



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade BR35857004

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 2 – Ventilada - Faixa de Capacidade: acima de 50 Ah até 65 Ah

Este Certificado de Conformidade foi emitido segundo modelo de certificação 5 e é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 92. 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

Diego Miranda
Gerente Técnico de Certificação

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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

Lista de Produtos

Marcas	Modelo	Descrição	Código de Barras
TUDOR	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320528576
ACACIA	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320579004
BOSCH	EFB60D/S6X E60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	4047026292008
CAPITAL	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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**

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

CORAL	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898725480763
DURAN	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898764250235
eCON	EFB60D/EFB60HD-24	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898752770622
FORTEX	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320534973
IMPERIO	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

KAIZEN	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320534935
MOTORX	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

PODIUM	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCF 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

SUPER TURBO	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898765870234
TEXET	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320510120
VULCANIA	EFB60D/EFB60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 570 RC (min): 100 Peso (kg): 16,85 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	KFS60PVD/KFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 470 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	KFS60PVE/KFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 470 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS52NSD/TFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320541186

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

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

ACACIA	TFS52NSD/AFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
APOLO	TFS52NSD/AFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320541377
BOSCH	TFS52NSD/S5X 52D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	4047026225761
CAPITAL	TFS52NSD/CFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
CARBIL	TFS52NSD/CFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
CONTATTO	TFS52NSD/CFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
CORAL	TFS52NSD/CFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
DURACELL	TFS52NSD/DUFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898725480336

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**

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

DURAN	TFS52NSD/DFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
DURON	TFS52NSD/DFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898764250242
eCON	TFS52NSD/E52JD-15	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898752771056
eCON	TFS52NSD/E52JD-18	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898752770851
eCON	TFS52NSD/E52JD-24	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898752770707
FORTEX	TFS52NSD/FFS52SD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
IMOLA	TFS52NSD/IFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320511516
IMPERIO	TFS52NSD/IFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

KAIZEN	TFS52NSD/KFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
KRAFT	TFS52NSD/KFS52SD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
MOTORLIGHT	TFS52NSD/MFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320542763
MOTORX	TFS52NSD/MXF52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
NORTRAX	TFS52NSD/NFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
ORIGINAL	TFS52NSD/OFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
PAMPA	TFS52NSD/PFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
PLATOON	TFS52NSD/PFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 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**

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

PODIUM	TFS52NSD/PFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
POLLINI	TFS52NSD/PLF52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
POTENZA	TFS52NSD/PFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
QUALITY	TFS52NSD/QTFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
RAYTEC	TFS52NSD/RFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
REBAT	TFS52NSD/RFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
RECHE	TFS52NSD/RFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
SAN MARINO	TFS52NSD/SMFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 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**
2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

SUPER TURBO	TFS52NSD/STFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
SUPREMA	TFS52NSD/SFS52SD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898765870241
TEXET	TFS52NSD/TFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
VOLTRON	TFS52NSD/VFS52NSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320544286
VULCANIA	TFS52NSD/FS52VHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
TUDOR	TFS52NSD ADAP/TFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320541193
ACACIA	TFS52NSD ADAP/AFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
APOLO	TFS52NSD ADAP/AFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320541384

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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

BOSCH	TFS52NSD ADAP/S5X 52DA	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	4047026225747
CAPITAL	TFS52NSD ADAP/CFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
CARBIL	TFS52NSD ADAP/CFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
CONTATTO	TFS52NSD ADAP/CFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
CORAL	TFS52NSD ADAP/CFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
DURACELL	TFS52NSD ADAP/DFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898725481821
DURAN	TFS52NSD ADAP/DFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
DURON	TFS52NSD ADAP/DFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898764250259

