

# Manual de Instalação

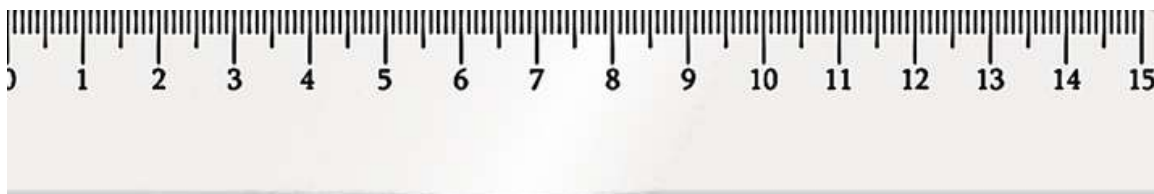
**15090 - SUPORTE MALAS LATERAIS HONDA  
XR 300L TORNADO 2024+ (PFM)**



## **Características:**

- Produzido em tubo redondo e chapa de aço carbono;
- Acabamento com pintura eletrostática pó preto fosco microtextura;
- Acompanha parafusos, arruelas e porcas;
- Massa do produto aproximado: 2,592Kg;
- Pessoas necessárias para instalação: 2.

**[www.chapam.com.br](http://www.chapam.com.br)  
[suportetecnico@chapam.com.br](mailto:suportetecnico@chapam.com.br)**



15090 - SUPORTE MALAS LATERAIS HONDA XR 300L TORNADO 2024+ (PFM)

