



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade BR35857003

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 – BRASIL

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 – BRASIL

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

PORTARIA INMETRO N.º: 145 DE 28/03/2022, ABNT NBR 15914:2018, ABNT NBR 15940:2019

Escopo de fornecimento

BATERIAS CHUMBO-ÁCIDO PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES

Identificação da Família

Categorias M e N - Família 1 – Ventilada - Faixa de Capacidade: até 50 Ah.

Este Certificado de Conformidade foi emitido segundo modelo de certificação 5 e é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 115. 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): SF.1811210, 5179383

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
Diego Miranda DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026
Gerente Técnico de Certificação

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**
2601021625002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

Lista de Produtos

Marcas	Modelo	Descrição	Código de Barras
TUDOR	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320501425
ACACIA	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
APOLO	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320501449
BOSCH	EFB50D/S6X E50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	4047026819519
CAPITAL	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
CARBIL	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
CONTATTO	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CORAL	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
DURACELL	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898725482453
DURAN	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
DURON	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898764250006
eCON	EFB50D/EFB50GD-24	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898752770615
FORTEX	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
IMOLA	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320501463
IMPERIO	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

KAIZEN	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
KRAFT	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
MOTORLIGHT	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320501432
MOTORX	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
NORTRAX	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
ORIGINAL	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
PAMPA	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
PLATOON	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

PODIUM	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
POLLINI	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
POTENZA	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
QUALITY	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
RAYTEC	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
REBAT	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
RECHE	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
SAN MARINO	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

SUPER TURBO	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
SUPREMA	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898765870005
TEXET	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
VOLTRON	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320510113
VULCANIA	EFB50D/EFB50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 540 RC (min): 70 Peso (kg): 14,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
VOLKSWAGEN	TFR16PHD/5GM 915 105 AF	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 62 Peso (kg): 11,42 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
VOLKSWAGEN	TFR20PHD/5GM 915 105 B	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 44 CCA - 18°C (A): 360 RC (min): 75 Peso (kg): 12,62 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
TUDOR	TFS16PHD/2QB 915 089	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 53 Peso (kg): 11,42 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320525599

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

TUDOR	TFS16PHD/5GM 915 105 AF	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 62 Peso (kg): 11,42 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320555206
CAPITAL	TFS16PHD/CFS16PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 53 Peso (kg): 11,42 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
TUDOR	TFS20PHD/2QB 915 089 A	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 44 CCA - 18°C (A): 360 RC (min): 67 Peso (kg): 12,88 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320526633
TUDOR	TFS20PHD/5GM 915 105 B	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 44 CCA - 18°C (A): 360 RC (min): 75 Peso (kg): 12,88 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320504198
CAPITAL	TFS20PHD/CFS20PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 44 CCA - 18°C (A): 360 RC (min): 75 Peso (kg): 12,88 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
TUDOR	TFS30UTD/TFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7896320540929
ACACIA	TFS30UTD/AFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
APOLO	TFS30UTD/AFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7896320541254

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCF 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CAPITAL	TFS30UTD/CFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
CARBIL	TFS30UTD/CFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
CONTATTO	TFS30UTD/CFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
CORAL	TFS30UTD/CFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
DURACELL	TFS30UTD/DUFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7898725480145
DURAN	TFS30UTD/DFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
DURON	TFS30UTD/DFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7898764250013
eCON	TFS30UTD/E30UD-15	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7898752771537

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

FORTEX	TFS30UTD/FFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
IMOLA	TFS30UTD/IFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7896320501111
IMPERIO	TFS30UTD/IFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
KAIZEN	TFS30UTD/KFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
KRAFT	TFS30UTD/KFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS30UTD/MFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7896320542640
MOTORX	TFS30UTD/MXF30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
NORTRAX	TFS30UTD/NFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**
2601021625002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

ORIGINAL	TFS30UTD/OFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
PAMPA	TFS30UTD/PFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
PLATOON	TFS30UTD/PFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
PODIUM	TFS30UTD/PFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
POLLINI	TFS30UTD/PLF30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
POTENZA	TFS30UTD/PFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
QUALITY	TFS30UTD/QTFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
RAYTEC	TFS30UTD/RFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

REBAT	TFS30UTD/RFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
RECHE	TFS30UTD/RFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
SAN MARINO	TFS30UTD/SMFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS30UTD/STFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
SUPREMA	TFS30UTD/SFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7898765870012
TEXET	TFS30UTD/TFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
VOLTRON	TFS30UTD/VFS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7896320544163
VULCANIA	TFS30UTD/FS30UTD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

TUDOR	TFS30UTE/TFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7896320540936
ACACIA	TFS30UTE/AFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
APOLO	TFS30UTE/AFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7896320541261
CAPITAL	TFS30UTE/CFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
CARBIL	TFS30UTE/CFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
CONTATTO	TFS30UTE/CFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
CORAL	TFS30UTE/CFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
DURACELL	TFS30UTE/DUFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7898725481753

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

DURAN	TFS30UTE/DFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
DURON	TFS30UTE/DFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7898764250020
FORTEX	TFS30UTE/FFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
IMOLA	TFS30UTE/IFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7896320525544
IMPERIO	TFS30UTE/IFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
KAIZEN	TFS30UTE/KFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
KRAFT	TFS30UTE/KFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS30UTE/MFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7896320542657

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

MOTORX	TFS30UTE/MXF30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
NORTRAX	TFS30UTE/NFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
ORIGINAL	TFS30UTE/OFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
PAMPA	TFS30UTE/PFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
PLATOON	TFS30UTE/PFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
PODIUM	TFS30UTE/PFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
POLLINI	TFS30UTE/PLF30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
POTENZA	TFS30UTE/PFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

QUALITY	TFS30UTE/QTFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
RAYTEC	TFS30UTE/RFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
REBAT	TFS30UTE/RFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
RECHE	TFS30UTE/RFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
SAN MARINO	TFS30UTE/SMFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS30UTE/STFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
SUPREMA	TFS30UTE/SFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7898765870029
TEXET	TFS30UTE/TFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