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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

eCON	TFS52NSD ADAP/E52JD-24 ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898752771971
FORTEX	TFS52NSD ADAP/FFS52SD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
IMOLA	TFS52NSD ADAP/IFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320528088
IMPERIO	TFS52NSD ADAP/IFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
KAIZEN	TFS52NSD ADAP/KFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
KRAFT	TFS52NSD ADAP/KFS52SD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
MOTORLIGHT	TFS52NSD ADAP/MFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320542770
MOTORX	TFS52NSD ADAP/MXF52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 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

2601021631002

Certificação de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

NORTRAX	TFS52NSD ADAP/NFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
ORIGINAL	TFS52NSD ADAP/OFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
PAMPA	TFS52NSD ADAP/PFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
PLATOON	TFS52NSD ADAP/PFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
PODIUM	TFS52NSD ADAP/PFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
POLLINI	TFS52NSD ADAP/PLF52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
POTENZA	TFS52NSD ADAP/PFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
QUALITY	TFS52NSD ADAP/QTFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 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**

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

RAYTEC	TFS52NSD ADAP/RFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
REBAT	TFS52NSD ADAP/RFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
RECHE	TFS52NSD ADAP/RFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
SAN MARINO	TFS52NSD ADAP/SMFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
SUPER TURBO	TFS52NSD ADAP/STFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
SUPREMA	TFS52NSD ADAP/SFS52SD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898765870258
TEXET	TFS52NSD ADAP/TFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
VOLTRON	TFS52NSD ADAP/VFS52NSD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320544293

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**

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

VULCANIA	TFS52NSD ADAP/FS52VHD ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
TUDOR	TFS52NSE/TFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320541216
ACACIA	TFS52NSE/AFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
APOLO	TFS52NSE/AFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320541414
BOSCH	TFS52NSE/S5X 52E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	4047026225778
CAPITAL	TFS52NSE/CFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
CARBIL	TFS52NSE/CFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
CONTATTO	TFS52NSE/CFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 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**

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

CORAL	TFS52NSE/CFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
DURACELL	TFS52NSE/DUFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898725480343
DURAN	TFS52NSE/DFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
DURON	TFS52NSE/DFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898764250266
eCON	TFS52NSE/E52JE-15	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898752771049
eCON	TFS52NSE/E52JE-18	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898752770868
eCON	TFS52NSE/E52JE-24	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898752770677
FORTEX	TFS52NSE/FFS52SE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

IMOLA	TFS52NSE/IFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320511530
IMPERIO	TFS52NSE/IFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
KAIZEN	TFS52NSE/KFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
KRAFT	TFS52NSE/KFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
MOTORLIGHT	TFS52NSE/MFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320542787
MOTORX	TFS52NSE/MXF52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
NORTRAX	TFS52NSE/NFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
ORIGINAL	TFS52NSE/OFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 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**
2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

PAMPA	TFS52NSE/PFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
PLATOON	TFS52NSE/PFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
PODIUM	TFS52NSE/PFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
POLLINI	TFS52NSE/PLF52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
POTENZA	TFS52NSE/PFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
QUALITY	TFS52NSE/QTFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
RAYTEC	TFS52NSE/RFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
REBAT	TFS52NSE/RFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 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**
2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

RECHE	TFS52NSE/RFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
SAN MARINO	TFS52NSE/SMFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
SUPER TURBO	TFS52NSE/STFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
SUPREMA	TFS52NSE/SFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898765870265
TEXET	TFS52NSE/TFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
VOLTRON	TFS52NSE/VFS52NSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320544309
VULCANIA	TFS52NSE/FS52VHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
TUDOR	TFS52NSE ADAP/TFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320541247

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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

ACACIA	TFS52NSE ADAP/AFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
APOLO	TFS52NSE ADAP/AFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320541421
BOSCH	TFS52NSE ADAP/S5X 52EA	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	4047026225754
CAPITAL	TFS52NSE ADAP/CFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
CARBIL	TFS52NSE ADAP/CFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
CONTATTO	TFS52NSE ADAP/CFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
CORAL	TFS52NSE ADAP/CFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
DURACELL	TFS52NSE ADAP/DFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898725481838