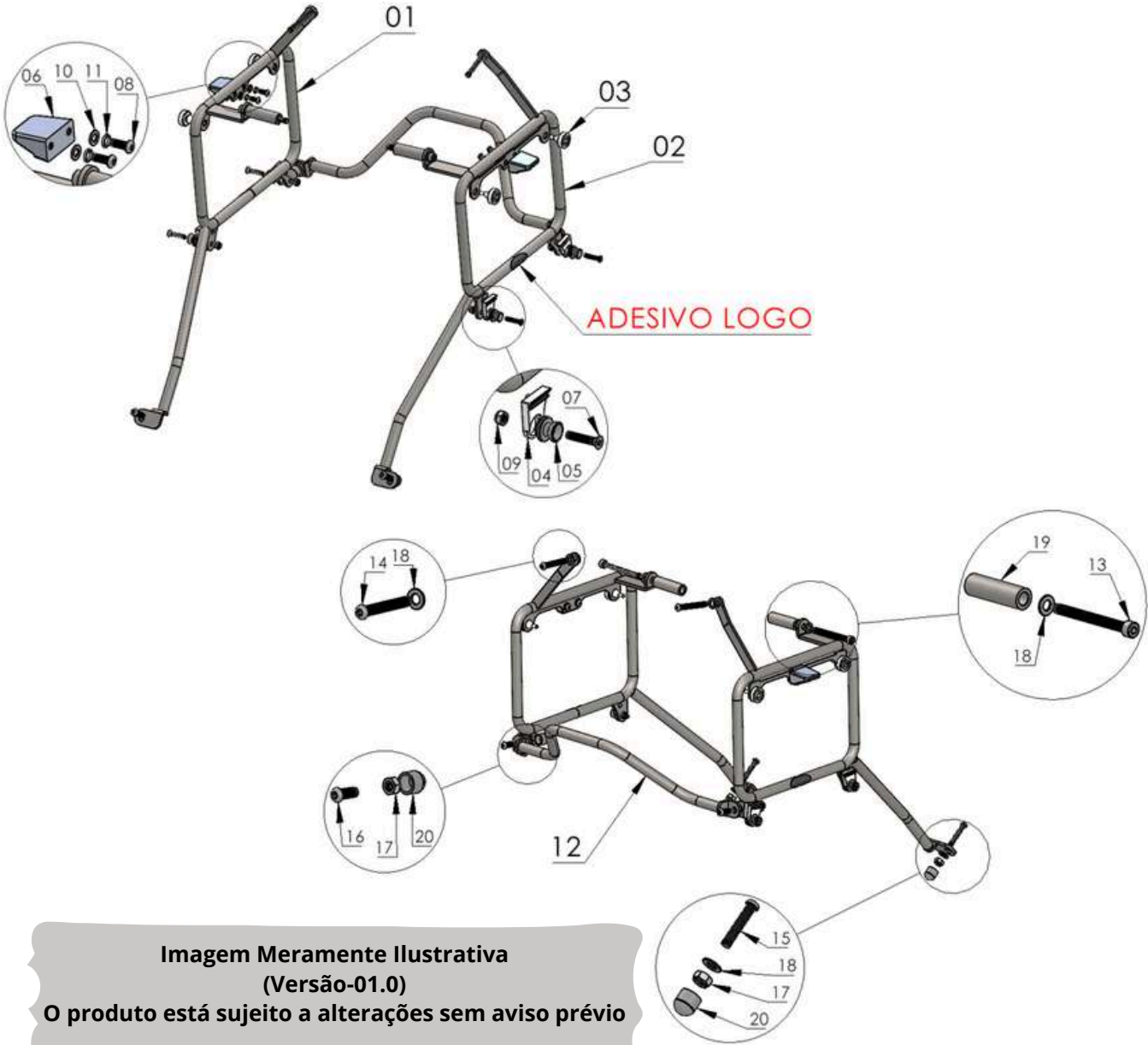


Imagem Meramente Ilustrativa  
(Versão-01.0)  
O produto está sujeito a alterações sem aviso prévio


Nº Item	Cód. Peça	Descrição itens na peça	Total
01	-	SUPORTE MALAS LATERAIS HONDA XR 300L TORNADO 2024+ LD	01
02	-	SUPORTE MALAS LATERAIS HONDA XR 300L TORNADO 2024+ LE	01
03	1784	BORRACHA REDONDA PARA SUPORTE MALA E BATENTE (NOVA)	04
04	1518	BORRACHA SUPORTE DE MALAS LATERAIS	02
05	2350	CARRETEL DE NYLON	04
06	1221	FUNDIDO Nº 01 - TRAVA PARA SUPORTE DE MALA LATERAL	02
07	1900	PARAF. CAB. CHATA ALLEN MA 06 - 1,00 X 30 INOX	04
08	1644	PARAF. CAB. ABAUL. ALLEN MA 06 - 1,00 X 16 INOX CL A2-070	04
09	381	PORCA SEXT. TRAV. BAIXA MA 6 - 1,0 - ZB	04
10	222	ARRUELA LISA M6 (6,40 X 12,5 X 1,2) ZB	04
11	1441	ARRUELA DE PRESSAO M6 - ZB	04

Nº Item	Cód. Peça	Descrição itens no kit	Total
12	ACBA-0042- (0119)	TUBO RED. Ø EXT. 5/8 X ESP. 1,50 - REFORÇO CENTRAL SUPORTE DE MALAS HONDA XR 300L TORNADO 2024+	01
13	2233	PARAF. CAB. CILIND. ALLEN MA 08 - 1,25 X 80 - INOX - RI	02
14	2021	PARAF. CAB. ABAUL. ALLEN MA 08 - 1,25 X 60 INOX	02
15	1934	PARAF. CAB. ABAUL. ALLEN MA 08 - 1,25 X 40 INOX RI	02
16	881	PARAF. CAB. ABAUL. ALLEN MA 08 - 1,25 X 20 INOX CL A2-070	02
17	284	PORCA SEXT. TRAV. BAIXA MA 8 - 1,25 ZB	04
18	105	ARRUELA LISA M8 (8,4 X 17 X 1,5MM) ZB	06
19	USI-1781- (0022)	ESPAÇADOR Ø EXT. 17,90 X Ø INT. 10,60 X COMP. 58,00	02
20	1396	TAMPA PLASTICA EXTERNA PARAFUSO-PORCA M8	04

# Tabela de torque

MEDIDA ROSCA	Aço 4.6	Aço 5.5	Aço 5.8	Aço 6.9	Aço 8.8	Aço 10.9	Aço 12.9
Diâmetro Parafuso	Torque a serem aplicados (NEWTON METRO – Nm)						
M 04	1	1,3	2,1	2,6	3	4,3	5,1
M 05	2	2,5	4,1	5,1	6	8,5	10,2
M 06	3,4	4,5	7	8,7	10,3	14,7	17,6
M 08	8,2	10,8	16,8	21,6	25,5	35,3	42,2
M 10	16,7	21,6	33,5	42,2	50	70,6	85,3
M 12	28,4	38,2	57	73,5	85	122	147
M 14	45,1	60,8	91	116	138	194	235
M 16	69,6	93,2	138	178	211	299	358
M 18	95,1	127	192	245	289	412	490
M 20	135	180	269	384	412	579	696

