

Anexo Técnico de Acreditação L0183-2

Accreditation Technical Annex

A entidade a seguir indicada está acreditada como **Laboratório de Ensaios**, segundo a norma **NP EN ISO/IEC 17025:2018**

The body indicated below is accredited as a Testing Laboratory according to ISO/IEC 17025

ABIMOTA - Associação Nacional das Indústrias de Duas Rodas, Ferragens, Mobiliário e Atividades Complementares dos Setores Representados **Laboratório de Ensaios de Produtos**

Endereço Rua da Indústria nº 369
Address 3750-792 Covão Águeda

Contacto Eng. Luis Pires
Contact

Telefone 234612640
Fax ----
E-mail geral@abimota.pt
Internet http://www.abimota.pt

Resumo do Âmbito Acreditado

Accreditation Scope Summary

Brinquedos, produtos de cuidado infantil, equipamentos de desporto e lazer

Toys, childcare products, sports and leisure equipment

Equipamento de proteção pessoal

Personal protective equipment

Nota: ver na(s) página(s) seguinte(s) a descrição completa do âmbito de acreditação.

Note: see in the next page(s) the detailed description of the accredited scope.

Este Anexo Técnico é válido desde 2026-04-15 e substitui o(s) anteriormente emitido(s) com o mesmo código.

This Technical Annex is valid from the date on the left and replaces those previously issued with the same code. Its validity can be checked in the website hyperlink on the left.

Este Anexo Técnico pode ser sujeito a modificações, suspensões temporárias e eventual anulação, pelo que a sua atualização e validade devem ser confirmadas no Diretório de Entidades Acreditadas do IPAC, disponível em www.ipac.pt ou clicando na ligação abaixo: <http://www.ipac.pt/docsig/?8D1Q-E48X-NB99-B1W9>

Os ensaios podem ser realizados segundo as seguintes categorias:

Testing may be performed according to the following categories:

- 0 Ensaios realizados nas instalações permanentes do laboratório
- 1 Ensaios realizados fora das instalações do laboratório ou em laboratórios móveis
- 2 Ensaios realizados nas instalações permanentes do laboratório e fora destas

- 0 Testing performed at permanent laboratory premises
- 1 Testing performed outside the permanent laboratory premises or at a mobile laboratory
- 2 Testing performed at the permanent laboratory premises and outside

Anexo Técnico de Acreditação L0183-2

Accreditation Technical Annex

ABIMOTA - Associação Nacional das Indústrias de Duas Rodas, Ferragens, Mobiliário e Atividades Complementares dos Setores Representados Laboratório de Ensaios de Produtos

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
BRINQUEDOS, PRODUTOS DE CUIDADO INFANTIL, EQUIPAMENTOS DE DESPORTO E LAZER <i>TOYS, CHILDCARE PRODUCTS, SPORTS AND LEISURE EQUIPMENT</i>				
1	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta completa e suporte de bagagem	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual da existência de arestas vivas	Acreditação flexível tipo A	0
2	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta de BMX - Conjunto Pedal/Crenque /Conjunto Roda/Pneu	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de impacto	Acreditação flexível tipo A	0
3	TIPO DE PRODUTO: Veículos de 2 ou 3 rodas, rodas de bicicleta, rodas de bicicleta elétrica	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de fadiga do conjunto roda/pneu	Acreditação flexível tipo A	0
4	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta - Corrente de transmissão	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de resistência	Acreditação flexível tipo A	0
5	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta - Forqueta da frente	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de tração para forquetas não soldadas	Acreditação flexível tipo A	0
6	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta - Selim e espigão do selim	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de resistência com carga estática	Acreditação flexível tipo A	0
7	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta assistida eletricamente - Bicicletas EPAC	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de verificação visual da documentação	Acreditação flexível tipo A	0
8	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta completa	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de resistência do calço de travão e conjunto de maxilas de travão	Acreditação flexível tipo A	0
9	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta completa	TIPO DE ENSAIO: Ensaio funcional de estrada	Acreditação flexível tipo A	2
10	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta completa	TIPO DE ENSAIO: Ensaio visual	Acreditação flexível tipo A	2
11	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta completa	TIPO DE ENSAIO: Guarda-lamas - Ensaio de resistência	Acreditação flexível tipo A	0
12	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta completa	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual do Sistema de travagem	Acreditação flexível tipo A	0
13	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta completa	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual e dimensional da manete do travão	Acreditação flexível tipo A	0