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**

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCF 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

DURAN	TFS52NSE ADAP/DFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
DURON	TFS52NSE ADAP/DFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898764250273
eCON	TFS52NSE ADAP/E52JE- 24 ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898752771988
FORTEX	TFS52NSE ADAP/FFS52SE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
IMOLA	TFS52NSE ADAP/IFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320528309
IMPERIO	TFS52NSE ADAP/IFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
KAIZEN	TFS52NSE ADAP/KFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
KRAFT	TFS52NSE ADAP/KFS52SE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 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**

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

MOTORLIGHT	TFS52NSE ADAP/MFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320542794
MOTORX	TFS52NSE ADAP/MXF52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
NORTRAX	TFS52NSE ADAP/NFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
ORIGINAL	TFS52NSE ADAP/OFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
PAMPA	TFS52NSE ADAP/PFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
PLATOON	TFS52NSE ADAP/PFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
PODIUM	TFS52NSE ADAP/PFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
POLLINI	TFS52NSE ADAP/PLF52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 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**

2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

POTENZA	TFS52NSE ADAP/PFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
QUALITY	TFS52NSE ADAP/QTFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
RAYTEC	TFS52NSE ADAP/RFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
REBAT	TFS52NSE ADAP/RFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
RECHE	TFS52NSE ADAP/RFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
SAN MARINO	TFS52NSE ADAP/SMFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
SUPER TURBO	TFS52NSE ADAP/STFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
SUPREMA	TFS52NSE ADAP/SFS52SE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7898765870272

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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

TEXET	TFS52NSE ADAP/TFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
VOLTRON	TFS52NSE ADAP/VFS52NSE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	7896320544316
VULCANIA	TFS52NSE ADAP/FS52VHE ADAP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 400 RC (min): 80 Peso (kg): 13,04 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 239 larg (mm): 129 alt (mm) 228	Não Aplicável
TUDOR	TFS52PHD/TFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320528422
ACACIA	TFS52PHD/AFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/AFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320579066
BOSCH	TFS52PHD/S6X 52DH	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	4047025874977
CAPITAL	TFS52PHD/CFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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**

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

CARBIL	TFS52PHD/CFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/CFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/CFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/DFUS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898725481845
DURAN	TFS52PHD/DFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/DFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898764250280
eCON	TFS52PHD/E52GD-18	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898752770875
eCON	TFS52PHD/E52GD-24	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898752770714

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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

FORTEX	TFS52PHD/FFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/IFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320579141
IMPERIO	TFS52PHD/IFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/KFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/KFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/MFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320579219
MOTORX	TFS52PHD/MXF52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/NFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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**
2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

ORIGINAL	TFS52PHD/OFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/PFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/PFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/PFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/PLF52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/PFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/QTFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/RFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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**

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

REBAT	TFS52PHD/RFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/RFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/SMFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/STFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/SFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898765870289
TEXET	TFS52PHD/TFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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	TFS52PHD/VFS52PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 207 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320510151
VULCANIA	TFS52PHD/FS52VP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 52 CCA - 18°C (A): 420 RC (min): 80 Peso (kg): 12,76 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

TUDOR	TFS55PHD/TFS55PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 90 Peso (kg): 13,61 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não Aplicável
CAPITAL	TFS55PHD/CFS55PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 90 Peso (kg): 13,61 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não Aplicável
CONTATTO	TFS55PHD/CFS55PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 90 Peso (kg): 13,61 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não Aplicável
MOTORX	TFS55PHD/MXF55PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 90 Peso (kg): 13,61 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não Aplicável
RAYTEC	TFS55PHD/RFS55PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 90 Peso (kg): 13,61 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não Aplicável
TUDOR	TFS55PHE/TFS55PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 90 Peso (kg): 13,61 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não Aplicável
CAPITAL	TFS55PHE/CFS55PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 90 Peso (kg): 13,61 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não Aplicável
CONTATTO	TFS55PHE/CFS55PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 90 Peso (kg): 13,61 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 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