VOLTRON	TFS30UTE/VFS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	7896320544170
VULCANIA	TFS30UTE/FS30UTE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 30 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 40 Peso (kg): 9,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 189	Não aplicável
TUDOR	TFS36NSD ADAP/TFS36NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 130 alt (mm) 226	Não aplicável
CAPITAL	TFS36NSD ADAP/CFS36NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 130 alt (mm) 226	Não aplicável
CONTATTO	TFS36NSD ADAP/CFS36NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 130 alt (mm) 226	Não aplicável
MOTORX	TFS36NSD ADAP/MXF36NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 130 alt (mm) 226	Não aplicável
RAYTEC	TFS36NSD ADAP/RFS36NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 130 alt (mm) 226	Não aplicável
TUDOR	TFS36NSD ADAP B1/TFS36NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 137 alt (mm) 226	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**
2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CAPITAL	TFS36NSD ADAP B1/CFS36NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 137 alt (mm) 226	Não aplicável
CONTATTO	TFS36NSD ADAP B1/CFS36NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 137 alt (mm) 226	Não aplicável
MOTORX	TFS36NSD ADAP B1/MXF36NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 137 alt (mm) 226	Não aplicável
RAYTEC	TFS36NSD ADAP B1/RFS36NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 137 alt (mm) 226	Não aplicável
TUDOR	TFS36NSE ADAP/TFS36NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 130 alt (mm) 226	Não aplicável
CAPITAL	TFS36NSE ADAP/CFS36NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 130 alt (mm) 226	Não aplicável
CONTATTO	TFS36NSE ADAP/CFS36NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 130 alt (mm) 226	Não aplicável
MOTORX	TFS36NSE ADAP/MXF36NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 130 alt (mm) 226	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

RAYTEC	TFS36NSE ADAP/RFS36NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 130 alt (mm) 226	Não aplicável
TUDOR	TFS36NSE ADAP B1/TFS36NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 137 alt (mm) 226	Não aplicável
CAPITAL	TFS36NSE ADAP B1/CFS36NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 137 alt (mm) 226	Não aplicável
CONTATTO	TFS36NSE ADAP B1/CFS36NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 137 alt (mm) 226	Não aplicável
MOTORX	TFS36NSE ADAP B1/MXF36NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 137 alt (mm) 226	Não aplicável
RAYTEC	TFS36NSE ADAP B1/RFS36NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 260 RC (min): 45 Peso (kg): 10,1 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 196 larg (mm): 137 alt (mm) 226	Não aplicável
TUDOR	TFS36PVD/TFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320540950
ACACIA	TFS36PVD/AFS36D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

APOLO	TFS36PVD/AFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320541278
CAPITAL	TFS36PVD/CFS36D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CARBIL	TFS36PVD/CFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CONTATTO	TFS36PVD/CFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CORAL	TFS36PVD/CFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DURACELL	TFS36PVD/DUFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898725480169
DURAN	TFS36PVD/DFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DURON	TFS36PVD/DFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898764250037

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

FORTEX	TFS36PVD/FFS36D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
IMOLA	TFS36PVD/IFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320510946
IMPERIO	TFS36PVD/IFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KAIZEN	TFS36PVD/KFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KRAFT	TFS36PVD/KFS36D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS36PVD/MFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320542664
MOTORX	TFS36PVD/MXF36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
NORTRAX	TFS36PVD/NFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

ORIGINAL	TFS36PVD/OFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PAMPA	TFS36PVD/PFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PLATOON	TFS36PVD/PFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PODIUM	TFS36PVD/PFS36D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
POLLINI	TFS36PVD/PLF36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
POTENZA	TFS36PVD/PFS36POD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
QUALITY	TFS36PVD/QTFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RAYTEC	TFS36PVD/RFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

REBAT	TFS36PVD/RFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RECHE	TFS36PVD/RFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SAN MARINO	TFS36PVD/SMFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS36PVD/STFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPREMA	TFS36PVD/SFS36D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898765870036
TEXET	TFS36PVD/TFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
VOLTRON	TFS36PVD/VFS36PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320544187
VULCANIA	TFS36PVD/FS36VP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

TUDOR	TFS36PVE/TFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320540967
ACACIA	TFS36PVE/AFS36E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
APOLO	TFS36PVE/AFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320541285
CAPITAL	TFS36PVE/CFS36E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CARBIL	TFS36PVE/CFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CONTATTO	TFS36PVE/CFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CORAL	TFS36PVE/CFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DURACELL	TFS36PVE/DUFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898725480176

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

DURAN	TFS36PVE/DFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DURON	TFS36PVE/DFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898764250044
FORTECX	TFS36PVE/FFS36E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
IMOLA	TFS36PVE/IFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320510953
IMPERIO	TFS36PVE/IFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KAIZEN	TFS36PVE/KFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KRAFT	TFS36PVE/KFS36E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS36PVE/MFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320542671

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**
2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

MOTORX	TFS36PVE/MXF36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
NORTRAX	TFS36PVE/NFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
ORIGINAL	TFS36PVE/OFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PAMPA	TFS36PVE/PFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PLATOON	TFS36PVE/PFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PODIUM	TFS36PVE/PFS36E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
POLLINI	TFS36PVE/PLF36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
POTENZA	TFS36PVE/PFS36POE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

QUALITY	TFS36PVE/QTFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RAYTEC	TFS36PVE/RFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
REBAT	TFS36PVE/RFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RECHE	TFS36PVE/RFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SAN MARINO	TFS36PVE/SMFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS36PVE/STFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPREMA	TFS36PVE/SFS36E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898765870043
TEXET	TFS36PVE/TFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

VOLTRON	TFS36PVE/VFS36PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320544194
VULCANIA	TFS36PVE/FS36VPT	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 36 CCA - 18°C (A): 280 RC (min): 45 Peso (kg): 10,2 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
TUDOR	TFS40PVD/TFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320575402
ACACIA	TFS40PVD/AFS40D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
APOLO	TFS40PVD/AFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320564192
BOSCH	TFS40PVD/S4X 40D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	4047026225518
CAPITAL	TFS40PVD/CFS40D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CARBIL	TFS40PVD/CFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CONTATTO	TFS40PVD/CFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CORAL	TFS40PVD/CFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DISBAL	TFS40PVD/DFS40D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DURACELL	TFS40PVD/DUFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898725480183
DURAN	TFS40PVD/DFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DURON	TFS40PVD/DFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898764250051
eCON	TFS40PVD/E40BD-15	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898752771018
FORTEX	TFS40PVD/FFS40D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

IMOLA	TFS40PVD/IFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320568435
IMPERIO	TFS40PVD/IFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KAIZEN	TFS40PVD/KFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KRAFT	TFS40PVD/KFS40D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
MOTORCRAFT	TFS40PVD/J2MJ-10655-BA	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS40PVD/MFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320571329
MOTORX	TFS40PVD/MXF40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
NORTRAX	TFS40PVD/NFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

ORIGINAL	TFS40PVD/OFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PAMPA	TFS40PVD/PFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PLATOON	TFS40PVD/PFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PODIUM	TFS40PVD/PFS40D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
POLLINI	TFS40PVD/PLF40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
POTENZA	TFS40PVD/PFS40POD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
QUALITY	TFS40PVD/QTFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RAYTEC	TFS40PVD/RFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