Anexo Técnico de Acreditação L0183-2

Accreditation Technical Annex

ABIMOTA - Associação Nacional das Indústrias de Duas Rodas, Ferragens, Mobiliário e Atividades Complementares dos Setores Representados Laboratório de Ensaios de Produtos

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
14	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta completa	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual e resistência da extremidade dos cabos	Acreditação flexível tipo A	0
15	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta completa - sistema de iluminação e refletores	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de tração	Acreditação flexível tipo A	0
16	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta completa - sistema de iluminação e refletores	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de verificação visual	Acreditação flexível tipo A	0
17	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta completa - Sistema de Travagem	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual e funcional do ajuste de travão	Acreditação flexível tipo A	0
18	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta completa e suporte de bagagem	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual da existência de saliências	Acreditação flexível tipo A	0
19	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta completa e suporte de bagagem	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual e funcional dos dispositivos de fixação de ligações de segurança	Acreditação flexível tipo A	0
20	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta de BMX - Abraçadeira do espigão do selim	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de carga estática	Acreditação flexível tipo A	0
21	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta de BMX - Bicicleta Dobrável	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de verificação visual e funcional	Acreditação flexível tipo A	0
22	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta de BMX - Pousa pés	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de resistência	Acreditação flexível tipo A	0
23	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta de BMX - Pousa pés	TIPO DE ENSAIO: Ensaio dimensional	Acreditação flexível tipo A	0
24	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta de criança - Estabilizadores	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de carga	Acreditação flexível tipo A	0
25	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta de criança - Estabilizadores	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de verificação dimensional	Acreditação flexível tipo A	0
26	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta de criança - Estabilizadores	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de verificação visual da montagem e desmontagem	Acreditação flexível tipo A	0
27	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta de criança - Estabilizadores	TIPO DE ENSAIO: Ensaio funcional da montagem e desmontagem	Acreditação flexível tipo A	0

Anexo Técnico de Acreditação L0183-2

Accreditation Technical Annex

ABIMOTA - Associação Nacional das Indústrias de Duas Rodas, Ferragens, Mobiliário e Atividades Complementares dos Setores Representados Laboratório de Ensaios de Produtos

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
28	TIPO DE PRODUTO: Direção	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de resistência estática e ensaios de segurança	Acreditação flexível tipo A	0
29	TIPO DE PRODUTO: Direção	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de fadiga	Acreditação flexível tipo A	0
30	TIPO DE PRODUTO: Direção	TIPO DE ENSAIO: Punhos e tacos de extremidade - Verificação visual e ensaio de resistência ao arrancamento	Acreditação flexível tipo A	0
31	TIPO DE PRODUTO: Direção	TIPO DE ENSAIO: Verificação dimensional do guiador	Acreditação flexível tipo A	0
32	TIPO DE PRODUTO: Direção	TIPO DE ENSAIO: Verificação do ângulo de viragem e verificação da distribuição de massas entre a roda dianteira e traseira	Acreditação flexível tipo A	0
33	TIPO DE PRODUTO: Direção	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual e dimensional da extensão do espigão	Acreditação flexível tipo A	0
34	TIPO DE PRODUTO: Direção	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual e dimensional da Marcação de profundidade mínima de inserção	Acreditação flexível tipo A	0
35	TIPO DE PRODUTO: Forqueta	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de fadiga do binário do travão	Acreditação flexível tipo A	0
36	TIPO DE PRODUTO: Forqueta	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de fadiga por flexão	Acreditação flexível tipo A	0
37	TIPO DE PRODUTO: Forqueta	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de impacto para trás	Acreditação flexível tipo A	0
38	TIPO DE PRODUTO: Forqueta	TIPO DE ENSAIO: Ensaio estático de binário do travão	Acreditação flexível tipo A	0
39	TIPO DE PRODUTO: Forqueta	TIPO DE ENSAIO: Ensaio estático de flexão	Acreditação flexível tipo A	0
40	TIPO DE PRODUTO: Forqueta	TIPO DE ENSAIO: Forqueta com suspensão - Ensaio de afastamento do pneu	Acreditação flexível tipo A	0
41	TIPO DE PRODUTO: Forqueta	TIPO DE ENSAIO: Forqueta com suspensão - Ensaio de tração	Acreditação flexível tipo A	0
42	TIPO DE PRODUTO: Forqueta	TIPO DE ENSAIO: Forqueta com suspensão - Verificação funcional para garantir a segurança em caso de falha	Acreditação flexível tipo A	0

