Faça você mesmo as suas alterações com este manual em Português para o seu veículo A4/S5/A5/S5 B8 com programa VAG-COM

- 1. Como Ativar Menu Escondido no MMI.*
- 2. Ajustar Sensibilidade Microfone Bluetooth.
- 3. Ajustar Back-up de Imagem da Camara.
- 4. Alterar Imagem de Arranque no MMI 3G. *
- 5. Desligar After-wipe of windscreen wipers.
- 6. Ligar piscas frontais, estilo (USA). *
- 7. Desligar Aviso da Chave (keyless models).
- 8. Disable LED 'wink' on turn signal pre-facelift.
- 9. Disable LED 'wink' on turn signal facelift.
- 10. Dim LED 'wink' on turn signal.
- 11. Desativar mensagem de erro de lâmpada fundida LED na Marcha Atras no Quadrante. *
- 12. Desativar Aviso de Lâmpadas Acesas.
- 13. Disable NAV & Phone warning messages while entering data at speed.
- 14. Ativar ou Desativar Aviso de Sinto de Segurança. *
- 15. Desligar soundaktuator (speaker on face lifts).
- 16. Ligar Luzes de Travagem/piscas durante uma travagem de emergência (Adaptive brake lights).
- 17. Como Ativar no MMI sistema de estacionamento OPS mesmo não tendo sensores a frente.*
- 18. Ativar Mudança Recomendada no Quadrante.
- 19. Ativar Opção Automática "Hill Hold Assist" 'lite'.
- 20. Ativar Ventilação Auxiliar.
- 21. Ativar Opção do Estado da Bateria no MMI 3G+ HDD quando esta não aparece.
- 22. Ativar no Quadrante o Programa de Eficiência de consumos.
- 23. Ativar Duplo Beep ao Abrir as Portas.
- 24. Ativar Opção de Memoria do Assento do Condutor.
- 25. Ativar DRL Via MMI.
- 26. Ativar DRL.
- 27. Ativar Audi Drive Select (ADS) Sem ter os Botões e controlar através do MMI.*
- 28. Ligar Luzes de Estacionamento versão Euro (lights that turn on signal at night)
- 29. Ativar Opção de Luz no Interior
- 30. Ligar Luzes de Nevoeiro quando se roda o volante para a direção que queremos.*
- 31. Ligar Luzes de Piscas dianteiros como Luzes de Estacionamento.
- 32. Ativar Teste de Ponteiros quando se liga o Carro "Gauge Test/Needle Sweep".
- 33. Ativar Opção trancar carro com aviso da Buzina
- 34. Ativar Opção de Importar CDs para o HDD do MMI
- 35. Enable Independent Fogs control with high beams
- 36. Ativar Lap Timer
- 37. Enable LEDs remain bright for parking lights
- 38. Ativar Luzes Traseiras Juntamente com as Luzes DRLs
- 39. Ativar Opção de destravar o carro sem por o pé no travão. *
- 40. Ativar Opção de destravar o carro sem ter o sinto de segurança posto. *
- 41. Ativar Opção de Baixar espelho Retrovisor passageiro quando engrenada a Marcha Atrás.
- 42. Mostrar no Display em rádios chorus, concert e symphony a Velocidade.
- 43. Enable 'Tourist' Mode Headlight Convertor (MMI 2G).
- 44. Ativar TPMS (Tyre Pressure Monitoring System).
- 45. Permanecer imagem sempre ligada no MMI com o carro em andamento "Video in Motion".
- 46. Set Audi parking system Switch OFF Speed.
- 47. Definir configurações do ADS.
- 48. Definir Ciclos dos guichos do Lava Faróis.
- 49. Definir Duração dos Lava Faróis.
- 50. Ajuste Consumo no Quadrante.
- 51. Ajustar Brilho dos LEDs do DRL.
- 52. Alterar Mudança de Língua.
- 53. Ativar SDS na Versão Cabriolet
- 54. Alterar as Caraterísticas do depósito de Combustível.
- 55. Como Aumentar/Reduzir o Tempo de Funcionamento do radio apos Sairmos do Carro.
- 56. Ativar Controlo de Ambiente no Interior do Carro.
- 57. Ativar Opção Abrir e Fechar os vidros/Teto de Abrir com o Comando a Distância.

Neste manual iremos ativar ou descativar funções que não vem de fábrica. Relembro que não me responsabilizo por quais quer danos que possam causar ao vosso carro e aos módulos do mesmo. Sugiro que leiam este manual com atenção e siga as instruções conforme nelas descritas.

1. Como Ativar Menu Escondido do MMI 3G

O que é este menu Escondido também conhecido por Menu Verde?

Como disse já em cima é um menu de cor verde que o nosso MMI 3G traz de fábrica escondido ou desativado e em que vamos aprender a desbloquear através do Vag-com, este menu verde vai nos ajudar ativar funções extras que não vem de fabrica e passaremos a ter disponíveis em breve no MMI e com o avançar deste manual iram perceber como ele funciona de uma forma correta e cuidada.

