

**TOPTUL®**

THE MARK OF PROFESSIONAL TOOLS

# CHAVES SEXTAVADAS MACHO E TORX

Chaves Sextavadas e Torx para  
aparafusar e desaparafusar

# 153



**QUCAAN®**  
www.qucaan.com

FERRAMENTAS MANUAIS  
PROFISSIONAIS



# CHAVES SEXTAVADAS MACHO E TORX

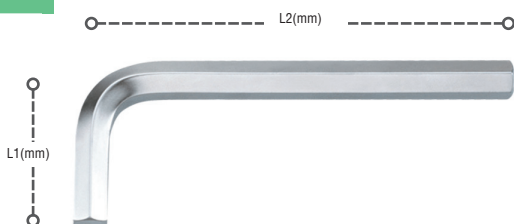
## CHAVE SEXTAVADA

6 FACES



SNCM+V Steel

DIN ISO 2936



- AGBL -Tipo Curta

ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	L1(mm)	L2(mm)		PREÇO
AGAS1E05	1.5	15.5	46.5	30	0,45€
AGAS0205	2	18	52	30	0,50€
AGAS2E06	2.5	20.5	58.5	30	0,55€
AGAS0307	3	23	66	30	0,70€
AGAS3E07	3.5	25.5	68.5	30	0,75€
AGAS0407	4	29	74	30	0,90€
AGAS4E08	4.5	30.5	79.5	30	1,00€
AGAS0509	5	33	85	30	1,10€
AGAS0610	6	38	96	30	1,30€
AGAS0710	7	41	102	30	1,60€
AGAS0811	8	44	108	25	2,00€
AGAS0912	9	47	115	25	2,60€
AGAS1012	10	50	122	25	3,10€
AGAS1214	12	57	137	15	4,50€
AGAS1415	14	70	154	5	6,90€
AGAS1718	17	80	177	5	11,00€
AGAS1920	19	89	199	5	14,00€

## CHAVE SEXTAVADA LONGA

6 FACES



SNCM+V Steel

DIN ISO 2936



- AGBL -Tipo Curta

ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	L1(mm)	L2(mm)		PREÇO
AGAL1E08	1.5	15.5	78.5	30	0,70€
AGAL0208	2	18	85	30	0,75€
AGAL2E09	2.5	20.5	92.5	30	0,80€
AGAL0310	3	23	101	30	0,90€
AGAL0411	4	29	110	30	1,20€
AGAL0512	5	33	123	30	1,35€
AGAL0614	6	38	143	30	1,70€
AGAL0715	7	41	149	30	1,85€
AGAL0816	8	44	164	20	2,30€
AGAL0917	9	47	165	20	2,80€
AGAL1018	10	50	180	10	3,45€
AGAL1222	12	57	199	10	6,30€
AGAL1424	14	70	244	5	8,60€
AGAL1727	17	80	267	5	13,50€
AGAL1930	19	89	299	5	17,30€

## CHAVE SEXTAVADAS MACHO LONGAS PONTA ESFÉRICA

6 FACES



SNCM+V Steel

DIN ISO 2936



- AGBL -Tipo Longa

ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	L1(mm)	L2(mm)		PREÇO
AGBL1E08	1.5	15.5	78.5	50	0,80€
AGBL0208	2	18	85	50	0,80€
AGBL2E09	2.5	20.5	92.5	50	0,90€
AGBL0310	3	23	101	30	1,00€
AGBL0411	4	28	110	30	1,20€
AGBL0512	5	30	123	30	1,40€
AGBL0614	6	38	143	30	1,80€
AGBL0715	7	41	149	30	2,20€
AGBL0816	8	44	164	20	2,45€
AGBL1018	10	50	180	10	3,40€
AGBL1220	12	57	199	10	6,90€