Anexo Técnico de Acreditação L0183-2

Accreditation Technical Annex

ABIMOTA - Associação Nacional das Indústrias de Duas Rodas, Ferragens, Mobiliário e Atividades Complementares dos Setores Representados Laboratório de Ensaios de Produtos

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
43	TIPO DE PRODUTO: Forqueta	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual e dimensional do posicionamento do eixo e retenção da roda	Acreditação flexível tipo A	0
44	TIPO DE PRODUTO: Quadro-forqueta	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de fadiga com força vertical	Acreditação flexível tipo A	0
45	TIPO DE PRODUTO: Quadro-forqueta	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de fadiga com forças de pedalar	Acreditação flexível tipo A	0
46	TIPO DE PRODUTO: Quadro-forqueta	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de fadiga com forças horizontais	Acreditação flexível tipo A	0
47	TIPO DE PRODUTO: Quadro-forqueta	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de impacto - queda de massa	Acreditação flexível tipo A	0
48	TIPO DE PRODUTO: Quadro-forqueta	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de impacto - queda do conjunto do quadro forqueta	Acreditação flexível tipo A	0
49	TIPO DE PRODUTO: Quadro-forqueta	TIPO DE ENSAIO: Quadros com suspensão - Verificação funcional para garantir a segurança em caso de falha	Acreditação flexível tipo A	0
50	TIPO DE PRODUTO: Sistema de transmissão	TIPO DE ENSAIO: Conjunto do crenque - ensaio de fadiga	Acreditação flexível tipo A	0
51	TIPO DE PRODUTO: Sistema de transmissão	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de resistência estática	Acreditação flexível tipo A	0
52	TIPO DE PRODUTO: Suportes de bagagem para bicicleta	TIPO DE ENSAIO: Classificação do suporte de bagagem	Acreditação flexível tipo A	0
53	TIPO DE PRODUTO: Suportes de bagagem para bicicleta	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de carga dinâmica	Acreditação flexível tipo A	0
54	TIPO DE PRODUTO: Suportes de bagagem para bicicleta	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de carga estática	Acreditação flexível tipo A	0
55	TIPO DE PRODUTO: Suportes de bagagem para bicicleta	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de resistência ao impacto com condicionamento de temperatura	Acreditação flexível tipo A	0
56	TIPO DE PRODUTO: Suportes de bagagem para bicicleta	TIPO DE ENSAIO: Verificação dimensional	Acreditação flexível tipo A	0
57	TIPO DE PRODUTO: Suportes de bagagem para bicicleta	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual	Acreditação flexível tipo A	0

Anexo Técnico de Acreditação L0183-2

Accreditation Technical Annex

ABIMOTA - Associação Nacional das Indústrias de Duas Rodas, Ferragens, Mobiliário e Atividades Complementares dos Setores Representados Laboratório de Ensaios de Produtos

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
58	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta completa e suporte de bagagem	TIPO DE ENSAIO: Verificação do Manual de Instruções	Acreditação flexível tipo A	0
59	TIPO DE PRODUTO: Bicicleta completa e suporte de bagagem	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual e funcional da Marcação	Acreditação flexível tipo A	0
60	TIPO DE PRODUTO: Conjunto pedal/eixo do pedal	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de resistência estática	Acreditação flexível tipo A	0
61	TIPO DE PRODUTO: Disco de proteção dos raios	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual	Acreditação flexível tipo A	0
62	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Baterias - ensaios de segurança elétrica	Acreditação flexível tipo A	0
63	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Cablagem - ensaios de segurança elétrica	Acreditação flexível tipo A	0
64	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Cabos de alimentação e condução - ensaios de segurança elétrica	Acreditação flexível tipo A	0
65	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Cabos e conexões elétricas - ensaios de segurança elétrica	Acreditação flexível tipo A	0

Anexo Técnico de Acreditação L0183-2

Accreditation Technical Annex

ABIMOTA - Associação Nacional das Indústrias de Duas Rodas, Ferragens, Mobiliário e Atividades Complementares dos Setores Representados Laboratório de Ensaios de Produtos

