

**BUREAU VERITAS**  
Certification



# Certificado de Conformidade

## BR33198001

**FORNECEDOR SOLICITANTE**

**INDÚSTRIAS TUDOR SP DE BATERIAS LTDA**

CNPJ: 96.195.615/0001-90

RUA JOSÉ PINELLI, 2-130 – DISTRITO INDUSTRIAL II CEP 17039-741 – BAURU / SP

**FABRICANTE**

**INDÚSTRIAS TUDOR SP DE BATERIAS LTDA**

CNPJ: 96.195.615/0001-90

RUA JOSÉ PINELLI, 2-130 – DISTRITO INDUSTRIAL II CEP 17039-741 – BAURU / SP

O Bureau Veritas Certification certifica que o Produto constante no item escopo de fornecimento abaixo especificado, foi avaliado e encontrado em conformidade com os requisitos dos documentos de referência.

### Documento de Referência

Normas ABNT NBR 15745, ABNT NBR 15916 ABNT NBR 15941 e Portarias Inmetro nº 301 de 21/07/2011, nº 239 de 09/05/2012, nº 299 de 14/06/2012 e nº 199 de 16/04/2015.

### Escopo de fornecimento

**BATERIAS CHUMBO-ÁCIDO**

Para motocicletas, motonetas, ciclomotores e triciclos

Categoria L - Família 7 – Regulada Por Valvula com características conforme tabela abaixo.

Faixa de Capacidade: acima de 5 Ah a 10 Ah

Data de Início da certificação: **19 DE DEZEMBRO DE 2019.**

Data da validade da certificação: **18 DE DEZEMBRO DE 2023.**

Este Certificado de Conformidade foi emitido segundo modelo de certificação 5 e é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 04. A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do Bureau Veritas Certification e previstas no RAC específico.

Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro.

Número(s) do(s) contrato(s): **BR.3498486, BR.3569011, BR.2648541 e SF.1438772**

Certificado desde: **19 DE DEZEMBRO DE 2019.**

  
Amanda Strumiello  
Gerente de Certificação de Produto



**BUREAU**  
**VERITAS**  
2103021034001

Bureau Veritas Certification  
Av. Alfredo Egídio de Souza Aranha, 100, Torre C, 3º andar, Centro Administrativo Santo Amaro  
Cep: 04726-170, Chácara Santo Antônio, São Paulo, SP, Brasil  
Tel.: + 55 11 2655 9000 - [www.bureauveritascertification.com.br](http://www.bureauveritascertification.com.br)