Installed	Drivetrain	Chappin	Comfort/Conu	Fleetropi		Electronico (
Installeu	Drivetrain	Chassis	Comion/Conv.	Electronic	us i	Electronics 2
01-Engine		03-ABS Brakes	05-Acc/Sta	art Auth.	06-Se	eat Mem. Pass
08-Auto H\	/AC	09-Cent. Elect.	10-Park/St	eer Assist	15-Ai	rbags
16-Steering	g wheel	17-Instruments	19-CAN Ga	ateway	20-Hi	gh Beam Assist
36-Seat Me	em. Drvr	42-Door Elect, D	Priver 46-Central	Conv.	52-Do	oor Elect, Pass.
53-Parking	Brake	55-Xenon Range	56-Radio		5F-In	formation Electr.

Comm Status C=1 TE=0 RE=0 Protocol: CAN	N	V Ope	CDS n Controller		
Controller Info	8T1 03	5 666 M	Component:	H-BN-EU	H41 0187
Soft. Coding:	Long	Coding	Shop #:	Imp: 123	WSC 06325
Extra:	BRUUDUC	8	200069614 CD-Dat	jii 610913009F	E0300 Detrem
				abase	
Basic Functions	These are "Safe	:"	Advanced	Functions Refer to Ser	rvice Manual!
Basic Functions	These are "Safe	eadiness - 15	Advanced	Functions Refer to Ser	vice Manual ! <u>C</u> oding - 07
Basic Functions <u>Fault Codes</u> - <u>Meas. Blocks</u>	These are "Safe 02 Re - 08 Adv	eadiness - 15 vanced <u>I</u> D - 1A	Advanced Codi	Functions Refer to Ser ng II - 11	vice Manual ! <u>C</u> oding - 07 Adaptation - 10

Agora dentro do **Adaptation 10** vamos ao **Channel 6** se repararem devem ter no **Stored Value** por de feito o valor vem a **0** se reparem onde diz "Nota" está descrito:



N/A	N/A	N/A	N/A
hannel U 06 D tored value	n Read		Add to Log
ew value	p Developm D = Development Test Mode 1 = Development Test Mode	(Service Menu) inactive (Service Menu) active	

Para ativarmos então o Menu verde, basta onde diz **New Value** colocarmos o valor **1**, **Clicar em Test** e **depois Save**. E está feito menu verde/escondido do MMI 3G Ativo.

evelopment Test Mod	e		
N/A	N/A	N/A	N/A
hannel			Add to Log
Ub Dr	<u>K</u> ead		Add to Log
0			
New value			
Test value			

Para Acedermos ao Menu Verde basta Clicar nos botões da Consola central **Car** e **Setup** em simultâneo mais ou menos durante 6 segundos até aparecer o menu escondido do MMI 3G. Depois já podem soltar os dedos dos botões.



2. Alterar Imagem de Arranque no MMI 3G

Para Alterar a imagem de Arranque no MMI 3G quando se liga o carro (exemplo: Sline/S/RS) precisamos de aceder ao menu verde do nosso MMI e como já referido no **Ponto nº1** para acedermos precisamos então de carregar nas teclas em simultâneo **SETUP** e **CAR** do **MMI**, e aguardamos sensivelmente 6 segundo até aparecer o menu verde do MMI. Depois já podem soltar os dedos dos botões.

EM (0.8k) - main(0>28:9:0	EM (0.8k) - main(0>28:9:0)		
	~		
> version			
addressbook			
aevtest	\triangleright .		
audiomanagement	\triangleright .		
bluetooth	\triangleright		
browser	\triangleright		
bths	\triangleright		
car			
config	\triangleright .		
diagnose	\triangleright		
dtc	\triangleright		
eepromflags	\triangleright		
-			

Para podermos selecionar a opção pretendida basta rodar para esquerda/direita no botao de Navegação do MMI, aí vamos até onde diz **CAR.**

EM (0.8k) - main(0>28:9:0)	
version	
addressbook	\triangleright
aevtest	\triangleright .
audiomanagement	\triangleright
bluetooth	\triangleright
browser	\triangleright
bths	\triangleright
> car	\triangleright
config	\triangleright .
diagnose	\triangleright
dtc	
eepromflags	\triangleright .
-	

elist D vicelist D onlist D collswitch D operation D
vicelist D onlist D collswitch D operation D
onlist D collswitch D operation D
collswitch D operation D
operation 🕑

Selecionamos agora o menu Carcodingvehicle

Neste menu escolhemos então a opção **Configuration Line,** bastando escolher o modelo que pretendemos que o MMI apresente. Na imagem abaixo indicada podem observar que temos selecionada o modelo (*S model*), *depois de selecionada o modelo que queremos, temos que ir de* seguida a "*Update Splashscreen (according car line)" para assumir a versão que se queira.*

ΕŅ	1 (0.8k) - main/car/carcoc	dingvehicle(33>15:10:0)
•	steering wheel der. vehicle derivat configuration line vehicle model line	[S model] 4/5
	Vehicle model line Update Splashscreen (a	according car line)

E por fim é necessário reiniciar o MMI 3G para assumir a configuração escolhida. (Basta clicar em simultâneo nos 3 botões que vês na imagem)



3. Ligar piscas frontais, estilo (USA).

Este modo ativa a opção de piscas frontais sempre ligados, estilo USA mas em baixa luminosidade.

