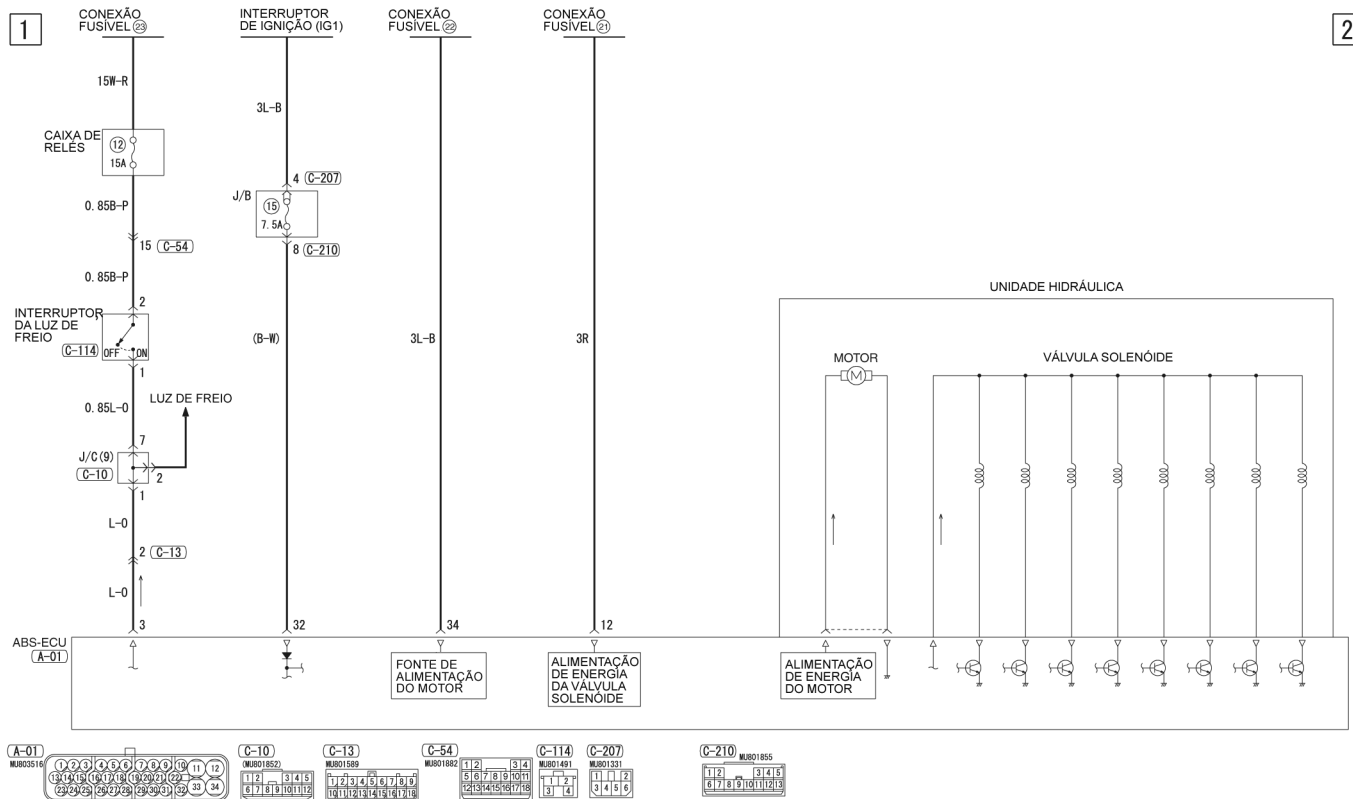


Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7C15L09AC

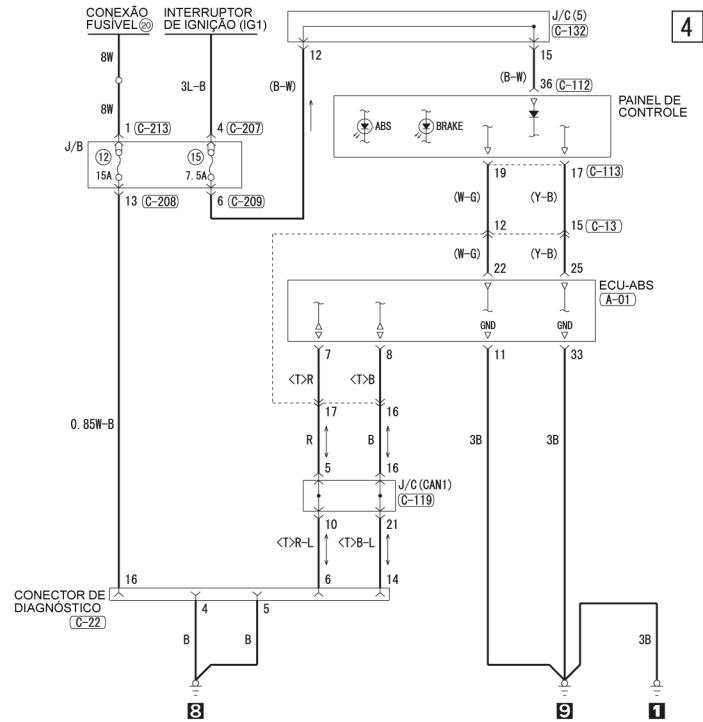