REBAT	TFS40PVD/RFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RECHE	TFS40PVD/RFS40D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SAN MARINO	TFS40PVD/SMFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS40PVD/STFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPREMA	TFS40PVD/SFS40D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898765870050
TEXET	TFS40PVD/TFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
VOLTRON	TFS40PVD/VFS40PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320576119
VULCANIA	TFS40PVD/FS40VP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

TUDOR	TFS40PVE/TFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320575419
ACACIA	TFS40PVE/AFS40E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
APOLO	TFS40PVE/AFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320564208
CAPITAL	TFS40PVE/CFS40E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CARBIL	TFS40PVE/CFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CONTATTO	TFS40PVE/CFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CORAL	TFS40PVE/CFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DISBAL	TFS40PVE/DFS40E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

DURACELL	TFS40PVE/DUFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898725480206
DURAN	TFS40PVE/DFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DURON	TFS40PVE/DFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898764250068
FORTEX	TFS40PVE/FFS40E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
IMOLA	TFS40PVE/IFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320568442
IMPERIO	TFS40PVE/IFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KAIZEN	TFS40PVE/KFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KRAFT	TFS40PVE/KFS40E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

MOTORLIGHT	TFS40PVE/MFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320571336
MOTORX	TFS40PVE/MXF40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
NORTRAX	TFS40PVE/NFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
ORIGINAL	TFS40PVE/OFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PAMPA	TFS40PVE/PFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PLATOON	TFS40PVE/PFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PODIUM	TFS40PVE/PFS40E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
POLLINI	TFS40PVE/PLF40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

POTENZA	TFS40PVE/PFS40POE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
QUALITY	TFS40PVE/QTFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RAYTEC	TFS40PVE/RFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
REBAT	TFS40PVE/RFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RECHE	TFS40PVE/RFS40E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SAN MARINO	TFS40PVE/SMFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS40PVE/STFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPREMA	TFS40PVE/SFS40E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898765870067

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

TEXET	TFS40PVE/TFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
VOLTRON	TFS40PVE/VFS40PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320576126
VULCANIA	TFS40PVE/FS40VPT	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 40 CCA - 18°C (A): 300 RC (min): 60 Peso (kg): 10,57 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
TUDOR	TFS42NSD/TFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320540974
ACACIA	TFS42NSD/AFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
APOLO	TFS42NSD/AFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320541292
BOSCH	TFS42NSD/S5X 42D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	4047026225471
CAPITAL	TFS42NSD/CFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CARBIL	TFS42NSD/CFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
CONTATTO	TFS42NSD/CFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
CORAL	TFS42NSD/CFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
DURACELL	TFS42NSD/DUFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898725480213
DURAN	TFS42NSD/DFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
DURON	TFS42NSD/DFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898764250075
eCON	TFS42NSD/E42JD-15	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898752771001
eCON	TFS42NSD/E42JD-18	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898752770790

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

eCON	TFS42NSD/E42JD-24	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898752770646
FORTEX	TFS42NSD/FFS42SD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
IMOLA	TFS42NSD/IFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320510984
IMPERIO	TFS42NSD/IFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
KAIZEN	TFS42NSD/KFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
KRAFT	TFS42NSD/KFS42SD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS42NSD/MFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320542688
MOTORX	TFS42NSD/MXF42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

NORTRAX	TFS42NSD/NFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
ORIGINAL	TFS42NSD/OFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
PAMPA	TFS42NSD/PFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
PLATOON	TFS42NSD/PFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
PODIUM	TFS42NSD/PFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
POLLINI	TFS42NSD/PLF42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
POTENZA	TFS42NSD/PFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
QUALITY	TFS42NSD/QTFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

RAYTEC	TFS42NSD/RFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
REBAT	TFS42NSD/RFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
RECHE	TFS42NSD/RFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
SAN MARINO	TFS42NSD/SMFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS42NSD/STFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
SUPREMA	TFS42NSD/SFS42SD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898765870074
TEXET	TFS42NSD/TFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
VOLTRON	TFS42NSD/VFS42NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320544200

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

VULCANIA	TFS42NSD/FS42VHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
TUDOR	TFS42NSD ADAP/TFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320540981
ACACIA	TFS42NSD ADAP/AFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
APOLO	TFS42NSD ADAP/AFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320541308
BOSCH	TFS42NSD ADAP/S5X 42DA	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	4047026225457
CAPITAL	TFS42NSD ADAP/CFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
CARBIL	TFS42NSD ADAP/CFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
CONTATTO	TFS42NSD ADAP/CFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**
2601021625002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CORAL	TFS42NSD ADAP/CFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
DURACELL	TFS42NSD ADAP/DUFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898725481760
DURAN	TFS42NSD ADAP/DFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
DURON	TFS42NSD ADAP/DFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898764250082
FORTEX	TFS42NSD ADAP/FFS42SD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
IMOLA	TFS42NSD ADAP/IFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320526367
IMPERIO	TFS42NSD ADAP/IFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
KAIZEN	TFS42NSD ADAP/KFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

KRAFT	TFS42NSD ADAP/KFS42SD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS42NSD ADAP/MFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320542695
MOTORX	TFS42NSD ADAP/MXF42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
NORTRAX	TFS42NSD ADAP/NFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
ORIGINAL	TFS42NSD ADAP/OFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
PAMPA	TFS42NSD ADAP/PFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
PLATOON	TFS42NSD ADAP/PFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
PODIUM	TFS42NSD ADAP/PFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCF 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

POLLINI	TFS42NSD ADAP/PLF42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
POTENZA	TFS42NSD ADAP/PFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
QUALITY	TFS42NSD ADAP/QTFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
RAYTEC	TFS42NSD ADAP/RFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
REBAT	TFS42NSD ADAP/RFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
RECHE	TFS42NSD ADAP/RFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
SAN MARINO	TFS42NSD ADAP/SMFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS42NSD ADAP/STFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

SUPREMA	TFS42NSD ADAP/SFS42SD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898765870081
TEXET	TFS42NSD ADAP/TFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
VOLTRON	TFS42NSD ADAP/VFS42NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320544217
VULCANIA	TFS42NSD ADAP/FS42VHD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
TUDOR	TFS42NSD ADAP B1/TFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320541001
ACACIA	TFS42NSD ADAP B1/AFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
APOLO	TFS42NSD ADAP B1/AFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320541315
BOSCH	TFS42NSD ADAP B1/S5X 42DA-B	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	4047026225495