Comm Status C=1 TE=0 RE=0 Protocol: CAN) 	Ope	CDS		
Controller Info	8	K0 907 063 N	Component:	BCM1 1.	0 H25 0380
	1	ona Codina	Shop #	Imp: 123	WSC 06325
Soft. Coding:		33	and built		
Soft. Coding: Extra:		8T1955119D WWS 2109	909 8K0955559 R	LS 8K0941531	IALE1 - LDS
Soft. Coding: Extra: Extra:		8T1955119D WWS 2105	909 8K0955559 R	LS 8K0941531	IALE1 - LDS
Sott. Coding: Extra: Extra: Basic Functions	These a	8T1955119D WWS 2109	юе і акоеззэзе я Advanced	LS 8K0941531 Functions Refer to Se	IALE1 - LDS ervice Manual !
Sott. Coding: Extra: Extra: Basic Functions Eault Codes	These a	8T 19551 19D WWS 2105 re "Safe" Readiness - 15	оо I акоозээээ R Advanced Codi	LS 8K0941531 Functions Refer to Se ng II - 11	IALE1 - LDS ervice Manual! <u>C</u> oding - 07
Sott. Coding: Extra: Extra: Basic Functions Eault Codes Meas. Blocks	These a	8T1955119D WWS 2105 re "Safe" Readiness - 15 Advanced ID - 1A	Advanced	LS 8K0941531 Functions Refer to Se ing II - 11 Settings - 04	IALE1 - LDS ervice Manual ! Coding - 07 Adaptation - 10

-	Long Coding Helper
VCDS Release 12.12.	0: 09-Cent. Elect., Recode Module
Ple	ease write down the original values before attempting to change anything. Incorrect Coding can make a Control Module non-functional!
	0 8K0 907 063 N BCM1 1.0 H25 0380 -
	Current coding:
	260050914174AF21170900000005D5D4F9C038804010141000000
	New coding: Long Coding Helper
WorkShop Code	(0-99999): 06325 Importer # (0-999): 123 Equipt # (0-262143): 12345 Do It! Cancel

Dentro deste campo há que ir ao **Byte 10** e ativar o **Bit 3** Side Marker Lights (North America Region) installed.

ten Ver.1.0.6.6 - 8K0-907-063-N 27 Bytes long
Exit Back to standard LCode 2 Help
1) 260050914174AF211709080000005D5D4F9C038804010141000000
2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode
3) 26 00 50 91 41 74 AF 21 17 09 08 00 00 00 5D 5D 4F 9C 03 88 04 01 01 41 00 00 00
Byte 10 Binary: 00001000
4) Bit 0
Bit 3 🔽 Side Marker Lights (North American Region) installed
27 Bytes long

Dando no final um efeito como este.



4. Desativar mensagem de erro de lâmpada fundida LED na Marcha Atras no Quadrante.

Para descativar a mensagem de erro de lâmpada fundida no quadrante apos colocação de LED basta seguir estes passos.

Common Drivetrain Chassis Comfort/C			Conv. Electronics 1 Electronics 2 LT3		
01-Engine		02-Auto Trans	03-ABS Brakes	08-Auto HVAC	
09-Cent. El	ect.	15-Airbags	16-Steering wheel	17-Instruments	
18-Aux. He	at	19-CAN Gateway	22-AWD	25-Immobilizer	
35-Centr. Lo	ocks	37-Navigation	45-Inter. Monitor	46-Central Conv.	
55-Xenon R	ange	56-Radio]		

Madula 16 Control Conveni

Clicar em Security Access - 16

otocol: CAN	/	Ope	n Controller			
ontroller Info AG Number:	8K	(0 907 064 DP	Component:	BCM2 1.1	H02 0324	
Soft. Coding:		Long Coding	Shop #:	Imp: 000	WSC 06325	
Extra:		8R09	59591A J245EE19SKB12			
Extra:	Geraet 00000					
asic Functions	These a	re "Safe"	Advanced	Functions Refer to Serv	rice Manual!	
Eault Codes	- 02	<u>R</u> eadiness - 15	Codi	ing II - 11	<u>C</u> oding - 07	
Meas. Blocks	- 08	Advanced <u>I</u> D - 1A	Basic S	Settings - 04	Adaptation - 10	
Supp. Codes	- 18	Adv. Meas. Values	Output	t Tests - 03	<u>S</u> ecurity Access - 16	

MANUAL EM PORTUGUES (VAG-COM) AUDI A4/S4/A5/S5 B8 Neste campo inserimos o codigo **16017** e **depois Do It**!

VCDS Release 12.12.0: 46-Central Conv., Security Access
Controllors only allow one access attempt. If an incorrect access key is Comfort System (J393) Security Access X is 22790 = Adaptation Enabling Enter security access key (0 - 99999): 16017
Do it! Cancel Option:

omm Status =1 TE=0 RE=0 rotocol: CAN	/	Ope	CDS n Controller			
ontroller Info	88	(0 907 064 DP	Component:	BCM2 1.	1 H02 0324	
Soft. Coding:	1	Long Coding	Shop #:	Imp: 000	WSC 06325	
Extra:		8R09	19SKB12			
Extra:		Geraet 00000				
asic Functions	These a	re "Safe"	Advanced	Functions Refer to Se	rvice Manual!	
Eault Codes	- 02	<u>R</u> eadiness - 15	Codi	ng II - 11	<u>C</u> oding - 07	
Meas. Blocks	- 08	Advanced ID - 1A	<u>B</u> asic S	Settings - 04	Adaptation - 10	
Suma Cadaa	- 18	Adv. Meas. Values	Output	Tests - 03	Security Access - 16	

ocumented adaptation	channels can be selected	here	
N/A	N/A	N/A	N/A
Channel	Read		Add to Log
Stored value 65535			
New value Up 65535 Dn			
Fest value			

ocumented adaptation	channels can be selected	here	
N/A	N/A	N/A	N/A
nannel Up 181 Dn	Read		Add to Log
cored value 62463			
ew value 62463 Dn			

Clicamos em Test e depois Save.