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCF 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

MOTORX	TFS55PHE/MXF55PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 90 Peso (kg): 13,61 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não Aplicável
RAYTEC	TFS55PHE/RFS55PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 90 Peso (kg): 13,61 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 242 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não Aplicável
TUDOR	TFS55PVD/TFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320575471
ACACIA	TFS55PVD/AFS55D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/AFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320564260
BOSCH	TFS55PVD/S4X 55D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	4047026225723
CAPITAL	TFS55PVD/CFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/CFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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**
2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

CONTATTO	TFS55PVD/CFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/CFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/DUFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898725480374
DURAN	TFS55PVD/DFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/DFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898764250297
FORTEX	TFS55PVD/FFS55D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/IFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320568503
IMPERIO	TFS55PVD/IFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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**

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

KAIZEN	TFS55PVD/KFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/KFS55D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/MFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320571398
MOTORX	TFS55PVD/MXF55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/NFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/OFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/PFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/PFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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**
2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

PODIUM	TFS55PVD/PFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/PLF55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/PFS55POD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/QTFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/RFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/RFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/RFS55D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/SMFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

SUPER TURBO	TFS55PVD/STFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/SFS55D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898765870296
TEXET	TFS55PVD/TFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVD/VFS55PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320576188
VULCANIA	TFS55PVD/FS55VP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/TFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320575488
ACACIA	TFS55PVE/AFS55E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/AFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320564277

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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

CAPITAL	TFS55PVE/CFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/CFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/CFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/CFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/DFU55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898725480381
DURAN	TFS55PVE/DFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/DFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898764250303
FORTEX	TFS55PVE/FFS55E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

IMOLA	TFS55PVE/IFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320568510
IMPERIO	TFS55PVE/IFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/KFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/KFS55E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/MFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320571404
MOTORX	TFS55PVE/MXF55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/NFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/OFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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**
2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

PAMPA	TFS55PVE/PFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/PFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/PFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/PLF55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/PFS55POE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/QTFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/RFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/RFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

RECHE	TFS55PVE/RFS55E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/SMFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/STFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/SFS55E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898765870302
TEXET	TFS55PVE/TFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS55PVE/VFS55PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320576195
VULCANIA	TFS55PVE/FS55VPT	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 55 CCA - 18°C (A): 450 RC (min): 85 Peso (kg): 13,13 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	TFS60D/TFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320528583

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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

ACACIA	TFS60D/AFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/AFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320559426
BOSCH	TFS60D/S4X 60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	4047026225693
BOSCH	TFS60D/S5X 60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	4047026225709
CAPITAL	TFS60D/CFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/CFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/CFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/CFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

DURACELL	TFS60D/DUFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898725480404
DURAN	TFS60D/DFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/DFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898764250310
eCON	TFS60D/E60DD-15	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898752771087
eCON	TFS60D/E60DD-18	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898752770882
FORTEX	TFS60D/FFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/IFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320559730
IMPERIO	TFS60D/IFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

KAIZEN	TFS60D/KFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/KFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/MFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320559877
MOTORX	TFS60D/MXF60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/NFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/OFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/PFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/PFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

PODIUM	TFS60D/PFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/PLF60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/PFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/QTFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/RFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/RFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/RFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/SMFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

STRADAR	TFS60D/TFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/STFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/SFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898765870319
TEXET	TFS60D/TFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60D/VFS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320510175
VULCANIA	TFS60D/FS60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/TFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320528699
ACACIA	TFS60E/AFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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**

2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

APOLO	TFS60E/AFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320559433
BOSCH	TFS60E/S5X 60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	4047026225716
CAPITAL	TFS60E/CFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/CFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/CFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/CFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/DUFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898725480411
DURAN	TFS60E/DFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