## Certificado de Conformidade

### BR33198001

#### Lista de Produtos

Referência	Modelo	Marca	Tensão Nominal	C10 (Ah)	CCA - 10 °C (A)	Tempo até 6V (segundos)	Peso (kg)	Código de Barra
TM5.5AD	TM5.5AD	TUDOR	12	5,5	55	50	2,10	7896320552335
TM5.5AD	M5.5AD	MOTORLIGHT	12	5,5	55	50	2,10	7896320552526
TM5.5AD	DM5.5AD	DURACELL	12	5,5	55	50	2,10	7896320552717
TM5.5AD	KAMJ-10655-NA	OMNICRAFT	12	5,5	55	50	2,10	7896320545306
TM6AD	TM6AD	TUDOR	12	6	60	90	2,31	7896320552342
TM6AD	M6AD	MOTORLIGHT	12	6	60	90	2,31	7896320552533
TM6AD	DM6AD	DURACELL	12	6	60	90	2,31	7896320552724
TM6AD	KAMJ-10655-KA	OMNICRAFT	12	6	60	90	2,31	7896320545290
TM6AE	TM6AE	TUDOR	12	6	60	90	2,52	7896320552359
TM6AE	M6AE	MOTORLIGHT	12	6	60	90	2,52	7896320552540
TM6AE	DM6AE	DURACELL	12	6	60	90	2,52	7896320552731
TM6AE	KAMJ-10655-TA	OMNICRAFT	12	6	60	90	2,52	7896320545344
TM7BE	TM7BE	TUDOR	12	7	70	60	2,40	7896320552366
TM7BE	M7BE	MOTORLIGHT	12	7	70	60	2,40	7896320552557
TM7BE	DM7BE	DURACELL	12	7	70	60	2,40	7896320552748
TM7BE	KAMJ-10655-LA	OMNICRAFT	12	7	70	60	2,40	7896320545313
TM8AE	TM8AE	TUDOR	12	8	80	60	2,90	7896320552373
TM8AE	M8AE	MOTORLIGHT	12	8	80	60	2,90	7896320552564
TM8AE	DM8AE	DURACELL	12	8	80	60	2,90	7896320552755
TM8AE	KAMJ-10655-VA	OMNICRAFT	12	8	80	60	2,90	7896320545382
TM8AE-BS	TM8AE-BS	TUDOR	12	8	80	85	3,00	7896320552380
TM8AE-BS	M8AE-BS	MOTORLIGHT	12	8	80	85	3,00	7896320552571
TM8AE-BS	DM8AE-BS	DURACELL	12	8	80	85	3,00	7896320552762
TM8AE-BS	KAMJ-10655-YA	OMNICRAFT	12	8	80	85	3,00	7896320545443
TM8.6AE	TM8.6AE	TUDOR	12	8,6	86	100	3,15	7896320552397
TM8.6AE	M8.6AE	MOTORLIGHT	12	8,6	86	100	3,15	7896320552588
TM8.6AE	DM8.6AE	DURACELL	12	8,6	86	100	3,15	7896320552779
TM8.6AE	KAMJ-10655-ZA	OMNICRAFT	12	8,6	86	100	3,15	7896320545474
TM10AE	TM10AE	TUDOR	12	10	100	80	3,29	7896320552403
TM10AE	M10AE	MOTORLIGHT	12	10	100	80	3,29	7896320552595
TM10AE	DM10AE	DURACELL	12	10	100	80	3,29	7896320552786
TM10AE	KAMJ-10655-AEA	OMNICRAFT	12	10	100	80	3,29	7896320545535
TM10AE-BS	TM10AE-BS	TUDOR	12	10	100	90	3,86	7896320552410
TM10AE-BS	M10AE-BS	MOTORLIGHT	12	10	100	90	3,86	7896320552601
TM10AE-BS	DM10AE-BS	DURACELL	12	10	100	90	3,86	7896320552793
TM10AE-BS	KAMJ-10655-AFA	OMNICRAFT	12	10	100	90	3,86	7896320545542
TX5.5L	DTX5.5L	DURACELL	12	5,5	55	60	2,60	7896320557613
TX5.5L	MTX5.5L	MOTORLIGHT	12	5,5	55	60	2,60	7896320557231
TX5.5L	TX5.5L	TUDOR	12	5,5	55	60	2,60	7896320556852
TBX6L	DTBX6L	DURACELL	12	6,0	60	60	2,25	7896320557637
TBX6L	MTBX6L	MOTORLIGHT	12	6,0	60	60	2,25	7896320557255
TBX6L	TBX6L	TUDOR	12	6,0	60	60	2,25	7896320556876
TX7A	DTX7A	DURACELL	12	6,0	60	65	2,78	7896320557644
TX7A	MTX7A	MOTORLIGHT	12	6,0	60	65	2,78	7896320557262
TX7A	TX7A	TUDOR	12	6,0	60	65	2,78	7896320556883