E acabou se o erro de lâmpada fundida no CB



5. Desativar Aviso de Lâmpadas Acesas no Quadrante

Neste modo vamos então aprender a desativar no quadrante o aviso de lâmpadas acesas quando abrimos a porta.

Common Drivetrain		Chassis	Chassis Comfort/Conv. Electronics 1 Electronics 2 L				
01-Engine		02-Auto T	rans	03-ABS Brakes)8-Auto HVAC	
09-Cent. Elect.		15-Airbags		16-Steering wheel		17-Instruments	
18-Aux. Heat		19-CAN Gateway		22-AWD		25-Immobilizer	
35-Centr. Locks		37-Navigation		45-Inter. Monitor		16-Central Conv.	
55-Xenon R	ange	56-Radio					

Agora vamos a Coding - 07

Comm Status IC=1 TE=0 RE= Protocol: CAN	0	0	VCDS		
Controller Info VAG Number:	8	(0 907 063 N	Component:	BCM1 1.0	H25 0380
Soft. Coding:	L	ong Coding	Shop #:	Imp: 123	WSC 06325
Extra: Extra:		8T1955119D WWS	210909 8K0955559 F	RLS 8K0941531A	LE1 - LDS
Basic Functions	S These ar	e "Safe"	Advanced	Functions Refer to Serv	ice Manual !
Eault Codes	- 02	Readiness - 15	Cod	ing II - 11	<u>C</u> oding - 07
Meas. Block	s - 08	Advanced ID - 1	A Basic S	Settings - 04	Adaptation - 10
Supp Codes	s - 18	Adv. Meas. Value	es <u>O</u> utpu	t Tests - 03	<u>S</u> ecurity Access - 16
Supp. Codes					

[09 – Cent. Elect.] [Coding - 07] -> Long Coding Helper -> Byte 5 Bit 3 - Set to 0 to disable "lights are on" warning when you open the door.

6. Ativar ou Desativar Aviso de Sinto de Segurança.

Neste modo vamos aprender ativar ou desativar o aviso de sinto de segurança. Basta ir a **17 - Instruments**

nstalled	Drivetrain	Chassis	Comfort/Conv.	Electron	cs 1 Electronics	
01-Engine		03-ABS Brakes	05-Acc/Sta	rt Auth.	06-Seat Mem. Pass	
08-Auto HVAC		09-Cent. Elect.	10-Park/Sto	eer Assist	15-Airbags	
16-Steering wheel		17-Instruments	19-CAN Ga	iteway	20-High Beam Assis	
36-Seat Mem. Drvr		42-Door Elect, Driv	ver 46-Central	Conv.	52-Door Elect, Pass	
53-Parking Brake		55-Xenon Range	56-Radio		5F-Information Electr	

Dentro do modulo Instruments vamos agora a Coding - 07

C=1 TE=0 RE= Protocol: CAN	0	Oper	n Controller		
Controller Info VAG Number:	81	0 920 931 D	Component:	KOMBIINS	TR. H34 0255
Soft. Coding:	L	ong Coding	Shop #:	Imp: 123	WSC 06325
Extra: Extra:	Geraet 12345				
Basic Functions	These ar	e "Safe"	Advanced	Functions Refer to Se	rvice Manual!
Eault Codes	- 02	<u>R</u> eadiness - 15	Cod	ing II - 11	<u>C</u> oding - 07
Meas. Block	s - 08	Advanced ID - 1A	Basic S	Settings - 04	Adaptation - 10
	18	Adv Meas Values	Outpu	t Tests - 03	Security Access - 16

Depois de clicar em Long Coding Helper.

Iremos ter um quadro como este que vem em baixo. escolher **Byte 0**

Para ativar basta escolher a opção: OC "Selt Belt Warning Rest of World (RoW) Ative".

Para desativar basta escolher a opção: 00 "Selt Belt Warning Inative".

Ao escolher desativar, faz com que o aviso no quadrante e o aviso sonoro deixe de trabalhar.



7. Como Ativar no MMI sistema de estacionamento OPS mesmo não tendo sensores a frente.

O que é o Sistema estacionamento OPS (Optical Park Sensors)?

Este sistema ajuda para quem apenas tem sensores atrás do seu veículo habituado a ouvir apenas os BEEEP BEEEP quando a estacionar, fica a partir de agora então disponível no ecrã do MMI o desenho do veiculo com a aproximação dos objetos quando colocada a marcha lenta.



Vamos la então aprender ativar o Sistema **O**pital **P**ark **S**ensors.