## CHAVE TORX LONGA

TORX



SNCM+V Steel

DIN ISO 2936

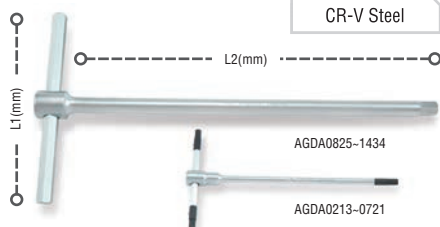


- AIAL - Tipo Longa / AIAS - Tipo Curta

ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	L1(mm)	L2(mm)		PREÇO
<b>AIAL-Tipo longa</b>					
AIAL0807	T8	19	69	30	1,10€
AIAL1007	T10	19	72	30	1,10€
AIAL1508	T15	19.5	83.5	30	1,10€
AIAL2009	T20	23	91	30	1,20€
AIAL2510	T25	24.5	102.5	30	1,25€
AIAL2711	T27	29	113	30	1,40€
AIAL3013	T30	35	126	25	1,60€
AIAL4014	T40	42	142	20	2,10€
AIAL4516	T45	47	161	20	2,60€
AIAL5018	T50	50	182	15	2,85€
AIAL5520	T55	56.5	198.5	10	6,10€
AIAL6022	T60	60.5	223.5	10	8,90€
<b>AIAS-Tipo curta</b>					
AIAS0850	T8	19	47	30	1,00€
AIAS1050	T10	19	49	30	1,00€
AIAS1506	T15	19.5	56.5	30	1,00€
AIAS2006	T20	23	62	30	1,00€
AIAS2507	T25	24.5	69.5	30	1,05€
AIAS2708	T27	29	77	30	1,20€
AIAS3009	T30	35	86	30	1,35€
AIAS4010	T40	42	97	30	1,60€
AIAS4511	T45	47	110	25	1,95€
AIAS5012	T50	50	124	25	2,50€
AIAS5514	T55	56.5	136.5	15	5,00€
AIAS6015	T60	60.5	153.5	10	7,00€

## CHAVE EM "T" CORREDIÇA SEXTAVADA

6 FACES



CR-V Steel

AGDA0825-1434

AGDA0213-0721

- AGAS -Tipo Longa
- Adequadas para as principais aplicações tais como a reparação de motos, a montagem de automóveis e a manutenção industrial.
- Barra transversal corrediça com pega em T para uma melhor acessibilidade

ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	L1(mm)	L2(mm)		PREÇO
AGDA0213	2	65	125	20	7,00€
AGDAE213	2.5	65	125	20	7,00€
AGDA0313	3	65	125	20	8,00€
AGDAE313	3.5	65	125	20	8,00€
AGDA0418	4	90	180	20	8,00€
AGDAE418	4.5	90	180	20	8,00€
AGDA0518	5	90	180	20	8,00€
AGDA0621	6	105	210	20	9,90€
AGDA0721	7	105	210	20	10,30€
AGDA0825	8	125	250	20	11,40€
AGDA1030	10	145	300	10	14,00€
AGDA1232	12	165	320	10	17,80€
AGDA1434	14	170	340	10	23,50€

## JOGO DE CHAVES SEXTAVADAS CURTAS

9 PÇS

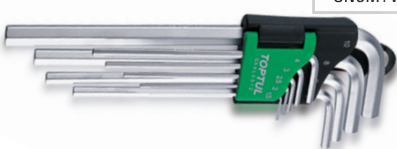


SNCM+V Steel

ARTIGO N.º	GAAL0910	10,00€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	
9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	

## JOGO DE CHAVES SEXTAVADAS LONGAS

9 PÇS



SNCM+V Steel

ARTIGO N.º	GAAL0911	12,50€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	
9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	

## JOGO CHAVES SEXTAVADAS MACHO LONGAS PONTA ESFÉRICA

9 PÇS



SNCM+V Steel

ARTIGO N.º	GAAL0916	12,80€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	
9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	

## JOGO DE CHAVES TORX TAMPERPROOF LONGAS

9 PÇS



SNCM+V Steel

ARTIGO N.º	GAAL0919	15,50€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	
9	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	

## JOGO DE CHAVES TORX CURTAS

9 PÇS



SNCM+V Steel

ARTIGO N.º	GAAL0913	11,50€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	
9	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	

## JOGO DE CHAVES TORX LONGAS

9 PÇS



SNCM+V Steel

ARTIGO N.º	GAAL0914	14,00€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	
9	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	

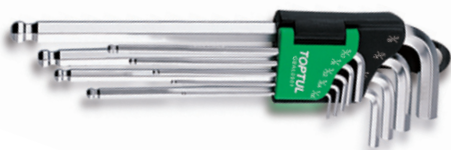
# CHAVES SEXTAVADAS MACHO E TORX

## JOGO DE CHAVES SEXTAVADAS LONGAS (POLEGADAS)

9 PÇS



SNCM+V Steel



ARTIGO N.º	GBAL0901	13,50€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	
9	1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8"	

## JOGO DE CHAVES SEXTAVADAS EXTRA LONGAS "CORES" COM PONTA ESFÉRICA

9 PÇS



EXTRA LONGAS | CORES

SNCM+V Steel



- Extra longas "cores"

ARTIGO N.º	GAAL0918	24,00€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	
9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	

## JOGO DE CHAVES SEXTAVADAS EXTRA LONGAS COM PONTA ESFÉRICA

EXTRA LONGAS

SNCM+V Steel



- Extra longas

ARTIGO N.º	GAAL0917	17,50€
CONTEÚDO	8 (JOGO)	
9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	