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CAPITAL	TFS42NSD ADAP B1/CFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
CARBIL	TFS42NSD ADAP B1/CFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
CONTATTO	TFS42NSD ADAP B1/CFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
CORAL	TFS42NSD ADAP B1/CFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
DURACELL	TFS42NSD ADAP B1/DUFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7898725480237
DURAN	TFS42NSD ADAP B1/DFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
DURON	TFS42NSD ADAP B1/DFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7898764250099
eCON	TFS42NSD ADAP B1/E42JD-24 ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7898752771964

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

FORTEX	TFS42NSD ADAP B1/FFS42SD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
IMOLA	TFS42NSD ADAP B1/IFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320511004
IMPERIO	TFS42NSD ADAP B1/IFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
KAIZEN	TFS42NSD ADAP B1/KFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
KRAFT	TFS42NSD ADAP B1/KFS42SD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS42NSD ADAP B1/MFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320542701
MOTORX	TFS42NSD ADAP B1/MXF42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
NORTRAX	TFS42NSD ADAP B1/NFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

ORIGINAL	TFS42NSD ADAP B1/OFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
PAMPA	TFS42NSD ADAP B1/PFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
PLATOON	TFS42NSD ADAP B1/PFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
PODIUM	TFS42NSD ADAP B1/PFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
POLLINI	TFS42NSD ADAP B1/PLF42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
POTENZA	TFS42NSD ADAP B1/PFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
QUALITY	TFS42NSD ADAP B1/QTFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
RAYTEC	TFS42NSD ADAP B1/RFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

REBAT	TFS42NSD ADAP B1/RFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
RECHE	TFS42NSD ADAP B1/RFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
SAN MARINO	TFS42NSD ADAP B1/SMFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS42NSD ADAP B1/STFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
SUPREMA	TFS42NSD ADAP B1/SFS42SD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7898765870098
TEXET	TFS42NSD ADAP B1/TFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
VOLTRON	TFS42NSD ADAP B1/VFS42NSD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320544224
VULCANIA	TFS42NSD ADAP B1/FS42VHD ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**
2601021625002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

TUDOR	TFS42NSD B1/TFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320541018
ACACIA	TFS42NSD B1/AFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
APOLO	TFS42NSD B1/AFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320541322
CAPITAL	TFS42NSD B1/CFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
CARBIL	TFS42NSD B1/CFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
CONTATTO	TFS42NSD B1/CFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
CORAL	TFS42NSD B1/CFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
DURACELL	TFS42NSD B1/DUFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7898725481777

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

DURAN	TFS42NSD B1/DFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
DURON	TFS42NSD B1/DFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898764250105
FORTECX	TFS42NSD B1/FFS42SD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
IMOLA	TFS42NSD B1/IFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320526695
IMPERIO	TFS42NSD B1/IFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
KAIZEN	TFS42NSD B1/KFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
KRAFT	TFS42NSD B1/KFS42SD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS42NSD B1/MFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320542718

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

MOTORX	TFS42NSD B1/MXF42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
NORTRAX	TFS42NSD B1/NFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
ORIGINAL	TFS42NSD B1/OFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
PAMPA	TFS42NSD B1/PFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
PLATOON	TFS42NSD B1/PFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
PODIUM	TFS42NSD B1/PFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
POLLINI	TFS42NSD B1/PLF42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
POTENZA	TFS42NSD B1/PFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

QUALITY	TFS42NSD B1/QTFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
RAYTEC	TFS42NSD B1/RFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
REBAT	TFS42NSD B1/RFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
RECHE	TFS42NSD B1/RFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
SAN MARINO	TFS42NSD B1/SMFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS42NSD B1/STFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
SUPREMA	TFS42NSD B1/SFS42SD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7898765870104
TEXET	TFS42NSD B1/TFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

VOLTRON	TFS42NSD B1/VFS42NSD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320544231
VULCANIA	TFS42NSD B1/FS42VHD B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
TUDOR	TFS42NSE/TFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320541063
ACACIA	TFS42NSE/AFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
APOLO	TFS42NSE/AFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320541339
BOSCH	TFS42NSE/S5X 42E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	4047026225488
CAPITAL	TFS42NSE/CFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
CARBIL	TFS42NSE/CFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**
2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CONTATTO	TFS42NSE/CFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
CORAL	TFS42NSE/CFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
DURACELL	TFS42NSE/DUFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898725480244
DURAN	TFS42NSE/DFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
DURON	TFS42NSE/DFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898764250112
eCON	TFS42NSE/E42JE-18	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898752770806
FORTEX	TFS42NSE/FFS42SE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
IMOLA	TFS42NSE/IFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320511028

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**
2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

IMPERIO	TFS42NSE/IFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
KAIZEN	TFS42NSE/KFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
KRAFT	TFS42NSE/KFS42SE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS42NSE/MFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320542725
MOTORX	TFS42NSE/MXF42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
NORTRAX	TFS42NSE/NFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
ORIGINAL	TFS42NSE/OFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
PAMPA	TFS42NSE/PFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

PLATOON	TFS42NSE/PFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
PODIUM	TFS42NSE/PFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
POLLINI	TFS42NSE/PLF42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
POTENZA	TFS42NSE/PFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
QUALITY	TFS42NSE/QTFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
RAYTEC	TFS42NSE/RFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
REBAT	TFS42NSE/RFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
RECHE	TFS42NSE/RFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCF 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

SAN MARINO	TFS42NSE/SMFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS42NSE/STFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
SUPREMA	TFS42NSE/SFS42SE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898765870111
TEXET	TFS42NSE/TFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
VOLTRON	TFS42NSE/VFS42NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320544248
VULCANIA	TFS42NSE/FS42VHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
TUDOR	TFS42NSE ADAP/TFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320541124
ACACIA	TFS42NSE ADAP/AFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

APOLO	TFS42NSE ADAP/AFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320541346
BOSCH	TFS42NSE ADAP/S5X 42EA	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	4047026225464
CAPITAL	TFS42NSE ADAP/CFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
CARBIL	TFS42NSE ADAP/CFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
CONTATTO	TFS42NSE ADAP/CFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
CORAL	TFS42NSE ADAP/CFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
DURACELL	TFS42NSE ADAP/DUFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898725481784
DURAN	TFS42NSE ADAP/DFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**
2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

DURON	TFS42NSE ADAP/DFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898764250129
FORTEX	TFS42NSE ADAP/FFS42SE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
IMOLA	TFS42NSE ADAP/IFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320526848
IMPERIO	TFS42NSE ADAP/IFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
KAIZEN	TFS42NSE ADAP/KFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
KRAFT	TFS42NSE ADAP/KFS42SE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS42NSE ADAP/MFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320542732
MOTORX	TFS42NSE ADAP/MXF42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