	Select Cor	DS htrol Module		
Installed Drivetr	ain Chassis Cor	nfort/Conv. Electron	ics 1 Electronics 2	
01-Engine	03-ABS Brakes	05-Acc/Start Auth.	06-Seat Mem. Pass	
08-Auto HVAC	09-Cent. Elect.	10-Park/Steer Assist	15-Airbags	
16-Steering wheel	17-Instruments	19-CAN Gateway	20-High Beam Assist.	
36-Seat Mem. Drvr	42-Door Elect, Driver	46-Central Conv.	52-Door Elect, Pass.	
53-Parking Brake	55-Xenon Range	56-Radio	5F-Information Electr.	

Esta função exige **Security Access** por isso vamos a função **Security Access -16**. E inserimos o **código 71679**.

VCDS Release 12.12.0: 10-Park/Steer Assist, Security Access	X
Most Controllors only allow one access attempt. If an incorrect access key is enterna Parking Aid (J446) Security Access X ast ten minutes before 71679 = Coding Enabling access key.	
Enter security access key (0 - 99999): 71679	
Do it! Cancel O	ption:

Comm Status C=1 TE=0 RE=0 Protocol: CAN) /	Ope	CDS n Controller		
Controller Info /AG Number:	8	K0 919 475 H	Component:	PARKHILI	FE 4K H06 0050
Soft. Coding: Extra:		Long Coding	Shop #:	Imp: 123	WSC 06325
Extra:			Geraet 1234	15	
Basic Functions	These a	re "Safe"	Advanced	Functions Refer to Se	ervice Manual!
Eault Codes	- 02	Readiness - 15	Cod	ing II - 11	Coding - 07
Meas. Blocks	- 08	Advanced ID - 1A	Basic S	Settings - 04	Adaptation - 10
Supp Codes 18		Adv. Meas. Values	. Values Output Tests - 03		Security Access - 16

Agora vamos a Long Coding Helper.



Agora **Byte 0** e depois no **Bit 4** mudamos de **0** para **1**. Depois fazer **Exit** e por fim clicar em **Do it!**

NE- Tech Ver.1.0.6.	.6 - 8K0-919-475-H 3 Bytes long	
Exit LCoo	de 2 Help	
1) 100201		
2) Continue	with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode	
3) 10 02		
Byte 0	Binary: 00010000	
⁴⁾ Bit 0-3	00 Trailer Hitch not installed	•
Bit 4 🔽 Bit 5 📃	Optical Illustration active Rear View Camera installed	
Long Coding	comes from VCDS - Use <arrow down=""> on keyboard or click on Bytes at 3) with mouse</arrow>	Oms

8. Ativar Audi Drive Select (ADS) Sem ter os Botões, e controlar através do MMI.

Aviso: A ativação deste modo ADS irá causar um erro "Charisma" neste modulo 09 até instalar os botões ADS na consola, mas não irá afetar em nada o carro ou algum modulo.

Common Drivetra	ain Chassis Comfort/	Conv. Electronics 1 E	ectronics 2 LT3
01-Engine	02-Auto Trans	03-ABS Brakes	08-Auto HVAC
09-Cent. Elect.	15-Airbags	16-Steering wheel	17-Instruments
18-Aux. Heat	19-CAN Gateway	22-AWD	25-Immobilizer
35-Centr. Locks	37-Navigation	45-Inter. Monitor	46-Central Conv.
55-Xenon Range	56-Radio]	

Agora ao Menu Coding – 07

Comm Status C=1 TE=0 RE= Protocol: CAN	0	Ope	CDS en Controller				
Controller Info		K0 007 009 D		DOM 1	0 1100 0200		
VAG Number:	0	KU 907 U63 P	Component:	DCM11.	WEC 02201		
Soft. Coding.	Long Coding		Shop #.	imp. ozo	W3C 02331		
Extra:	8K1955119A WWS 281009 8K0955559 RLS 8K0941531ALE1 - LDS						
Extra:	8K0907410B HOMELINK						
Basic Functions	These a	ire "Safe"	Advanced	Functions Refer to Se	ervice Manual !		
Eault Codes	- 02	Beadiness - 15	Codi	ing II - 11	Coding - 07		
Meas. Blocks - 08		Advanced [D - 1A	Basic Settings - 04		Adaptation - 10		
Supp. Codes - 18		Adv. Meas. Values Qutput Tests		t Tests - 03	Security Access - 16		

/CDS Beta 10.3.0: 09	9-Cent. Elect., Recode Module	*
Ple	ease write down the original values before attempting to change anything. Incorrect Coding can make a Control Module non-functional!	
	0 8K0 907 063 P BCM1 1.0 H28 0380	
	Current coding:	
	2600D015413CAF250001010300003D0D439C130800000161000000	
	New coding: Long Coding Helper	
WorkShop Code	e (0-99999): 02391 Importer # (0-999): 823 Equipment # (0-999	99): 56573
	Do Ht	
	Do Iti	

Dentro do menu Coding Helper iremos ativar varias opções.

Byte 7 ativar o	Bit 5	(Drive Select Installed)
------------------------	-------	--------------------------

Exit Back to standard Copy LCode 2 Help
2600D005413CAF251701010300003D0D439C130800000161000000
) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode
26 00 D0 05 41 3C AF 25 17 01 01 03 00 00 3D 0D 43 9C 13 08 00 00 01 61 00 00 00
Byte 7 Binary: 00100101
Bit - Dynamic/Active Steering installed
Bit 5 💟 Drive Select installed
27 Byte

Vamos agora ao **Byte 8** e ativar apenas as opções que temos pois se ativarem tudo não irá trazer funções extras.