DURON	TFS60E/DFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898764250327
eCON	TFS60E/E60DE-15	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898752771070
eCON	TFS60E/E60DE-18	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898752770905
FORTEX	TFS60E/FFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/IFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320559747
IMPERIO	TFS60E/IFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/KFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/KFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

MOTORLIGHT	TFS60E/MFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320559884
MOTORX	TFS60E/MXF60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/NFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/OFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/PFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/PFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/PFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/PLF60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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**

2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

POTENZA	TFS60E/PFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/QTFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/RFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/RFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/RFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/SMFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não Aplicável
STRADAR	TFS60E/TFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/STFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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**

2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

SUPREMA	TFS60E/SFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898765870326
TEXET	TFS60E/TFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60E/VFS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320510199
VULCANIA	TFS60E/FS60E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,4 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	TFS60HD/TFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320560811
ACACIA	TFS60HD/AFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/AFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320559440
CAPITAL	TFS60HD/CFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

CARBIL	TFS60HD/CFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/CFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/CFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/DUFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898725480428
DURAN	TFS60HD/DFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/DFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898764250334
eCON	TFS60HD/E60HD-15	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898752771094
eCON	TFS60HD/E60HD-18	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898752770899

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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

FORTEX	TFS60HD/FFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/IFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320559754
IMPERIO	TFS60HD/IFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/KFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/KFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/MFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320559891
MOTORX	TFS60HD/MXF60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/NFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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**
2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

ORIGINAL	TFS60HD/OFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/PFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/PFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/PFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/PLF60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/PFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/QTFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/RFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

REBAT	TFS60HD/RFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/RFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/SMFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não Aplicável
STRADAR	TFS60HD/TFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/STFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/SFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898765870333
TEXET	TFS60HD/TFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HD/VFS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320510236

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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

VULCANIA	TFS60HD/FS60HD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/TFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320560828
ACACIA	TFS60HE/AFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/AFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320559457
CAPITAL	TFS60HE/CFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/CFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/CFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/CFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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

2601021631002

Certificação de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

DURACELL	TFS60HE/DUFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898725480435
DURAN	TFS60HE/DFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/DFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898764250341
FORTEX	TFS60HE/FFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/IFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320559761
IMPERIO	TFS60HE/IFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/KFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/KFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

MOTORLIGHT	TFS60HE/MFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320559907
MOTORX	TFS60HE/MXF60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/NFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/OFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/PFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/PFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/PFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/PLF60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

POTENZA	TFS60HE/PFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/QTFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/RFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/RFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/RFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/SMFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	Não Aplicável
STRADAR	TFS60HE/TFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/STFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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**

2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

SUPREMA	TFS60HE/SFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898765870340
TEXET	TFS60HE/TFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60HE/VFS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320510243
VULCANIA	TFS60HE/FS60HE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 425 RC (min): 90 Peso (kg): 13,9 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	TFS60PDD/TFS60PDD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,81 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 229 larg (mm): 173 alt (mm) 225	Não Aplicável
CAPITAL	TFS60PDD/CFS60PDD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,81 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 229 larg (mm): 173 alt (mm) 225	Não Aplicável
CONTATTO	TFS60PDD/CFS60PDD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,81 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 229 larg (mm): 173 alt (mm) 225	Não Aplicável
MOTORX	TFS60PDD/MXF60PDD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,81 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 229 larg (mm): 173 alt (mm) 225	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

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

RAYTEC	TFS60PDD/RFS60PDD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,81 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 229 larg (mm): 173 alt (mm) 225	Não Aplicável
TUDOR	TFS60PDE/TFS60PDE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,81 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 229 larg (mm): 173 alt (mm) 225	Não Aplicável
CAPITAL	TFS60PDE/CFS60PDE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,81 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 229 larg (mm): 173 alt (mm) 225	Não Aplicável
CONTATTO	TFS60PDE/CFS60PDE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,81 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 229 larg (mm): 173 alt (mm) 225	Não Aplicável
MOTORX	TFS60PDE/MXF60PDE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,81 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 229 larg (mm): 173 alt (mm) 225	Não Aplicável
RAYTEC	TFS60PDE/RFS60PDE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,81 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 229 larg (mm): 173 alt (mm) 225	Não Aplicável
TUDOR	TFS60PHD/TFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320575495
ACACIA	TFS60PHD/AFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