NORTRAX	TFS42NSE ADAP/NFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
ORIGINAL	TFS42NSE ADAP/OFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
PAMPA	TFS42NSE ADAP/PFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
PLATOON	TFS42NSE ADAP/PFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
PODIUM	TFS42NSE ADAP/PFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
POLLINI	TFS42NSE ADAP/PLF42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
POTENZA	TFS42NSE ADAP/PFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
QUALITY	TFS42NSE ADAP/QTFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

RAYTEC	TFS42NSE ADAP/RFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
REBAT	TFS42NSE ADAP/RFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
RECHE	TFS42NSE ADAP/RFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
SAN MARINO	TFS42NSE ADAP/SMFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS42NSE ADAP/STFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
SUPREMA	TFS42NSE ADAP/SFS42SE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898765870128
TEXET	TFS42NSE ADAP/TFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
VOLTRON	TFS42NSE ADAP/VFS42NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320544255

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

VULCANIA	TFS42NSE ADAP/FS42VHE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
TUDOR	TFS42NSE ADAP B1/TFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320541148
ACACIA	TFS42NSE ADAP B1/AFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
APOLO	TFS42NSE ADAP B1/AFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320541353
BOSCH	TFS42NSE ADAP B1/S5X 42EA-B	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	4047026225501
CAPITAL	TFS42NSE ADAP B1/CFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
CARBIL	TFS42NSE ADAP B1/CFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
CONTATTO	TFS42NSE ADAP B1/CFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CORAL	TFS42NSE ADAP B1/CFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
DURACELL	TFS42NSE ADAP B1/DUFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7898725481791
DURAN	TFS42NSE ADAP B1/DFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
DURON	TFS42NSE ADAP B1/DFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7898764250136
FORTEX	TFS42NSE ADAP B1/FFS42SE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
IMOLA	TFS42NSE ADAP B1/IFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320527036
IMPERIO	TFS42NSE ADAP B1/IFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
KAIZEN	TFS42NSE ADAP B1/KFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

KRAFT	TFS42NSE ADAP B1/KFS42SE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS42NSE ADAP B1/MFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320542749
MOTORX	TFS42NSE ADAP B1/MXF42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
NORTRAX	TFS42NSE ADAP B1/NFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
ORIGINAL	TFS42NSE ADAP B1/OFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
PAMPA	TFS42NSE ADAP B1/PFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
PLATOON	TFS42NSE ADAP B1/PFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
PODIUM	TFS42NSE ADAP B1/PFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

POLLINI	TFS42NSE ADAP B1/PLF42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
POTENZA	TFS42NSE ADAP B1/PFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
QUALITY	TFS42NSE ADAP B1/QTFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
RAYTEC	TFS42NSE ADAP B1/RFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
REBAT	TFS42NSE ADAP B1/RFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
RECHE	TFS42NSE ADAP B1/RFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
SAN MARINO	TFS42NSE ADAP B1/SMFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS42NSE ADAP B1/STFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

SUPREMA	TFS42NSE ADAP B1/SFS42SE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7898765870135
TEXET	TFS42NSE ADAP B1/TFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
VOLTRON	TFS42NSE ADAP B1/VFS42NSE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320544262
VULCANIA	TFS42NSE ADAP B1/FS42VHE ADAP B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
TUDOR	TFS42NSE B1/TFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320541162
ACACIA	TFS42NSE B1/AFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
APOLO	TFS42NSE B1/AFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320541360
CAPITAL	TFS42NSE B1/CFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CARBIL	TFS42NSE B1/CFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
CONTATTO	TFS42NSE B1/CFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
CORAL	TFS42NSE B1/CFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
DURACELL	TFS42NSE B1/DFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7898725481807
DURAN	TFS42NSE B1/DFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
DURON	TFS42NSE B1/DFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898764250143
FORTEX	TFS42NSE B1/FFS42SE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
IMOLA	TFS42NSE B1/IFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320527241

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

IMPERIO	TFS42NSE B1/IFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
KAIZEN	TFS42NSE B1/KFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
KRAFT	TFS42NSE B1/KFS42SE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS42NSE B1/MFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320542756
MOTORX	TFS42NSE B1/MXF42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
NORTRAX	TFS42NSE B1/NFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
ORIGINAL	TFS42NSE B1/OFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
PAMPA	TFS42NSE B1/PFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

PLATOON	TFS42NSE B1/PFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
PODIUM	TFS42NSE B1/PFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
POLLINI	TFS42NSE B1/PLF42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
POTENZA	TFS42NSE B1/PFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
QUALITY	TFS42NSE B1/QTFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
RAYTEC	TFS42NSE B1/RFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
REBAT	TFS42NSE B1/RFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável
RECHE	TFS42NSE B1/RFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

SAN MARINO	TFS42NSE B1/SMFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS42NSE B1/STFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
SUPREMA	TFS42NSE B1/SFS42SE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7898765870142
TEXET	TFS42NSE B1/TFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
VOLTRON	TFS42NSE B1/VFS42NSE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	7896320544279
VULCANIA	TFS42NSE B1/FS42VHE B1	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 42 CCA - 18°C (A): 320 RC (min): 65 Peso (kg): 10,89 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 197 larg (mm): 137 alt (mm) 228	Não aplicável
TUDOR	TFS44PHD/TFS44PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 44 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 60 Peso (kg): 11,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 209 larg (mm): 174 alt (mm) 190	Não aplicável
CAPITAL	TFS44PHD/CFS44PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 44 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 60 Peso (kg): 11,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 209 larg (mm): 174 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CONTATTO	TFS44PHD/CFS44PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 44 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 60 Peso (kg): 11,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 209 larg (mm): 174 alt (mm) 190	Não aplicável
MOTORX	TFS44PHD/MXF44PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 44 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 60 Peso (kg): 11,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 209 larg (mm): 174 alt (mm) 190	Não aplicável
RAYTEC	TFS44PHD/RFS44PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 44 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 60 Peso (kg): 11,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 209 larg (mm): 174 alt (mm) 190	Não aplicável
TUDOR	TFS44PHE/TFS44PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 44 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 60 Peso (kg): 11,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 209 larg (mm): 174 alt (mm) 190	Não aplicável
CAPITAL	TFS44PHE/CFS44PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 44 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 60 Peso (kg): 11,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 209 larg (mm): 174 alt (mm) 190	Não aplicável
CONTATTO	TFS44PHE/CFS44PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 44 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 60 Peso (kg): 11,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 209 larg (mm): 174 alt (mm) 190	Não aplicável
MOTORX	TFS44PHE/MXF44PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 44 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 60 Peso (kg): 11,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 209 larg (mm): 174 alt (mm) 190	Não aplicável
RAYTEC	TFS44PHE/RFS44PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 44 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 60 Peso (kg): 11,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 209 larg (mm): 174 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