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
66	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Carregador de bateria - verificação visual	Acreditação flexível tipo A	0
67	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Circuito elétrico - ensaios de segurança elétrica	Acreditação flexível tipo A	0
68	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de resistência mecânica (Baterias) - ensaios de segurança elétrica	Acreditação flexível tipo A	0
69	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Gestão da potência - ensaios de segurança elétrica	Acreditação flexível tipo A	0
70	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Ligações elétricas internas e externas - ensaios de segurança elétrica	Acreditação flexível tipo A	0
71	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Medição da Potência máxima - Medição no eixo do motor - ensaios de segurança elétrica	Acreditação flexível tipo A	0

Anexo Técnico de Acreditação L0183-2

Accreditation Technical Annex

ABIMOTA - Associação Nacional das Indústrias de Duas Rodas, Ferragens, Mobiliário e Atividades Complementares dos Setores Representados Laboratório de Ensaios de Produtos

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
72	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Medidas anti adulteração - verificação visual	Acreditação flexível tipo A	0
73	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Modo de assistência no arranque - ensaios de segurança elétrica	Acreditação flexível tipo A	0
74	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Modo de falha - verificação visual	Acreditação flexível tipo A	0
75	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Resistência à humidade - ensaios de segurança elétrica	Acreditação flexível tipo A	0
76	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Símbolos e controlos - verificação visual	Acreditação flexível tipo A	0
77	TIPO DE PRODUTO: Dispositivos de Mobilidade Pessoal (PMD) / Personal Mobility Devices (PMD), Veículos ligeiros elétricos pessoais (PLEV) / Personal light electric vehicles (PLEV)	TIPO DE ENSAIO: Velocidade máxima para a qual motor elétrico dá assistência - ensaios de segurança elétrica	Acreditação flexível tipo A	0

Anexo Técnico de Acreditação L0183-2

Accreditation Technical Annex

ABIMOTA - Associação Nacional das Indústrias de Duas Rodas, Ferragens, Mobiliário e Atividades Complementares dos Setores Representados Laboratório de Ensaios de Produtos

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
78	TIPO DE PRODUTO: Guarda-corrente	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual e dimensional	Acreditação flexível tipo A	0
79	TIPO DE PRODUTO: Pedais	TIPO DE ENSAIO: Afastamento - Ensaio de verificação dimensional	Acreditação flexível tipo A	0
80	TIPO DE PRODUTO: Pedais	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de impacto	Acreditação flexível tipo A	0
81	TIPO DE PRODUTO: Pedais	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual da superfície de apoio	Acreditação flexível tipo A	0
82	TIPO DE PRODUTO: Pedais	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual do estribo	Acreditação flexível tipo A	0
83	TIPO DE PRODUTO: Pedal/eixo do pedal	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de durabilidade dinâmica	Acreditação flexível tipo A	0
84	TIPO DE PRODUTO: Rodas	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de resistência à retenção das rodas da frente e de trás	Acreditação flexível tipo A	0
85	TIPO DE PRODUTO: Rodas	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de resistência estática	Acreditação flexível tipo A	0
86	TIPO DE PRODUTO: Rodas	TIPO DE ENSAIO: Rodas- dispositivos de aperto rápido - Verificação visual, dimensional e de resistência	Acreditação flexível tipo A	0
87	TIPO DE PRODUTO: Rodas e conjunto roda/pneu	TIPO DE ENSAIO: Precisão de rotação	Acreditação flexível tipo A	0
88	TIPO DE PRODUTO: Rodas e conjunto roda/pneu	TIPO DE ENSAIO: Verificação dimensional do afastamento	Acreditação flexível tipo A	0
89	TIPO DE PRODUTO: Rodas, aros, pneus e câmaras de ar	TIPO DE ENSAIO: Pressão de enchimento	Acreditação flexível tipo A	0
90	TIPO DE PRODUTO: Selim e espigão do selim	TIPO DE ENSAIO: Dimensões limite	Acreditação flexível tipo A	0
91	TIPO DE PRODUTO: Selim e espigão do selim	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de fadiga	Acreditação flexível tipo A	0
92	TIPO DE PRODUTO: Selim e espigão do selim	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de resistência estática	Acreditação flexível tipo A	0

Anexo Técnico de Acreditação L0183-2

Accreditation Technical Annex

ABIMOTA - Associação Nacional das Indústrias de Duas Rodas, Ferragens, Mobiliário e Atividades Complementares dos Setores Representados Laboratório de Ensaios de Produtos