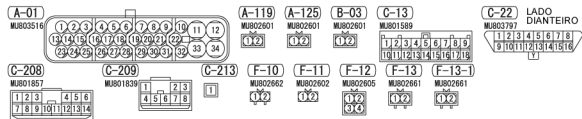
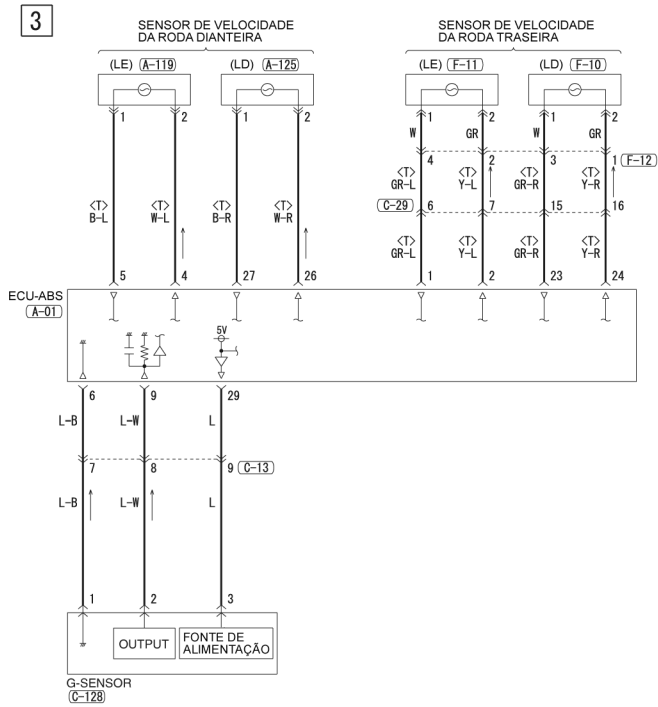
ABS

M1901019200613



H7C15L01AC

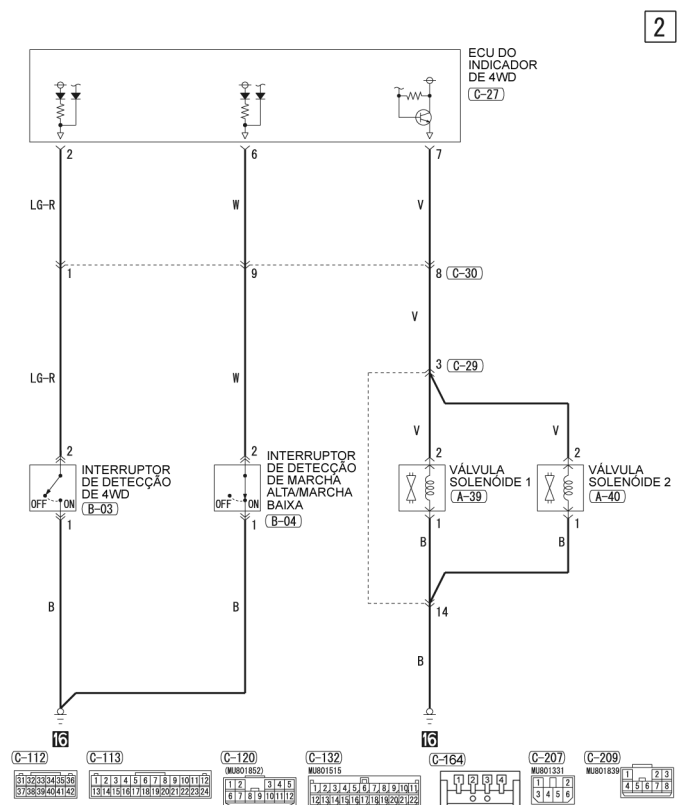
ABS (CONTINUAÇÃO)



Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7C15L01BC

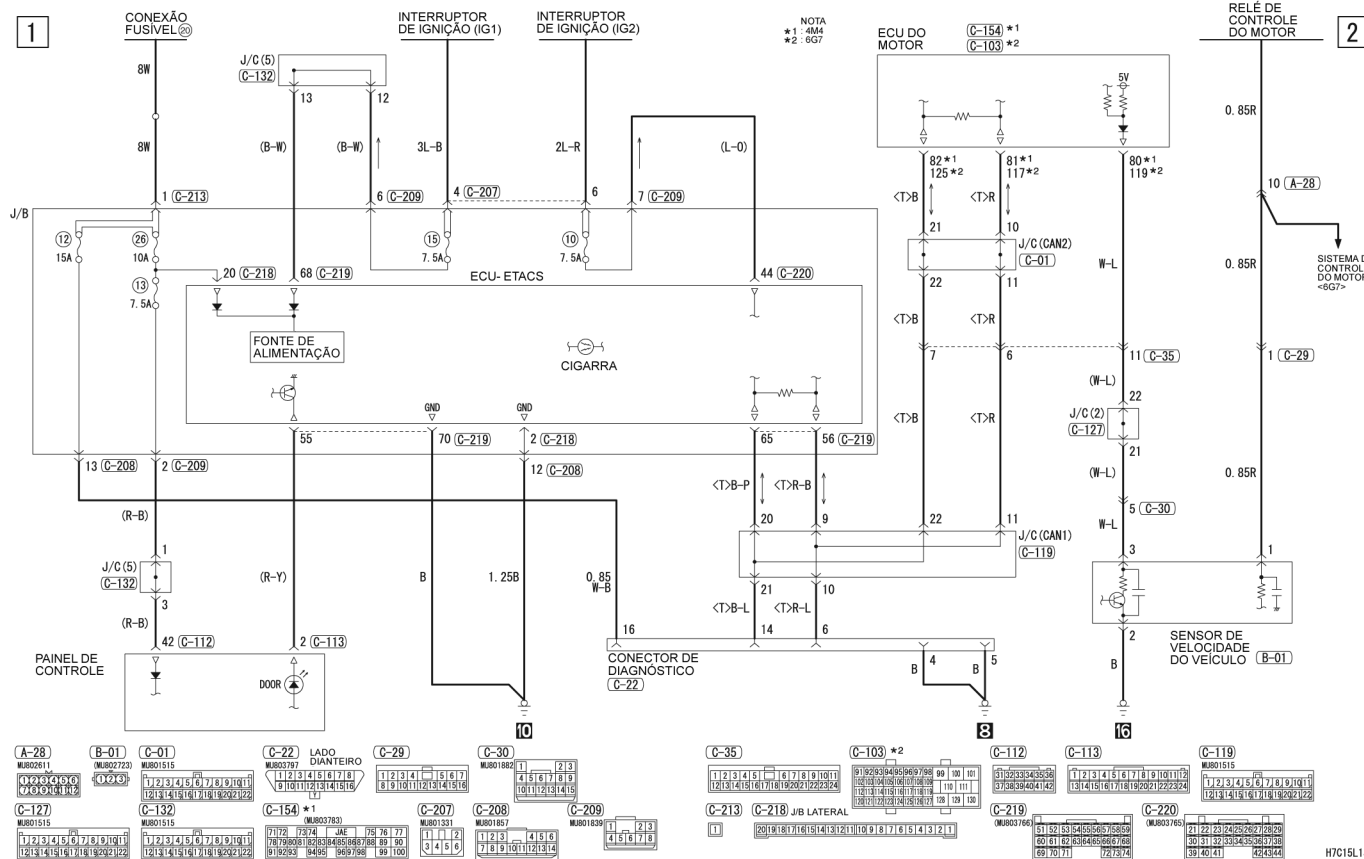
M1901024800138



Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

ALARME SONORO DE ADVERTÊNCIA DE PORTA ENTREABERTA

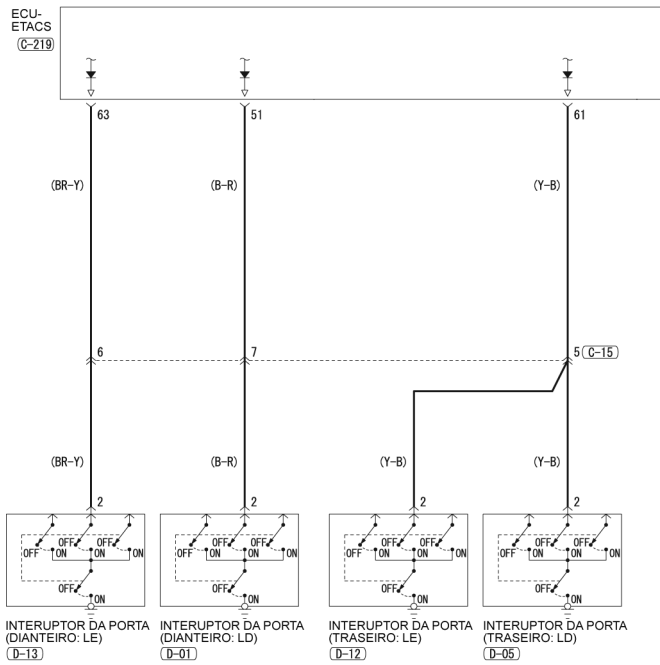
M1901016600979



H7C15L15AC

ALARME SONORO DE ADVERTÊNCIA DE PORTA ENTREABERTA (CONTINUAÇÃO)