TUDOR	TFS45MPVD/TFS45MPVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 12,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CAPITAL	TFS45MPVD/CFS45MPVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 12,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CONTATTO	TFS45MPVD/CFS45MPVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 12,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
MOTORX	TFS45MPVD/MXF45MPVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 12,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RAYTEC	TFS45MPVD/RFS45MPVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 12,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
TUDOR	TFS45MPVE/TFS45MPVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 12,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CAPITAL	TFS45MPVE/CFS45MPVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 12,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CONTATTO	TFS45MPVE/CFS45MPVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 12,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCF 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

MOTORX	TFS45MPVE/MXF45MPVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 12,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RAYTEC	TFS45MPVE/RFS45MPVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 12,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
TUDOR	TFS45NSD/TFS45NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
CAPITAL	TFS45NSD/CFS45NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
CONTATTO	TFS45NSD/CFS45NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
MOTORX	TFS45NSD/MXF45NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
RAYTEC	TFS45NSD/RFS45NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
TUDOR	TFS45NSD ADAP/TFS45NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CAPITAL	TFS45NSD ADAP/CFS45NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
CONTATTO	TFS45NSD ADAP/CFS45NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
MOTORX	TFS45NSD ADAP/MXF45NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
RAYTEC	TFS45NSD ADAP/RFS45NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
TUDOR	TFS45NSE/TFS45NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
CAPITAL	TFS45NSE/CFS45NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
CONTATTO	TFS45NSE/CFS45NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
MOTORX	TFS45NSE/MXF45NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

RAYTEC	TFS45NSE/RFS45NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
TUDOR	TFS45NSE ADAP/TFS45NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
CAPITAL	TFS45NSE ADAP/CFS45NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
CONTATTO	TFS45NSE ADAP/CFS45NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
MOTORX	TFS45NSE ADAP/MXF45NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
RAYTEC	TFS45NSE ADAP/RFS45NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 65 Peso (kg): 12,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 226	Não aplicável
TUDOR	TFS45PVD/TFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320552915
TUDOR	TFS45PVD/TFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320575426

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

ACACIA	TFS45PVD/AFS45D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
APOLO	TFS45PVD/AFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320564215
BOSCH	TFS45PVD/S4X 45D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	4047026225525
BOSCH	TFS45PVD/S5X 45D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	4047025875035
CAPITAL	TFS45PVD/CFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CARBIL	TFS45PVD/CFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CONTATTO	TFS45PVD/CFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CORAL	TFS45PVD/CFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

DURACELL	TFS45PVD/DUFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898725480251
DURAN	TFS45PVD/DFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DURON	TFS45PVD/DFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898764250150
eCON	TFS45PVD/E45BD-15	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898752771025
eCON	TFS45PVD/E45BD-18	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898752770813
eCON	TFS45PVD/E45BD-24	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898752770653
FORTEX	TFS45PVD/FFS45D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
IMOLA	TFS45PVD/IFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320568459

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

IMPERIO	TFS45PVD/IFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KAIZEN	TFS45PVD/KFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KRAFT	TFS45PVD/KFS45D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
MOTORCRAFT	TFS45PVD/J2MJ-10655-CA	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS45PVD/MFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320571343
MOTORX	TFS45PVD/MXF45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
NORTRAX	TFS45PVD/NFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
ORIGINAL	TFS45PVD/OFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

PAMPA	TFS45PVD/PFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PLATOON	TFS45PVD/PFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PODIUM	TFS45PVD/PFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
POLLINI	TFS45PVD/PLF45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
POTENZA	TFS45PVD/PFS45POD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
QUALITY	TFS45PVD/QTFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RAYTEC	TFS45PVD/RFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
REBAT	TFS45PVD/RFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

RECHE	TFS45PVD/RFS45D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SAN MARINO	TFS45PVD/SMFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS45PVD/STFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPREMA	TFS45PVD/SFS45D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898765870159
TEXET	TFS45PVD/TFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
VOLTRON	TFS45PVD/VFS45PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320576133
VULCANIA	TFS45PVD/FS45VP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
TUDOR	TFS45PVE/TFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320575433

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

ACACIA	TFS45PVE/AFS45E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
APOLO	TFS45PVE/AFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320564222
BOSCH	TFS45PVE/S5X 45E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	4047025875042
CAPITAL	TFS45PVE/CFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CARBIL	TFS45PVE/CFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CONTATTO	TFS45PVE/CFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CORAL	TFS45PVE/CFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DURACELL	TFS45PVE/DUFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898725480268

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

DURAN	TFS45PVE/DFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DURON	TFS45PVE/DFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898764250167
eCON	TFS45PVE/E45BE-18	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898752770820
eCON	TFS45PVE/E45BE-24	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898752770660
FORTEX	TFS45PVE/FFS45E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
IMOLA	TFS45PVE/IFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320568466
IMPERIO	TFS45PVE/IFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KAIZEN	TFS45PVE/KFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

KRAFT	TFS45PVE/KFS45E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS45PVE/MFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320571350
MOTORX	TFS45PVE/MXF45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
NORTRAX	TFS45PVE/NFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
ORIGINAL	TFS45PVE/OFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PAMPA	TFS45PVE/PFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PLATOON	TFS45PVE/PFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PODIUM	TFS45PVE/PFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

POLLINI	TFS45PVE/PLF45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
POTENZA	TFS45PVE/PFS45POE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
QUALITY	TFS45PVE/Q'TFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RAYTEC	TFS45PVE/RFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
REBAT	TFS45PVE/RFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RECHE	TFS45PVE/RFS45E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SAN MARINO	TFS45PVE/SMFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS45PVE/STFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

SUPREMA	TFS45PVE/SFS45E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898765870166
TEXET	TFS45PVE/TFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
VOLTRON	TFS45PVE/VFS45PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320576140
VULCANIA	TFS45PVE/FS45VPT	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 45 CCA - 18°C (A): 350 RC (min): 62 Peso (kg): 11,05 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
TUDOR	TFS48PVD/TFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320527562
ACACIA	TFS48PVD/AFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
APOLO	TFS48PVD/AFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320579059
BOSCH	TFS48PVD/S6X 48D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	4047025875059

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CAPITAL	TFS48PVD/CFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CARBIL	TFS48PVD/CFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CONTATTO	TFS48PVD/CFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CORAL	TFS48PVD/CFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DURACELL	TFS48PVD/DUFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898725481814
DURAN	TFS48PVD/DFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DURON	TFS48PVD/DFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898764250174
eCON	TFS48PVD/E48BD-18	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898752770837

