

BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade BR25699002

CONFERIDO AO 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.

Rua José Pinelli, 2-130 – Distrito Industrial II - CEP 17039-741 – Bauru / SP – Brasil

REPRESENTANTE LEGAL: INDÚSTRIAS TUDOR SP DE BATERIAS LTDA.

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.

Documentos de Referência

ABNT NBR 15745, ABNT NBR 15914, ABNT NBR 15940 E PORTARIAS Nº 301 DE 21/07/2011, Nº 239 DE 09/05/2012, Nº 299 DE 14/06/2012 e Nº 199 DE 16/04/2015 DO INMETRO

Escopo de fornecimento

BATERIAS CHUMBO-ÁCIDO

Para veículos automotores de quatro ou mais rodas (exceto quadriciclos)

Categorias M e N - Família 2 - Ventilada, com características conforme tabelas abaixo.

Faixa de Capacidade: acima de 50 até 65 Ah

Data de Início deste Ciclo: 21 DE JUNHO DE 2017.

Certificado válido até: 20 DE JUNHO DE 2021.

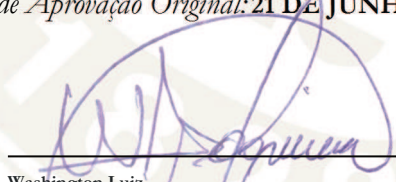
Este Certificado de Conformidade foi emitido segundo modelo de certificação 5 e é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 17. A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações 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.

Contrato de Certificação de Produto: BR.2648541

Data de Aprovação Original: 21 DE JUNHO DE 2013.

Data: 27 DE SETEMBRO DE 2017.


Washington Luiz
Coordenador Técnico de Certificação de Produtos
Bureau Veritas Certification
Avenida Alfredo Egídio de Souza Aranha, 100, Torre C, 3º
andar - Centro Administrativo Santo Amaro -04726-170,
Chácara Santo Antônio, São Paulo, SP, Brasil - Tel.: (11)
2655 - 9000 / (11) 2655 - 9322
www.bureauveritascertification.com.br

O uso da Identificação acima indica a acreditação com Relação às atividades cobertas pelo Certificado nº OCP-0018.

Certificação
de Produto



OCP 0018



BUREAU
VERITAS
1710031426001

Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TABELA COM CARACTERÍSTICAS E REFERENCIAS

Modelos (Marca Tudor)	Tensão nominal (V)	C20 (Ah)	CCA -18°C (A)	RC (minutos)	Peso (kg)	Classificação da Bateria	Outras Marcas que usam mesma referência Tudor
TFR52PHD	12	52	420	80	13,26	Livre de Manutenção	Mitsubishi
TFR52PHE	12	52	420	80	13,26		
TFR60PHD	12	60	500	100	14,30		
TFR60PHE	12	60	500	100	14,30		
TFR65PHD	12	65	530	105	15,22		
TFR65PHE	12	65	530	105	15,22		
TFR52PVD	12	52	400	85	12,92		
TFR52PVE	12	52	400	85	12,92		
TFR55PVD	12	55	450	90	13,30		
TFR55PVE	12	55	450	90	13,30		
TFR60PVD	12	60	470	90	14,09		
TFR60PVE	12	60	470	90	14,09		
TFR65PSD	12	65	520	110	15,78		
TFR65PSE	12	65	520	110	15,78		
TFR52NSD ADAP	12	52	400	80	13,04		
TFR52NSE ADAP	12	52	400	80	13,04		
TFR52NSD	12	52	400	80	13,04		
TFR52NSE	12	52	400	80	13,04		
TFR55NSD	12	55	420	85	13,70		
TFR55NSE	12	55	420	85	13,70		



Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TABELA DE CORRELAÇÃO ENTRE O PRODUTO COM AS MARCAS COMERCIAIS

TUDOR	ACACIA	ALEX	APOLO	ATIVA	AUTO ELÉTRICA LUIZ BARRETO	AUTO PEÇAS CENTRAL	BEIRA RIO	CAPITAL	CARLINHOS AUTO ELÉTRICA
TFR52NSD	-	AFR52NSD	AFR52NSD	AFR52NSD	-	-	-	-	-
TFR52NSE	-	AFR52NSE	AFR52NSE	AFR52NSE	-	-	-	-	-
TFR55PVD	AFR55D	AFR55PVD	AFR55PVD	AFR55PVD	-	-	-	-	-
TFR55PVE	AFR55E	AFR55PVE	AFR55PVE	AFR55PVE	-	-	-	-	-
TFR60PVD	AFR60D	AFR60PVD	AFR60PVD	AFR60PVD	-	-	-	-	-
TFR60PVE	AFR60E	AFR60PVE	AFR60PVE	AFR60PVE	-	-	-	-	-
TFR60PHD	-	AFR60PHD	AFR60PHD	AFR60PHD	-	-	-	-	-
TFR60PHE	-	AFR60PHE	AFR60PHE	AFR60PHE	-	-	-	-	-
TFR65PSD	AFR65D	AFR65PSD	AFR65PSD	AFR65PSD	LBFR65D	CFR65D	BFR65D	CFR65D	CFR65D
TFR65PSE	AFR65E	AFR65PSE	AFR65PSE	AFR65PSE	LBFR65E	CFR65E	BFR65E	CFR65E	CFR65E
TFR52NSD ADAP	-	AFR52NSD ADAP	AFR52NSD ADAP	AFR52NSD ADAP	-	-	-	-	-
TFR52NSE ADAP	-	AFR52NSE ADAP	AFR52NSE ADAP	AFR52NSE ADAP	-	-	-	-	-