3



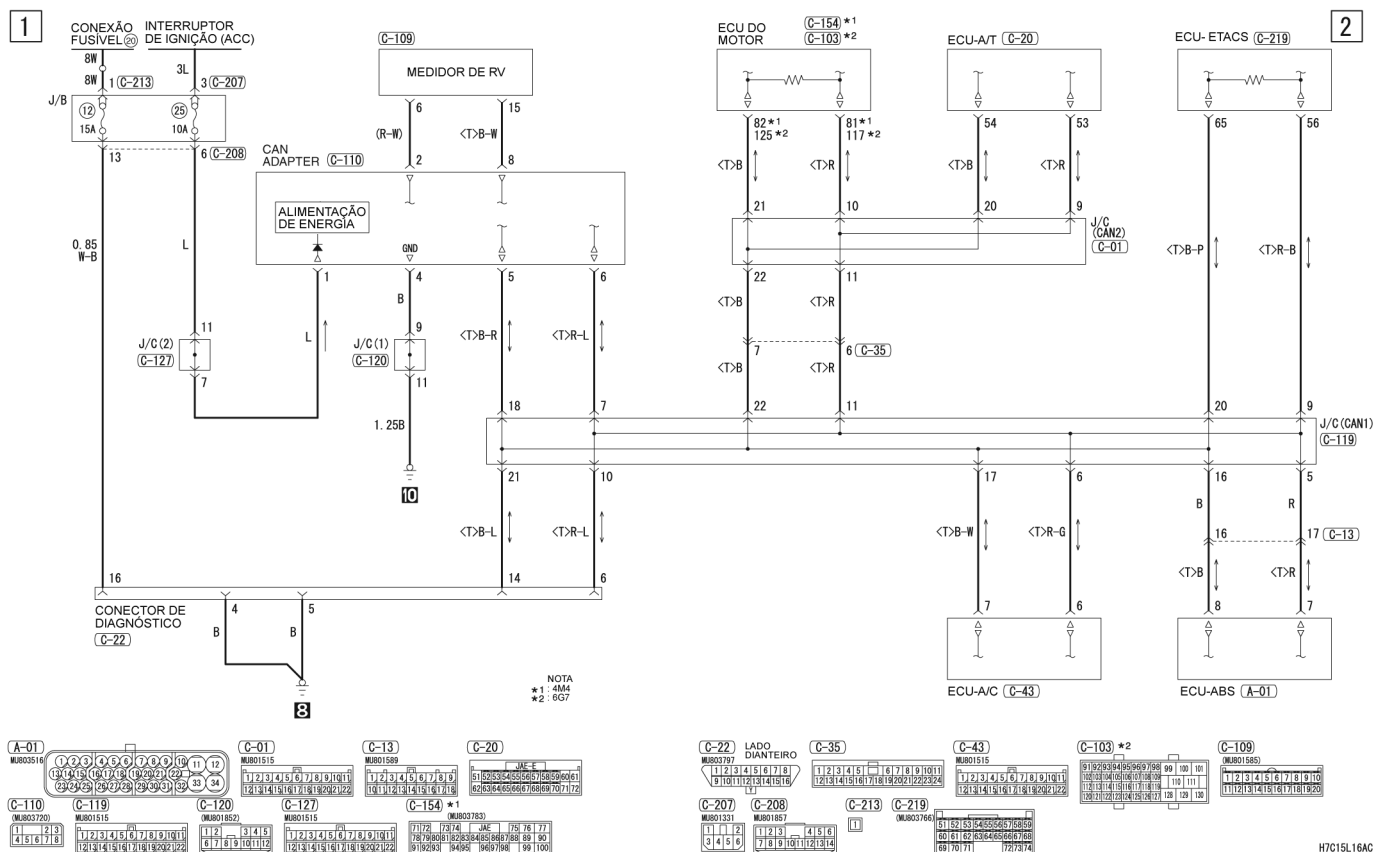
C-15	C-219	D-01	D-05	D-12	D-13
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

Código da cor do fio
B: Preto LG: Verde claro G: Verde L: Azul W: Branco Y: Amarelo SB: Azul celeste
BR: Marrom O: Laranja GR: Cinza R: Vermelho P: Rosa V: Violeta PU: Roxo

H7C1SL158C

CAN

M1901021100691



H7C15L16AC