MEDIDA ROSCA	Inox A2	Inox A4-50	Inox A4-70	Inox A4-80
Diâmetro Parafuso	Torque a serem aplicados (NEWTON METRO – Nm)			
M 04	0,8	-,-	-,-	-,-
M 05	1,7	-,-	-,-	-,-
M 06	3,0	3,3	7	9,3
M 08	7,9	7,8	17	22
M 10	14,0	15	33	44
M 12	24,0	27	57	76
M 14	-,-	43	91	121
M 16	59,0	65	14	187
M 18	-,-	91	195	260
M 20	114,0	127	273	364



**IMPORTANTE**  
Por questões técnicas, segurança e garantia este produto deve ser instalado por pessoas especializadas. Não nos responsabilizamos por defeitos na montagem desta peça.



## IMPORTANTE:

Verifique e, se necessário, faça um reaperto em todos os parafusos e porcas do produto instalado após 50 km, em sua primeira viagem após a montagem.

**IMPORTANTE: Somente dê o aperto final, com o conjunto todo pré-instalado.**

01



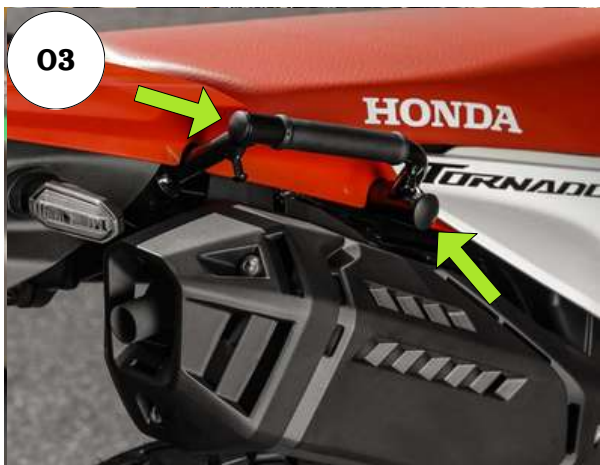
01 - Identifique os pontos de fixação do suporte de malas laterais Chapam;

02



02 - Remova o pino da pedaleira do passageiro, em seu lugar adicione o PARAF. CAB. ABAUL. ALLEN MA 08 - 1,25 X 40 INOX RI;

03



03 - Remova as tampas plásticas da alça do passageiro;

04



04 - Adicione o ESPAÇADOR Ø EXT. 17,90 X Ø INT. 10,60 X COMP. 58,00 dentro da alça original;

Posicione o suporte de malas laterais na furação frontal da alça do passageiro;

Utilize o PARAF. CAB. CILIND. ALLEN MA 08 - 1,25 X 80 - INOX - RI e ARRUELA LISA M8 (8,4 X 17 X 1,5MM) ZB para fixação;





**05 - Na furação traseira utilize PARAF. CAB. ABAUL. ALLEN MA 08 - 1,25 X 60 INOX e ARRUELA LISA M8 (8,4 X 17 X 1,5MM) ZB;**

**Realize o procedimento com a lateral oposta;**



**06 - Na furação da pedaleira adicione a haste do suporte de malas, a ARRUELA LISA M8 (8,4 X 17 X 1,5MM) ZB e PORCA SEXT. TRAV. BAIXA MA 8 - 1,25 ZB;**



**07 - Instale o reforço central, para fixação utilize o PARAF. CAB. ABAUL. ALLEN MA 08 - 1,25 X 40 INOX RI;**

**Confira a posição e alinhamento dos mesmos e dê aperto final dos parafusos e porcas.**



### **IMPORTANTE:**

**Verifique e, se necessário, faça um reaperto em todos os parafusos e porcas do produto instalado após 50 km, em sua primeira viagem após a montagem.**