APOLO	TFS60PHD/AFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320564284
BOSCH	TFS60PHD/S4X 60DH	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	4047026225730
BOSCH	TFS60PHD/S5X 60DH	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	4047025874984
CAPITAL	TFS60PHD/CFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/CFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/CFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/CFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/DUFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898725480442

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**

2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

DURAN	TFS60PHD/DFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/DFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898764250358
eCON	TFS60PHD/E60HD-24	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898752770738
FORTEX	TFS60PHD/FFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/IFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320568527
IMPERIO	TFS60PHD/IFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/KFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/KFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

MOTORCRAFT	TFS60PHD/J2MJ-10655-GA	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/MFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320571411
MOTORX	TFS60PHD/MXF60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/NFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/OFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/PFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/PFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/PFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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**

2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

POLLINI	TFS60PHD/PLF60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/PFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/QTFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/RFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/RFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/RFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/SMFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/STFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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**

2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

SUPREMA	TFS60PHD/SFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898765870357
TEXET	TFS60PHD/TFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHD/VFS60PHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320576201
VULCANIA	TFS60PHD/FS60VP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/TFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320575501
ACACIA	TFS60PHE/AFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/AFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320564291
BOSCH	TFS60PHE/S5X 60EH	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	4047025874991

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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

CAPITAL	TFS60PHE/CFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/CFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/CFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/CFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/DUFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898725481852
DURAN	TFS60PHE/DFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/DFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898764250365
FORTEX	TFS60PHE/FFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

IMOLA	TFS60PHE/IFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320568534
IMPERIO	TFS60PHE/IFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/KFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/KFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/MFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320571428
MOTORX	TFS60PHE/MXF60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/NFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/OFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

PAMPA	TFS60PHE/PFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/PFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/PFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/PLF60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/PFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/QTFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/RFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/RFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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**

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

RECHE	TFS60PHE/RFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/SMFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/STFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/SFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898765870364
TEXET	TFS60PHE/TFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PHE/VFS60PHE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320576218
VULCANIA	TFS60PHE/FS60VPT	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 100 Peso (kg): 14,3 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	TFS60PVD/TFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320552854

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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

TUDOR	TFS60PVD/TFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320552861
ACACIA	TFS60PVD/AFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/AFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320552892
BOSCH	TFS60PVD/S6X 60D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 14 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	4047025875080
CAPITAL	TFS60PVD/CFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/CFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/CFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/CFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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

2601021631002

Certificação de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

DURACELL	TFS60PVD/DUFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898725480459
DURAN	TFS60PVD/DFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/DFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898764250372
eCON	TFS60PVD/E60DD-24	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898752770721
FORTEX	TFS60PVD/FFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/IFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320553028
IMPERIO	TFS60PVD/IFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/KFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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

2601021631002

Certificação de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

MOTORCRAFT	TFS60PVD/J2MJ-10655-EA	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/MFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320553110
MOTORX	TFS60PVD/MXF60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/NFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/OFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/PFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/PFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/PFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

POLLINI	TFS60PVD/PLF60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/PFS60POD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/QTFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/RFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/RFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/RFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/SMFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/STFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

SUPREMA	TFS60PVD/SFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898765870371
TEXET	TFS60PVD/TFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVD/VFS60PVD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320553271
VULCANIA	TFS60PVD/FS60GM	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/TFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320553424
TUDOR	TFS60PVE/TFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320553431
ACACIA	TFS60PVE/AFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/AFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320553462