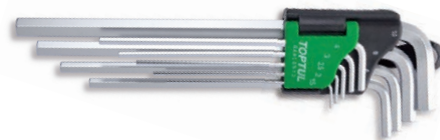
## JOGO DE CHAVES SEXTAVADAS EXTRA LONGAS

9 PÇS



EXTRA LONGAS

SNCM+V Steel



ARTIGO N.º	GAAL0912	16,00€
CONTEÚDO	8 (JOGO)	
9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	

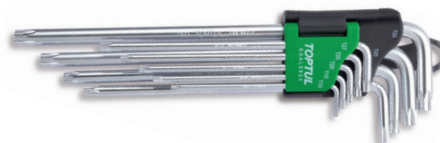
## JOGO DE CHAVES TORX EXTRA LONGAS

9PÇS



EXTRA LONGAS

SNCM+V Steel



ARTIGO N.º	GAAL0924	15,50€
CONTEÚDO	8 (JOGO)	
9	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	

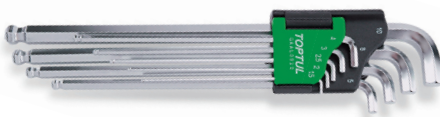
## JOGO DE CHAVES SEXTAVADAS EXTRALONGAS/ BRAÇO CURTO COM PONTA ESFÉRICA

9 PÇS



EXTRA LONGAS | BRAÇO CURTO

SNCM+V Steel



ARTIGO N.º	GAAL0922	18,50€
CONTEÚDO	8 (JOGO)	
9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	



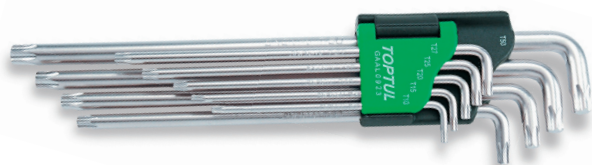


## JOGO DE CHAVES TORX EXTRA LONGAS / BRAÇO CURTO

9 PÇS

EXTRA LONGAS | BRAÇO CURTO

SNCM+V Steel



ARTIGO N.º

GAAL0923

15,50€

CONTEÚDO

8 (JOGO)

9

T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50



## JOGO DE CHAVES SEXTAVADAS EM ARMAÇÃO - 7 EM 1



SNCM+V Steel



- Peso ultraleve, elevada resistência com punho em alumínio anodizado
- Chaves fabricadas com tratamento especial para maximizar a resistência e durabilidade
- Acabamento anti-corrosão
- Lâmina de 180°

ARTIGO N.º

AGFH0701

9,50€

CONTEÚDO

12 (JOGO)

2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm

## JOGO DE CHAVES MACHO XZN

5 PÇS

CR-V



ARTIGO N.º

GAAD0501

15,50€

CONTEÚDO

40 (JOGO)

5

M5, M6, M8, M10, M12

MALA METÁLICA: C152 x L89 x A17 (mm)

## JOGO DE CHAVES SEXTAVADAS CURTAS

14 PÇS

SNCM+V Steel



ARTIGO N.º

GPAQ1401

53,00€

CONTEÚDO

10 (JOGO)

14

2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 17, 19 mm

# JOGO DE CHAVES SEXTAVADAS EXTRA LONGAS **SERVIÇO PESADO**

- Chaves extra longas com ponta esférica
- Fabricado com alto novel de níquel molibdénio (SNCM+V)
- Ponta esférica desenhada especialmente para trabalhos de ângulos 35°
- Chave cilíndrica para aumento da durabilidade e flexibilidade durante a utilização do tubo auxiliar
- Ponta hexagonal usinada com precisão fornece a máxima saída de torque e permite o engate completo da ponta no parafuso
- Acabamento fosfatado para um aumento da resistência à corrosão

11 PÇS



SNCM+V Steel



**USE COM  
TUBO / AUMENTO**



Rápido e fácil para libertar  
parafusos mais resistentes  
ao desaperto/aperto.

PREÇO

**€ 90,00**

ARTIGO N.º

GPAQ1101

90,00€

CONTEÚDO

16 (JOGO)

9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm
2	Tubo / Aumento > 5x6; 8x10 mm



## JOGO DE CHAVES SEXTAVADAS E DE PONTA ESFÉRICA LONGAS

8 PÇS



SNCM+V



ARTIGO N.º GAAX0801 40,00€

CONTEÚDO 9 (JOGO)

8 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm

## JOGO DE CHAVES TORX E TAMPERPROOF LONGA

9 PÇS



SNCM+V



ARTIGO N.º GAAX0901 45,00€

CONTEÚDO 9 (JOGO)