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
93	TIPO DE PRODUTO: Selim e espigão do selim	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de segurança	Acreditação flexível tipo A	0
94	TIPO DE PRODUTO: Selim e espigão do selim	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual e dimensional da marca de inserção no espigão do selim ou dispositivo eficaz de posicionamento do espigão do selim	Acreditação flexível tipo A	0
95	TIPO DE PRODUTO: Selim e noz do selim	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de fadiga	Acreditação flexível tipo A	0
96	TIPO DE PRODUTO: Sistema de iluminação e refletores	TIPO DE ENSAIO: Verificação visual do Sistema de iluminação e refletores	Acreditação flexível tipo A	0
97	TIPO DE PRODUTO: Sistema de travagem	TIPO DE ENSAIO: Desempenho da travagem (método da máquina de ensaio)	Acreditação flexível tipo A	0
98	TIPO DE PRODUTO: Sistema de travagem	TIPO DE ENSAIO: Sistema de travagem de acionamento manual - ensaio de resistência	Acreditação flexível tipo A	0
99	TIPO DE PRODUTO: Sistema de travagem	TIPO DE ENSAIO: Travões de disco e no cubo - ensaio de resistência ao calor	Acreditação flexível tipo A	0
100	TIPO DE PRODUTO: Veículos de 2 ou 3 rodas	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de avaliação do atrito da roda	Acreditação flexível tipo A	0
101	TIPO DE PRODUTO: Veículos de 2 ou 3 rodas	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de carga estática na coluna de direção	Acreditação flexível tipo A	0
102	TIPO DE PRODUTO: Veículos de 2 ou 3 rodas	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de carga estática no estrado	Acreditação flexível tipo A	0
103	TIPO DE PRODUTO: Veículos de 2 ou 3 rodas	TIPO DE ENSAIO: Ensaio de impacto	Acreditação flexível tipo A	0
104	TIPO DE PRODUTO: Veículos de 2 ou 3 rodas	TIPO DE ENSAIO: Extremidades do guiador - ensaio de impacto	Acreditação flexível tipo A	0

Anexo Técnico de Acreditação L0183-2

Accreditation Technical Annex

ABIMOTA - Associação Nacional das Indústrias de Duas Rodas, Ferragens, Mobiliário e Atividades Complementares dos Setores Representados Laboratório de Ensaios de Produtos

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
EQUIPAMENTO DE PROTECÇÃO PESSOAL <i>PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT</i>				
105	TIPO DE PRODUTO: Equipamento de Proteção Individual (cabeça, rosto e olhos)	TIPO DE ENSAIO: Determinação da capacidade de absorção de choques	Acreditação flexível tipo A	0
106	TIPO DE PRODUTO: Equipamento de Proteção Individual (cabeça, rosto e olhos)	TIPO DE ENSAIO: Determinação da eficácia do sistema de retenção	Acreditação flexível tipo A	0
107	TIPO DE PRODUTO: Equipamento de Proteção Individual (cabeça, rosto e olhos)	TIPO DE ENSAIO: Determinação da resistência e da facilidade de abertura do sistema de retenção	Acreditação flexível tipo A	0
108	TIPO DE PRODUTO: Equipamento de Proteção Individual (cabeça, rosto e olhos)	TIPO DE ENSAIO: Determinação do campo visual	Acreditação flexível tipo A	0
109	TIPO DE PRODUTO: Equipamento de Proteção Individual (cabeça, rosto e olhos)	TIPO DE ENSAIO: Resistência à penetração	Acreditação flexível tipo A	0
FIM END				

Notas:

Notes:

- Este Laboratório possui um âmbito de acreditação com descrição flexível global, a qual admite a capacidade para implementar métodos dentro do enquadramento de competência dado por este Anexo Técnico.
- O Laboratório tem disponível para consulta uma Lista de Ensaios sob Acreditação Flexível Global, permanentemente atualizada, discriminando os ensaios abrangidos e indexando-os ao Anexo Técnico.
- Os ensaios abrangidos identificam na coluna "Método de Ensaio" o tipo de flexibilidade aceite de acordo com os seguintes códigos:
Tipo A - Capacidade para implementar métodos normalizados e adicioná-los à Lista de Ensaios sob Acreditação Flexível.
Tipo B - Capacidade para implementar métodos desenvolvidos internamente ou adaptados pelo laboratório e adicioná-los à Lista de Ensaios sob Acreditação Flexível.
- O responsável pelo controlo e aprovação da Lista de Ensaios sob Acreditação Flexível é o Eng. Luís Pires e o responsável pela aprovação técnica dos métodos a incluir nessa Lista é o Eng. Bernardo Guerreiro.