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

eCON	TFS48PVD/E48BD-24	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898752770684
FORTEX	TFS48PVD/FFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
IMOLA	TFS48PVD/IFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320579134
IMPERIO	TFS48PVD/IFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KAIZEN	TFS48PVD/KFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KRAFT	TFS48PVD/KFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
MOTORCRAFT	TFS48PVD/J2MJ-10655-DA	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS48PVD/MFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320579202

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCF 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

MOTORX	TFS48PVD/MXF48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
NORTRAX	TFS48PVD/NFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
ORIGINAL	TFS48PVD/OFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PAMPA	TFS48PVD/PFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PLATOON	TFS48PVD/PFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PODIUM	TFS48PVD/PFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
POLLINI	TFS48PVD/PLF48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
POTENZA	TFS48PVD/PFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

QUALITY	TFS48PVD/QTFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RAYTEC	TFS48PVD/RFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
REBAT	TFS48PVD/RFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RECHE	TFS48PVD/RFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SAN MARINO	TFS48PVD/SMFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS48PVD/STFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPREMA	TFS48PVD/SFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898765870173
TEXET	TFS48PVD/TFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

VOLTRON	TFS48PVD/VFS48PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320510144
VULCANIA	TFS48PVD/FS48VP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 48 CCA - 18°C (A): 380 RC (min): 75 Peso (kg): 11,68 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 208 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
TUDOR	TFS50PHD/TFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320575440
ACACIA	TFS50PHD/AFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
APOLO	TFS50PHD/AFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320564239
BOSCH	TFS50PHD/S4X 50DH	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	4047026225532
BOSCH	TFS50PHD/S5X 50DH	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	4047025874960
CAPITAL	TFS50PHD/CFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CARBIL	TFS50PHD/CFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
CONTATTO	TFS50PHD/CFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
CORAL	TFS50PHD/CFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
DURACELL	TFS50PHD/DUFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898725480275
DURAN	TFS50PHD/DFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
DURON	TFS50PHD/DFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898764250181
eCON	TFS50PHD/E50GD-15	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898752771032
eCON	TFS50PHD/E50GD-18	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898752770844

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

eCON	TFS50PHD/E50GD-24	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898752770691
FORTEX	TFS50PHD/FFS50HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
IMOLA	TFS50PHD/IFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320568473
IMPERIO	TFS50PHD/IFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
KAIZEN	TFS50PHD/KFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
KRAFT	TFS50PHD/KFS50HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS50PHD/MFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320571367
MOTORX	TFS50PHD/MXF50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

NORTRAX	TFS50PHD/NFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
ORIGINAL	TFS50PHD/OFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
PAMPA	TFS50PHD/PFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
PLATOON	TFS50PHD/PFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
PODIUM	TFS50PHD/PFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
POLLINI	TFS50PHD/PLF50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
POTENZA	TFS50PHD/PFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
QUALITY	TFS50PHD/QTFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

RAYTEC	TFS50PHD/RFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
REBAT	TFS50PHD/RFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
RECHE	TFS50PHD/RFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
SAN MARINO	TFS50PHD/SMFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS50PHD/STFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
SUPREMA	TFS50PHD/SFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898765870180
TEXET	TFS50PHD/TFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
VOLTRON	TFS50PHD/VFS50PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320576157

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**
2601021625002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

VULCANIA	TFS50PHD/FS50VP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,29 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
TUDOR	TFS50PHD OEM/TFS50PHD OEM	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,88 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320503214
CAPITAL	TFS50PHD OEM/CFS50PHD OEM	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,88 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
TUDOR	TFS50PVD/TFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320575457
ACACIA	TFS50PVD/AFS50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
APOLO	TFS50PVD/AFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320564246
BOSCH	TFS50PVD/S4X 50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	4047026225686
CAPITAL	TFS50PVD/CFS50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CARBIL	TFS50PVD/CFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CONTATTO	TFS50PVD/CFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CORAL	TFS50PVD/CFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DISBAL	TFS50PVD/DFS50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DURACELL	TFS50PVD/DUFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898725480282
DURAN	TFS50PVD/DFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DURON	TFS50PVD/DFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898764250198
eCON	TFS50PVD/E50DD-15	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898752771063

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

FORTEX	TFS50PVD/FFS50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
IMOLA	TFS50PVD/IFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320568480
IMPERIO	TFS50PVD/IFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KAIZEN	TFS50PVD/KFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KRAFT	TFS50PVD/KFS50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS50PVD/MFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320571374
MOTORX	TFS50PVD/MXF50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
NORTRAX	TFS50PVD/NFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

ORIGINAL	TFS50PVD/OFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PAMPA	TFS50PVD/PFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PLATOON	TFS50PVD/PFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PODIUM	TFS50PVD/PFS50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
POLLINI	TFS50PVD/PLF50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
POTENZA	TFS50PVD/PFS50POD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
QUALITY	TFS50PVD/QTFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RAYTEC	TFS50PVD/RFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCF 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

REBAT	TFS50PVD/RFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RECHE	TFS50PVD/RFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SAN MARINO	TFS50PVD/SMFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS50PVD/STFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPREMA	TFS50PVD/SFS50D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898765870197
TEXET	TFS50PVD/TFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
VOLTRON	TFS50PVD/VFS50PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320576164
VULCANIA	TFS50PVD/FS50GM	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

TUDOR	TFS50PVE/TFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320575464
ACACIA	TFS50PVE/AFS50E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
APOLO	TFS50PVE/AFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320564253
CAPITAL	TFS50PVE/CFS50E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CARBIL	TFS50PVE/CFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CONTATTO	TFS50PVE/CFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
CORAL	TFS50PVE/CFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DISBAL	TFS50PVE/DFS50E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

DURACELL	TFS50PVE/DUFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898725480305
DURAN	TFS50PVE/DFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
DURON	TFS50PVE/DFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898764250204
FORTEX	TFS50PVE/FFS50E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
IMOLA	TFS50PVE/IFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320568497
IMPERIO	TFS50PVE/IFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KAIZEN	TFS50PVE/KFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
KRAFT	TFS50PVE/KFS50E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**
2601021625002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

MOTORLIGHT	TFS50PVE/MFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320571381
MOTORX	TFS50PVE/MXF50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
NORTRAX	TFS50PVE/NFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
ORIGINAL	TFS50PVE/OFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PAMPA	TFS50PVE/PFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PLATOON	TFS50PVE/PFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
PODIUM	TFS50PVE/PFS50E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
POLLINI	TFS50PVE/PLF50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCF 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