Exit Back to standard Copy LCode 2 Help
1) 2600D005413CAF251701010300003D0D439C134800000161000000
2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode
3) 26 00 D0 05 41 3C AF 25 17 01 01 03 00 00 3D 0D 43 9C 13 48 00 00 01 61 00 00 00
Byte 8 Binary: 00010111
4) Bit 0 🔽
Bit 1 🔽
Bit 2 V
Bit 4 V
27 Bytes k

Bit 0 = Ativa opção Engine/Gearbox (*This bit will also enable S mode even when D is selected For Autos-This bit was determined to be optional*).

Bit 1 = Ativa opção Dynamic Sterring (tempo de Resposta e Dureza)

Bit 2 = Ativa opção Engine (melhora o tempo de resposta do Acelerador)

Bit 4 = Ativa opção Steering (se Equipado)

Bit 3 e **Bit 5** – Não é necessário ativar estes Bits a menos que instalem á posteriora essas funções/equipamentos. Estes Bits podem já vir ativos de fábrica caso o vosso carro já traga esses equipamentos de serie.

Nesta imagem vamos então ao Byte 17 e ativas o Bit 7 para que a opção ADS fique ativa no



Agora vamos então ativar estas funções: Comfort / Auto (Factory default) / Dynamic / Individual, para que possam aparecer no MMI e ai sim podermos individualmente mudar cada configuração que deseje fazer no veículo, porque por defeito fica sempre em Auto. Para quem não tem MMI 3G a única maneira de ser configurado é unicamente por VAGCOM ou então através de instalação dos botões na consola.

Vamos então entrar em Security Acess - 16

VCDS Beta 10.3.0 Comm Status IC=1 TE=0 RE Protocol: CAN): 09-Cent. =0 \	Elect., Ope	n Controller	CDS Controller			×
Controller Info	8	KO 907 0	63 P	Component:	BCM1 1.0) H28 0380	1
Soft. Coding: Extra:		Long Coding Shop #: Imp: 823 WSC 02391 8K1955119A WWS 281009 8K0955559 RLS 8K0941531ALE1 - LDS					
Basic Function	Basic Functions These are "Safe"			Advanced	d Functions Refer to Se	rvice Manual !	
Eault Code	s - 02	Readin	iess - 15	Cod	ding II - 11	<u>C</u> oding - 07	
Meas. Blocks - 08		Advance	ed ID - 1A	Basic	Settings - 04	Adaptation - 10	
Supp. Codes - 18 Adv		Adv. Me	as. Values	Qutpu	ut Tests - 03	Security Access - 1	16
			Close Contro	oller, Go Back -	06		

Colocamos o Codigo 20113	B = Adaptation EnaBling
VCDS Beta 10.3.0: 09-Cent. Elect., Security Access	
Central Electronics 1 (J519) Secur 20113 = Adaptation Enabling	ten minutes before
Enter secunty access key (0 - 99999): 20	11.4
Do it!	Cancel Option:

E novamente a Adaptation - 10

😒 VCDS Beta 10.3.0: 09-Cent. Elect., Open Controller 🧧							
Comm Status IC=1 TE=0 RE Protocol: CAN	=0		Oper	CDS Controller			
Controller Info VAG Number:	Controller Info VAG Number: 8K0 907 063 F		63 P	Component:	BCM1 1.0) H28 0380	
Soft. Coding:		Long Coo	ling	Shop #:	Imp: 823	WSC 02391	
Extra:		8K195511	19A WWS 2810	09 8K0955559	RLS 8K0941531	ALE1 - LDS	
Extra:			8	K0907410B HOM	IELINK		
Basic Function	IS These a	ire "Safe"		Advance	d Functions Refer to Se	rvice Manual !	
Eault Code	s - 02	Readir	ness - 15	Co	ding II - 11	<u>C</u> oding - 07	
Meas. Blocks - 08 Adva		Advanc	ed ID - 1A	Basic	Settings - 04	Adaptation - 10	
Supp. Codes - 18 Adv. Me		as. Values	Qutp	ut Tests - 03	Security Access -	16	
	Close Controller, Go Back - 06						

E aqui inserimos em channel o número 63

Em Store Value devera estar por defeit	co com o número 2 (Auto)
VCDS Beta 10.3.0: 09-Cent. Elect., Adaptation	×.
Documented adaptation channels can be selected here	•
Channel Up Read	Add to Log
Stored value	
New value Up	
Test value	
Test Save	Done, Go Back

(1 = Comfort @ 2 = Auto (Factory default) @ 3 = Dynamic @ 4 = Individual)

Como disse anteriormente para quem tem então MMI 3G pode alterar manual o modo que queremos bastando **colocar em New Value numero 4** (individual). Depois devendo fazer exatamente o mesmo nos channels 64, 65 e 66.

Depois de tudo feito através de VAGCOM precisamos de ir ao menu verde do MMI pressionando durante 6 segundos as teclas Setup & Car, para que as funções fiquem ativas através do mesmo.



Menu verde

ΕN	EM (0.8k) - main(0>28:9:0)			
	version	\triangleright		
	addressbook	\triangleright		
	aevtest	\triangleright		
	audiomanagement	\triangleright		
	bluetooth	\triangleright		
	browser	\triangleright		
	bths	\triangleright		
≻	car	\triangleright		
	config	\triangleright		
	diagnose	\triangleright		
	dtc	\triangleright		
	eepromflags	\triangleright		
•				

Falta acabar.....