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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

CAPITAL	TFS60PVE/CFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/CFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/CFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/CFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/DFUS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898725481869
DURAN	TFS60PVE/DFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/DFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898764250389
eCON	TFS60PVE/E60DE-24	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898752770745

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**

2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

FORTEX	TFS60PVE/FFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/IFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320553585
IMPERIO	TFS60PVE/IFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/KFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	Não Aplicável
MOTORCRAFT	TFS60PVE/J2MJ-10655-FA	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/MFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320553677
MOTORX	TFS60PVE/MXF60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/NFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

ORIGINAL	TFS60PVE/OFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/PFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/PFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/PFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/PLF60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/PFS60POE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/QTFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/RFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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

2601021631002

Certificação de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

REBAT	TFS60PVE/RFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/RFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/SMFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/STFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/SFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7898765870388
TEXET	TFS60PVE/TFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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	TFS60PVE/VFS60PVE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 175	7896320553837
VULCANIA	TFS60PVE/FS60GMA	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 60 CCA - 18°C (A): 480 RC (min): 90 Peso (kg): 13,85 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

TUDOR	TFS65DHD/TFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320528866
ACACIA	TFS65DHD/AFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/AFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320579073
BOSCH	TFS65DHD/S6X 65DH	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	4047025875004
CAPITAL	TFS65DHD/CFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/CFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/CFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/CFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

DURACELL	TFS65DHD/DUFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898725481876
DURAN	TFS65DHD/DFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/DFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898764250396
eCON	TFS65DHD/E65HD-24	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898752770752
FORTEX	TFS65DHD/FFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/IFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320579158
IMPERIO	TFS65DHD/IFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/KFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

KRAFT	TFS65DHD/KFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/MFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320579226
MOTORX	TFS65DHD/MXF65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/NFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/OFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/PFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/PFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/PFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

POLLINI	TFS65DHD/PLF65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/PFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/QTFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/RFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/RFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/RFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/SMFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/STFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

SUPREMA	TFS65DHD/SFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7898765870395
TEXET	TFS65DHD/TFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65DHD/VFS65DHD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 241 larg (mm): 175 alt (mm) 190	7896320510250
VULCANIA	TFS65DHD/FS65VP	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 530 RC (min): 105 Peso (kg): 15,15 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	TFS65PSD/TFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7896320575532
ACACIA	TFS65PSD/AFS65D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
APOLO	TFS65PSD/AFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7896320564321
BOSCH	TFS65PSD/S4X 65D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	4047026225648

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

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

CAPITAL	TFS65PSD/CFS65D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
CARBIL	TFS65PSD/CFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
CONTATTO	TFS65PSD/CFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
CORAL	TFS65PSD/CFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
DISBAL	TFS65PSD/DFS65D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
DURACELL	TFS65PSD/DUFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7898725480466
DURAN	TFS65PSD/DFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
DURON	TFS65PSD/DFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7898764250402

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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

FORTEX	TFS65PSD/FFS65D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
IMOLA	TFS65PSD/IFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7896320568565
IMPERIO	TFS65PSD/IFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
KAIZEN	TFS65PSD/KFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
KRAFT	TFS65PSD/KFS65D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
LS TRACTOR	TFS65PSD/40298612	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
MOTORLIGHT	TFS65PSD/MFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7896320571459
MOTORX	TFS65PSD/MXF65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

NORTRAX	TFS65PSD/NFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
ORIGINAL	TFS65PSD/OFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
PAMPA	TFS65PSD/PFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
PLATOON	TFS65PSD/PFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
PODIUM	TFS65PSD/PFS65D	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
POLLINI	TFS65PSD/PLF65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
POTENZA	TFS65PSD/PFS65POD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
QUALITY	TFS65PSD/QTFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