POTENZA	TFS50PVE/PFS50POE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
QUALITY	TFS50PVE/QTFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RAYTEC	TFS50PVE/RFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
REBAT	TFS50PVE/RFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
RECHE	TFS50PVE/RFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SAN MARINO	TFS50PVE/SMFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS50PVE/STFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
SUPREMA	TFS50PVE/SFS50E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898765870203

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

TEXET	TFS50PVE/TFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
VOLTRON	TFS50PVE/VFS50PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320576171
VULCANIA	TFS50PVE/FS50GMA	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 12,52 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não aplicável
TUDOR	TFS50PVHD/TFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320585937
ACACIA	TFS50PVHD/AFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
APOLO	TFS50PVHD/AFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320585982
CAPITAL	TFS50PVHD/CFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
CARBIL	TFS50PVHD/CFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

CONTATTO	TFS50PVHD/CFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
CORAL	TFS50PVHD/CFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
DISBAL	TFS50PVHD/DFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
DURACELL	TFS50PVHD/DUFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898725480312
DURAN	TFS50PVHD/DFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
DURON	TFS50PVHD/DFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898764250211
FORTEX	TFS50PVHD/FFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
IMOLA	TFS50PVHD/IFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320586163

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

IMPERIO	TFS50PVHD/IFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
KAIZEN	TFS50PVHD/KFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
KRAFT	TFS50PVHD/KFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS50PVHD/MFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320586248
MOTORX	TFS50PVHD/MXF50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
NORTRAX	TFS50PVHD/NFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
ORIGINAL	TFS50PVHD/OFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
PAMPA	TFS50PVHD/PFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

PLATOON	TFS50PVHD/PFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
PODIUM	TFS50PVHD/PFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
POLLINI	TFS50PVHD/PLF50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
POTENZA	TFS50PVHD/PFS50POHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
QUALITY	TFS50PVHD/QTFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
RAYTEC	TFS50PVHD/RFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
REBAT	TFS50PVHD/RFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
RECHE	TFS50PVHD/RFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

SAN MARINO	TFS50PVHD/SMFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS50PVHD/STFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
SUPREMA	TFS50PVHD/SFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898765870210
TEXET	TFS50PVHD/TFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
VOLTRON	TFS50PVHD/VFS50PVHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320586453
VULCANIA	TFS50PVHD/FS50GVP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
TUDOR	TFS50PVHE/TFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320586477
ACACIA	TFS50PVHE/AFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

APOLO	TFS50PVHE/AFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320586521
CAPITAL	TFS50PVHE/CFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
CARBIL	TFS50PVHE/CFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
CONTATTO	TFS50PVHE/CFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
CORAL	TFS50PVHE/CFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
DISBAL	TFS50PVHE/DFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
DURACELL	TFS50PVHE/DUFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898725480329
DURAN	TFS50PVHE/DFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

DURON	TFS50PVHE/DFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898764250228
FORTEX	TFS50PVHE/FFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
IMOLA	TFS50PVHE/IFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320586705
IMPERIO	TFS50PVHE/IFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
KAIZEN	TFS50PVHE/KFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
KRAFT	TFS50PVHE/KFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
MOTORLIGHT	TFS50PVHE/MFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320586781
MOTORX	TFS50PVHE/MXF50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

NORTRAX	TFS50PVHE/NFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
ORIGINAL	TFS50PVHE/OFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
PAMPA	TFS50PVHE/PFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
PLATOON	TFS50PVHE/PFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
PODIUM	TFS50PVHE/PFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
POLLINI	TFS50PVHE/PLF50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
POTENZA	TFS50PVHE/PFS50POHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
QUALITY	TFS50PVHE/QTFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

RAYTEC	TFS50PVHE/RFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
REBAT	TFS50PVHE/RFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
RECHE	TFS50PVHE/RFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
SAN MARINO	TFS50PVHE/SMFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
SUPER TURBO	TFS50PVHE/STFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
SUPREMA	TFS50PVHE/SFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898765870227
TEXET	TFS50PVHE/TFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
VOLTRON	TFS50PVHE/VFS50PVHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320586996

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

VULCANIA	TFS50PVHE/FS50GVPT	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 50 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 75 Peso (kg): 13,21 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não aplicável
----------	--------------------	---	---------------

Documentação Técnica

Auditoria no Fabricante realizada em: 22/02/2021.

Relatórios de Ensaio:

Número	Data de Emissão	Laboratório
Nº 45/2021	24/03/2021	SENAI (CRL 0743)
Nº 46/2021	29/03/2021	SENAI (CRL 0743)
Nº 91/2021	19/05/2021	SENAI (CRL 0743)

Histórico

Data de emissão	Descrição
26/05/2021	Recertificação do certificado BR25699001
21/01/2022	REV01 – Exclusão de modelos comercial; Alteração no campo de Modelo Cliente, Peso; Revisão no campo de Documento de Referência;
06/06/2022	REV02 – Alteração de peso das baterias, exclusão de modelos conforme Memorial Descritivo de 07/04/2022
28/07/2022	REV03 – Alterações conforme memorial descritivo de 15/07/2022
12/09/2022	REV04 – Alterações conforme memorial descritivo de 22/08/2022
07/11/2022	REV05 – Alterações conforme memorial descritivo de 19/10/2022
04/07/2023	REV06 – Inclusões, alterações conforme memorial descritivo de 16/06/2023
26/07/2023	REV07 – Correção do certificado referente ao modelo TFS48PVD marca Motorlight conforme memorial descritivo de 16/06/2023
19/12/2023	REV08 – Inclusões e exclusões de modelos conforme memorial descritivo de 30/11/2023
04/01/2024	REV09 – Correção do certificado referente ao modelo TFS45PVE marca TUDOR.
22/02/2024	REV10 – Adequação a portaria 145/2022 e Inclusão de Modelos e da marca comercial eCON conforme memorial descritivo de 22/01/2024

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**
2601021625002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857003

07/05/2024	REV11 – Inclusão e alteração de modelos conforme memorial descritivo de 08/04/2024
13/09/2024	REV12 – Inclusão e alteração de modelos conforme memorial descritivo de 06/09/2024
28/10/2024	REV13 – Alteração de características técnicas e inclusão de código GTIN em modelos conforme memorial descritivo de 21/10/2024
07/02/2025	REV14 – Inclusão de modelos com a marca MOTORX e alteração de nomenclatura de modelos.
29/05/2025	REV15 – Alteração e exclusão de modelos conforme memorial descritivo de 23/05/2025.
02/01/2026	REV16 - Inclusão de modelos com a marca CONTATTO e inclusão de modelos conforme memorial descritivo 23/12/2025

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 21/06/2021
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 20/06/2026

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**

2601021625002



OCF 0018