## Certificado de Conformidade

### BR33198001

#### Lista de Produtos

Referência	Modelo	Marca	Tensão Nominal	C10 (Ah)	CCA - 10 °C (A)	Tempo até 6V (segundos)	Peso (kg)	Código de Barra
TZ6L	DTZ6L	DURACELL	12	6,0	60	60	2,38	7896320557620
TZ6L	MTZ6L	MOTORLIGHT	12	6,0	60	60	2,38	7896320557248
TZ6L	TZ6L	TUDOR	12	6,0	60	60	2,38	7896320556869
TX7	DTX7	DURACELL	12	7,0	70	50	2,67	7896320557668
TX7	MTX7	MOTORLIGHT	12	7,0	70	50	2,67	7896320557286
TX7	TX7	TUDOR	12	7,0	70	50	2,67	7896320556906
TX7L	DTX7L	DURACELL	12	7,0	70	50	2,67	7896320557651
TX7L	MTX7L	MOTORLIGHT	12	7,0	70	50	2,67	7896320557279
TX7L	TX7L	TUDOR	12	7,0	70	50	2,67	7896320556890
TX8	DTX8	DURACELL	12	8,0	80	50	2,95	7896320557675
TX8	MTX8	MOTORLIGHT	12	8,0	80	50	2,95	7896320557293
TX8	TX8	TUDOR	12	8,0	80	50	2,95	7896320556913
TX8L	DTX8L	DURACELL	12	8,0	80	50	2,95	7896320557682
TX8L	MTX8L	MOTORLIGHT	12	8,0	80	50	2,95	7896320557309
TX8L	TX8L	TUDOR	12	8,0	80	50	2,95	7896320556920
TX9	DTX9	DURACELL	12	8,0	80	65	3,23	7896320557699
TX9	MTX9	MOTORLIGHT	12	8,0	80	65	3,23	7896320557316
TX9	TX9	TUDOR	12	8,0	80	65	3,23	7896320556937
TX9A	DTX9A	DURACELL	12	8,0	80	60	3,56	7896320557705
TX9A	MTX9A	MOTORLIGHT	12	8,0	80	60	3,56	7896320557323
TX9A	TX9A	TUDOR	12	8,0	80	60	3,56	7896320556944
TX9LA	DTX9LA	DURACELL	12	8,0	80	60	3,56	7896320557712
TX9LA	MTX9LA	MOTORLIGHT	12	8,0	80	60	3,56	7896320557330
TX9LA	TX9LA	TUDOR	12	8,0	80	60	3,56	7896320556951
TZ9B	DTZ9B	DURACELL	12	8,0	80	60	3,13	7896320557729
TZ9B	MTZ9B	MOTORLIGHT	12	8,0	80	60	3,13	7896320557347
TZ9B	TZ9B	TUDOR	12	8,0	80	60	3,13	7896320556968
TZ10S	DTZ10S	DURACELL	12	8,6	86	47	3,24	7896320557736
TZ10S	MTZ10S	MOTORLIGHT	12	8,6	86	47	3,24	7896320557354
TZ10S	TZ10S	TUDOR	12	8,6	86	47	3,24	7896320556975
TX12	DTX12	DURACELL	12	10,0	100	60	4,41	7896320557743
TX12	MTX12	MOTORLIGHT	12	10,0	100	60	4,41	7896320557361
TX12	TX12	TUDOR	12	10,0	100	60	4,41	7896320556982
TX12A	DTX12A	DURACELL	12	10,0	100	50	4,12	7896320557767
TX12A	MTX12A	MOTORLIGHT	12	10,0	100	50	4,12	7896320557385
TX12A	TX12A	TUDOR	12	10,0	100	50	4,12	7896320557002
TX12LA	DTX12LA	DURACELL	12	10,0	100	50	4,12	7896320557750
TX12LA	MTX12LA	MOTORLIGHT	12	10,0	100	50	4,12	7896320557378
TX12LA	TX12LA	TUDOR	12	10,0	100	50	4,12	7896320556999
TZ12A	DTZ12A	DURACELL	12	10,0	100	60	3,79	7896320557774
TZ12A	MTZ12A	MOTORLIGHT	12	10,0	100	60	3,79	7896320557392
TZ12A	TZ12A	TUDOR	12	10,0	100	60	3,79	7896320557019
TZ12B	DTZ12B	DURACELL	12	10,0	100	70	4,05	7896320557781
TZ12B	MTZ12B	MOTORLIGHT	12	10,0	100	70	4,05	7896320557408
TZ12B	TZ12B	TUDOR	12	10,0	100	70	4,05	7896320557026





## Certificado de Conformidade

### BR33198001

#### Documentação Técnica

Auditorias nos Fabricantes realizada em: 28/08/2019 e 14/12/2020

Relatórios de Ensaio: nº 42/2019 de 18/09/2019 emitido pelo laboratório SENAI (CRL 0743), nº 44/2019 de 04/10/2019 emitido pelo laboratório SENAI - ALS (CRL 0222), nº 175/2020 de 18/12/2020 emitido pelo laboratório SENAI (CRL 0743), nº 15/2021 de 05/02/2020 emitido pelo laboratório SENAI (CRL 0743) e nº 176/2020 de 05/01/2021 emitido pelo laboratório SENAI - ALS (CRL 0222).

#### Histórico

Data de emissão	Descrição
19/12/2019	Emissão inicial.
16/06/2020	Rev 01 – Inclusão e Exclusão de modelos comerciais.
01/03/2021	Rev 02 – Inclusão do processo terceirizado e modelos comerciais referentes a Enerbrax