RAYTEC	TFS65PSD/RFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
REBAT	TFS65PSD/RFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
RECHE	TFS65PSD/RFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
SAN MARINO	TFS65PSD/SMFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
SUPER TURBO	TFS65PSD/STFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
SUPREMA	TFS65PSD/SFS65SD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7898765870401
TEXET	TFS65PSD/TFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
VOLTRON	TFS65PSD/VFS65PSD	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7896320576249

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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

VULCANIA	TFS65PSD/FS65GM	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
TUDOR	TFS65PSE/TFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7896320575549
ACACIA	TFS65PSE/AFS65E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
APOLO	TFS65PSE/AFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7896320564338
CAPITAL	TFS65PSE/CFS65E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
CARBIL	TFS65PSE/CFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
CONTATTO	TFS65PSE/CFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
CORAL	TFS65PSE/CFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 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**
2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

DISBAL	TFS65PSE/DFS65E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
DURACELL	TFS65PSE/DUFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7898725480473
DURAN	TFS65PSE/DFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
DURON	TFS65PSE/DFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7898764250419
FORTEX	TFS65PSE/FFS65E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
IMOLA	TFS65PSE/IFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7896320568572
IMPERIO	TFS65PSE/IFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
KAIZEN	TFS65PSE/KFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

KRAFT	TFS65PSE/KFS65E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
MOTORLIGHT	TFS65PSE/MFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7896320571466
MOTORX	TFS65PSE/MXF65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
NORTRAX	TFS65PSE/NFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
ORIGINAL	TFS65PSE/OFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
PAMPA	TFS65PSE/PFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
PLATOON	TFS65PSE/PFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
PODIUM	TFS65PSE/PFS65E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 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**
2601021631002





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

POLLINI	TFS65PSE/PLF65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
POTENZA	TFS65PSE/PFS65POE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
QUALITY	TFS65PSE/QTFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
RAYTEC	TFS65PSE/RFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
REBAT	TFS65PSE/RFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
RECHE	TFS65PSE/RFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
SAN MARINO	TFS65PSE/SMFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
SUPER TURBO	TFS65PSE/STFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 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**
2601021631002



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

SUPREMA	TFS65PSE/SFS65E	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7898765870418
TEXET	TFS65PSE/TFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	Não Aplicável
VOLTRON	TFS65PSE/VFS65PSE	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	7896320576256
VULCANIA	TFS65PSE/FS65GMA	Tensão Nominal (V): 12 C20 (Ah): 65 CCA - 18°C (A): 520 RC (min): 110 Peso (kg): 15,6 Classificação da Bateria: Livre de manutenção Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 277 larg (mm): 174 alt (mm) 175	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 BR25699002.
21/12/2021	REV01 – Inclusão e Exclusão de modelos comerciais. Alteração nas colunas de Peso e Modelo Tudor e Modelo Cliente em modelos comerciais existentes
06/06/2022	REV02 – Alteração de peso das baterias, excluídos 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
03/07/2023	REV05 – Inclusões e alterações conforme memorial descritivo de 16/06/2023

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**

2601021631002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR35857004

22/02/2024	REV06 – Adequação a portaria 145/2022 e Inclusão de modelos com a marca comercial eCON conforme memorial descritivo de 22/01/2024
07/05/2024	REV07 – Inclusão e alteração de modelos conforme memorial descritivo de 08/04/2024
13/09/2024	REV08 – Inclusão, exclusão e alteração de modelos conforme memorial descritivo de 06/09/2024
28/10/2024	REV09 – Alteração de características técnicas e inclusão de código GTIN em modelos, inclusão dos modelos TFS52NSD ADAP/E52JD-24 ADAP e TFS52NSE ADAP/E52JE-24 ADAP conforme memorial descritivo de 21/10/2024
07/02/2025	REV10 – Inclusão de modelos com a marca MOTORX e exclusão de modelo duplicado.
29/05/2025	REV11 – Exclusão de modelos conforme memorial descritivo de 23/05/2025.
02/01/2026	REV12 – - 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**
2601021631002