9. Ligar Luzes de Nevoeiro quando se roda o volante para a direção que queremos.

Esta função também como conhecida como cornering é uma função que ajuda o automobilista dentro da cidade ou no estacionamentos aumentar a visibilidade ligando as luzes de nevoeiro consoante se vire o volante para a direita ou para a esquerda, esta função só funciona a velocidades inferiores a 40kph.



Para Ativar então esta opção vamos ao Modulo 09 – Cent elect.

ommon	Drivetrain	Chassis	Comfort/Cor	nv. Electronics 1 E	lectronics 2 LT3
01-Engine		02-Auto T	rans	03-ABS Brakes	08-Auto HVAC
09-Cent. E	lect.	15-Airbag	s	16-Steering wheel	17-Instruments
18-Aux. He	at	19-CAN G	Sateway	22-AWD	25-Immobilizer
35-Centr. L	ocks	37-Naviga	tion	45-Inter. Monitor	46-Central Conv.
55-Xenon F	Range	56-Radio			
35-Centr. L 55-Xenon F	ocks Range	37-Naviga 56-Radio	tion	45-Inter. Monitor	46-Central Co

Comm Status C=1 TE=0 RE=0 Protocol: CAN	T	V Oper	CDS n Controller		
Controller Info	8K0 907	7 063 N	Component:	BCM1 1.0	H25 0380
Soft. Coding:	Long C	Coding	Shop #:	Imp: 123	WSC 06325
Extra:	8T195	55119D WWS 2109	109 8K0955559 Ri	LS 8K0941531A	NLE1 - LDS
Basic Functions	These are "Safe"		Advanced	Functions Refer to Ser	vice Manual!
Basic Functions	These are "Safe" 02 Rea	adiness - 15	Advanced	Functions Refer to Ser ng II - 11	vice Manual ! <u>C</u> oding - 07
Basic Functions Eault Codes - Meas. Blocks	These are "Safe" 02 Rea 08 Adva	adiness - 15 anced <u>I</u> D - 1A	Advanced Codi	Functions Refer to Ser ng II - 11 ettings - 04	vice Manual ! <u>C</u> oding - 07 Adaptation - 10

Agora dentro do coding – 07, vamos a **Long Coding Helper**.

	ease write down the orig Incorrect Coding c	inal values before att an make a Control M	empting to change anything. lodule non-functional!	
	0 8K0 907 063 N -	- BCM1 1.0 H25	0380 👻	
		Current coding:		
	260050914174AF211	709000000005D5D4F	F9C038804010141000000	
		New coding:	Long Coding Helper	
WorkShop Cod	e (0-99999): 06325	Importer # (0-999):	123 Equipt # (0-262143):	12345
		and the second se		

Finalmente para ativarmos esta opção cornering vamos o **Byte 4** e ativamos o **Bit 0** "Cornering Light Via Fog Lights..." como podem ver na imagem, de seguida clicar em Exit e por fim em Do It!

Men Ver.1.0.6.6 - 8K0-907-063-N 27 Bytes long	
Exit LCode 2 Help	
1) 260050914174AF21170900000005D5D4F9C038804010141000000	
2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode	
3) 26 00 50 91 41 74 AF 21 17 09 00 00 00 00 5D 5D 4F 9C 03 88 04 01 01 41 00	0 00 00
Byte 4 Binary: 01000001	
4 Bit 0	
Bit 2 Rear Fog Lights inactive while High Beam active	
Bit 5 Permanent Running Lights (PRL) active	
Bit 6 🔽 Tourist Mode adjustable via MMI/Car Menu	
	Oms

Depois é só ligarem as luzes de cruzamento do vosso carro e virar a direção para esquerda/direita e a luz de nevoeiro ira acender.

10. Ativar Opção de destravar o carro sem por o pé no travão

Este modo permite destravar o carro sem por o pé no travão e carregar ao mesmo tempo no botão de "travão de mão". Com esta opção desativada basta ligar o veículo e engrenar a mudança e podemos de imediato iniciar a marcha.

		Selec	t Control Module			
Installed	Drivetrain	Chassis	Comfort/Conv.	Electron	ics 1	Electronics 2
01-Engine		03-ABS Brakes	05-Acc/St	art Auth.	06-S	eat Mem. Pass
08-Auto H\	/AC	09-Cent. Elect.	10-Park/St	teer Assist	15-A	irbags
16-Steering	g wheel	17-Instruments	19-CAN G	ateway	20-H	igh Beam Assist
36-Seat M	em. Drvr	42-Door Elect, D	river 46-Central	Conv.	52-D	oor Elect, Pass.
53-Parking	Brake	55-Xenon Range	56-Radio		5F-Ir	formation Electr.