9 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50

## CHAVES DE PUNHO SEXTAVADAS E DE PONTA ESFÉRICA LONGAS



SNCM+V Steel

DIN ISO 2936



L1(mm) L2(mm)

ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	L1(mm)	L2(mm)		PREÇO
AGCD0214	2	77	140	5	4,10€
AGCD2E14	2.5	77	140	5	4,30€
AGCD0314	3	77	140	5	4,30€
AGCD0414	4	77	140	5	4,50€
AGCD0520	5	97	203	5	4,90€
AGCD0620	6	97	203	5	5,00€
AGCD0720	7	97	203	5	6,30€
AGCD0827	8	116	265	5	7,40€
AGCD1027	10	116	265	5	8,90€

## CHAVES DE PUNHO TORX E TORX TAMPERPROOF LONGAS



SNCM+V Steel



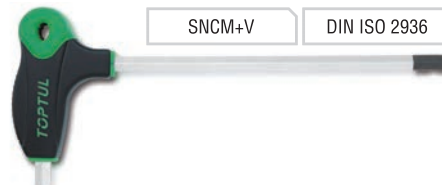
ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	L1(mm)	L2(mm)		PREÇO
AIED1014	T10	77	140	5	4,10€
AIED1514	T15	77	140	5	4,30€
AIED2014	T20	77	140	5	4,40€
AIED2514	T25	77	140	5	4,60€
AIED2720	T27	97	203	5	5,00€
AIED3020	T30	97	203	5	5,10€
AIED4020	T40	97	203	5	5,50€
AIED4527	T45	116	265	5	7,35€
AIED5027	T50	116	265	5	7,95€

## CHAVES DE PUNHO SEXTAVADA DUPLAS LONGAS



SNCM+V

DIN ISO 2936



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	L1(mm)	L2(mm)		PREÇO
AGHD0214	2	77	140	5	4,10€
AGHD2E14	2.5	77	140	5	4,30€
AGHD0314	3	77	140	5	4,30€
AGHD0414	4	77	140	5	4,30€
AGHD0520	5	97	203	5	4,90€
AGHD0620	6	97	203	5	5,00€
AGHD0720	7	97	203	5	6,30€
AGHD0827	8	116	265	5	7,40€
AGHD1027	10	116	265	5	8,90€

# CHAVES SEXTAVADAS MACHO E TORX

## CHAVE DE PUNHO MAGNÉTICA PORTA BITS 1/4"

1/4"



ARTIGO N.º	Hex (inch)	L1(mm)	L2(mm)		PREÇO
FTFC0820	1/4	118	203	5	11,00€

## CHAVES DE PUNHO SEXTAVADA E PONTA ESFÉRICA LONGAS



SNCM+V Steel

ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	L1(mm)	L2(mm)		PREÇO
AGCA0215	2	74	147	5	3,00€
AGCA2E15	2.5	74	147	5	3,20€
AGCA0315	3	74	147	5	3,30€
AGCA0415	4	74	147	5	3,40€
AGCA0521	5	94	212	5	3,60€
AGCA0621	6	94	212	5	3,90€
AGCA0828	8	115	281	5	6,10€
AGCA1028	10	115	281	5	6,99€

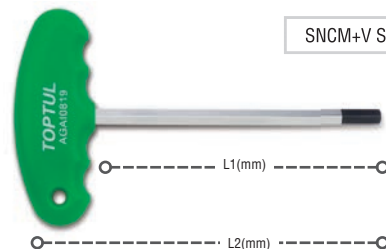
## CHAVES DE PUNHO TORX E TORX TAMPERPROOF LONGAS



SNCM+V Steel

ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	L1(mm)	L2(mm)		PREÇO
AIEA1015	T10	74	147	5	3,50€
AIEA1515	T15	74	147	5	3,50€
AIEA2015	T20	74	147	5	3,60€
AIEA2515	T25	74	147	5	3,70€
AIEA2721	T27	94	212	5	3,90€
AIEA3021	T30	94	212	5	4,00€
AIEA4021	T40	94	212	5	4,50€
AIEA4528	T45	115	281	5	5,95€
AIEA5028	T50	115	281	5	6,90€

## CHAVES DE PUNHO HEXAGONAIS



SNCM+V Steel

ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	L1(mm)	L2(mm)		PREÇO
AGAI0219	2	150	186	10	2,40€
AGAI2E19	2.5	150	186	10	2,50€
AGAI0319	3	150	186	10	2,75€
AGAI0419	4	150	186	10	2,80€
AGAI0519	5	150	186	10	2,95€
AGAI0619	6	150	186	10	3,20€
AGAI0819	8	150	186	10	4,60€
AGAI1019	10	150	186	10	5,90€

**TOPTUL®**  
OS SEUS MELHORES  
PARCEIROS DE  
TRABALHO