Clicar em Security Access - 16

Comm Status IC=1 TE=0 RE= Protocol: CAN	0	Oper	CDS n Controller		
Controller Info	8	K0 907 801 H	Component:	EPB Audi	i B8 H09 0100
Soft. Coding: Extra:			Shop #:	Imp: 000	WSC 00000
Extra:			Geraet 0000	0	
Basic Functions	These a	re "Safe"	Advanced	Functions Refer to Se	rvice Manual!
Eault Codes	- 02	Readiness - 15	Codi	ng II - 11	<u>C</u> oding - 07
Meas, Block	s - 08	Advanced ID - 1A	Basic S	ettings - 04	Adaptation - 10
	19	Adv. Meas. Values	Output	Tests - 03	Security Access - 16
Supp. Codes	- 10		Sector Sector		

	Aqui colocamos o C	ódigo 25	194 e de p	oois Do It
VCDS R	Parking Brake Control Module (J540) Security /	Access X	
2519 Note: nece the P Enter	4 = Basic Setting & Adaptation Enabling Enabling in Combination with the Basic ssary when the Operating Counter need arking Brake for Repairs or Pad Change security access key (0 - 99999):	(Operating Count Settings Function Is to be Reset. O does NOT requir 25194	er Reset ONLY) is only pening or Closing e Enabling.	rect access key en minutes before ess key.
	Do it!		Cancel	Option:

Voltamos, e vamos agora a Adaptation – 10

Comm Status C=1 TE=0 RE=I Protocol: CAN	0 \	Oper	CDS n Controller		
Controller Info /AG Number: Soft. Coding:	8	K0 907 801 H	Component: Shop #:	EPB Audi Imp: 000	B8 H09 0100 WSC 00000
Extra: Extra:	Geraet 00000				
Basic Functions	These a	ire "Safe"	Advanced	Functions Refer to Ser	vice Manual!
Eault Codes	- 02	Readiness - 15	Codi	ng II - 11	<u>C</u> oding - 07
Meas. Blocks	s - 08	Advanced ID - 1A	Basic S	Settings - 04	Adaptation - 10
Supp. Codes	- 18	Adv. Meas. Values	Output	Tests - 03	Security Access - 16
		Close Contr	oller, Go Back - (06	

Neste Menu vamos Channel 4 (Parking Brake Release)

Deve aparecer como v	alor de origem em	Stored Value 1, como	descrito na imagem.
----------------------	-------------------	----------------------	---------------------

Enabled	N/A	N/A	N/A
hannel			
04 Up	Read		Add to Log
Stored value			
1	Parking Brake R	Release (Brake Pedal) 🗙	
Vew value	0 = Release Parking Brake	w/o Brake Pedal pressed	
1 Dn	1 = Release Parking Brake	only with Brake Pedal pressed	
est value	Note: Please make sure the	t all Changes are made according	

Basta então em New Value mudar para o **Valor 0**, (*Release Parking Brake w/o Brake Pedal Pressed*) Para desativar, depois é so fazer **Save**.

Parking Brake Release (Brake Pedal)		
Deactivated	N/A	N/A	N/A
Channel Up 04 Dn Stored value	<u>R</u> ead		Add to Log
1	Parking Brake R	elease (Brake Pedal) 🗙	
New value	0 = Release Parking Brake v 1 = Release Parking Brake o	w/o Brake Pedal pressed only with Brake Pedal pressed	
Test value	Note: Please make sure that to the local Laws and Provis	all Changes are made accordin sions as well Manufacturer	g

Esta Opção só funciona se tiver colocado o sinto de segurança antes de iniciar a marcha.

Também é possível destravar o carro sem ter colocado o sinto de segurança mas não aconselho a fazerem por uma questão de segurança mas se mesmo assim pretenderes desligar sem o sinto de segurança posto, *basta seguires alinha seguinte (40.)*

11. Ativar Opção de destravar o carro sem ter o sinto de segurança posto.

Esta opção é feita exatamente igual ao ponto 39 até a parte Adaptation – 10.

Parking Brake Release (Seatbelt) Enabled N/A N/A Channel Up Read Add to Log 07 Dn Read Add to Log Stored value Parking Brake Release (Seatbelt) X 0 Release Parking Brake w/o Seatbelt recognized 1 1 Dn 1 Release Parking Brake only with Seatbelt recognized		g Brake, Adaptation		
Enabled N/A N/A N/A Channel Up Read Add to Log 07 Dn Read Add to Log Stored value I Parking Brake Release (Seatbelt) X New value Up 0 = Release Parking Brake w/o Seatbelt recognized I = Release Parking Brake only with Seatbelt recognized	Parking Brake Release (S	eatbelt)		+
Channel Up Read Add to Log 07 Dn Read Add to Log Stored value 1 Parking Brake Release (Seatbelt) X New value Up 0 = Release Parking Brake w/o Seatbelt recognized 1 = Release Parking Brake only with Seatbelt recognized	Enabled	N/A	N/A	N/A
lest value Note: Please make sure that all Changes are made according	Channel Up 07 Dn Stored value	Read Parking Brake F 0 = Release Parking Brake w 1 = Pelease Parking Brake w	Release (Seatbelt) X	Add to Log

Ficando assim, no final para assumir as definições que fizemos basta clicar em **Save**.

Parking Brake Release	(Seatbelt)		
Deactivated	N/A	N/A	N/A
Channel Up 07 Dn Stored value	Read		Add to Log
1	Parking Brake	Release (Seatbelt)	
0 Dn	0 = Release Parking Brake 1 = Release Parking Brake	w/o Seatbelt recognized only with Seatbelt recognized	
Test value 0	Note: Please make sure that to the local Laws and Provi	t all Changes are made accordin sions as well Manufacturer	g

"Continua..."