TUDOR	CASA DAS BATERIAS	CASA DAS BATERIAS (RIB.PRETO)	SCARP	CITY CAR AUTO CENTER	COMBAT	D MARCHI'S	DE NIGRIS	DUASA	DURAN
TFR55PVD	-	-	-	-	CBFR55D	-	-	-	DFR55PVD
TFR55PVE	-	-	-	-	CBFR55E	-	-	-	DFR55PVE
TFR60PVD	-	-	SFR60PVD	-	-	-	-	-	DFR60PVD
TFR60PVE	-	-	SFR60PVE	-	-	-	-	-	DFR60PVE
TFR65PSD	CFR65D	CFR65D	-	CFR65D	CBFR65D	DMFR65D	-	DFR65DD	-
TFR65PSE	CFR65E	CFR65E	-	CFR65E	CBFR65E	DMFR65E	-	DFR65DE	-

DATA: 27 DE SETEMBRO DE 2017.



Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TABELA DE CORRELAÇÃO ENTRE O PRODUTO COM AS MARCAS COMERCIAIS

TUDOR	ELETROVIP	FORTEX	GAMA	GARCIA	GOMES MULTIMAR CAS	IMOLA	KAIZEN	KRAFT
TFR52NSD	EVIP-FR52SD	FFR52SD	-	-	-	IFR52NSD	KFR52NSD	KFR52SD
TFR52NSE	EVIP-FR52SE	FFR52SE	-	-	-	IFR52NSE	KFR52NSE	KFR52SE
TFR55PVD	EVIP-FR55D	FFR55D	-	GFR55PVD	-	IFR55PVD	KFR55PVD	KFR55D
TFR55PVE	EVIP-FR55E	FFR55E	-	GFR55PVE	-	IFR55PVE	KFR55PVE	KFR55E
TFR60PVD	EVIP-FR60D	FFR60D	-	GFR60PVD	-	IFR60PVD	KFR60PVD	KFR60D
TFR60PVE	EVIP-FR60E	FFR60E	-	GFR60PVE	-	IFR60PVE	KFR60PVE	KFR60E
TFR60PHD	EVIP-FR60HD	FFR60HD	-	-	-	IFR60PHD	KFR60PHD	KFR60HD
TFR60PHE	EVIP-FR60HE	FFR60HE	-	-	-	IFR60PHE	KFR60PHE	KFR60HE
TFR65PSD	EVIP-FR65D	FFR65D	GFR65D	-	GFR65D	IFR65PSD	KFR65PSD	KFR65D
TFR65PSE	EVIP-FR65E	FFR65E	GFR65E	-	GFR65E	IFR65PSE	KFR65PSE	KFR65E
TFR52NSD ADAP	EVIP-FR52SD ADAP	FFR52SD ADAP	-	-	-	IFR52NSD ADAP	KFR52NSD ADAP	KFR52SD ADAP
TFR52NSE ADAP	EVIP-FR52SE ADAP	FFR52SE ADAP	-	-	-	IFR52NSE ADAP	KFR52NSE ADAP	KFR52SE ADAP

TUDOR	LIGHT CAR	LUXPOWER	MACKOR	MM AUTO ELÉTRICA	MOTORLIGHT	NA FREEDOM	NENÉ	ÓLEO & CIA
TFR52NSD	-	LPFR52NSD	-	-	MFR52NSD	NAFR52NSD	-	-
TFR52NSE	-	LPFR52NSE	-	-	MFR52NSE	NAFR52NSE	-	-
TFR55PVD	-	LPFR55PVD	-	-	MFR55PVD	NAFR55PVD	-	-
TFR55PVE	-	LPFR55PVE	-	-	MFR55PVE	NAFR55PVE	-	-
TFR60PVD	-	LPFR60PVD	-	-	MFR60PVD	NAFR60PVD	-	-
TFR60PVE	-	LPFR60PVE	-	-	MFR60PVE	NAFR60PVE	-	-
TFR60PHD	-	LPFR60PHD	-	-	MFR60PHD	NAFR60PHD	-	-
TFR60PHE	-	LPFR60PHE	-	-	MFR60PHE	NAFR60PHE	-	-
TFR65PSD	LFR65D	LPFR65PSD	MFR65D	MMFR65D	MFR65PSD	NAFR65PSD	NFR65D	OCFR65D
TFR65PSE	LFR65E	LPFR65PSE	MFR65E	MMFR65E	MFR65PSE	NAFR65PSE	NFR65E	OCFR65E
TFR52NSD ADAP	-	LPFR52NSD ADAP	-	-	MFR52NSD ADAP	NAFR52NSD ADAP	-	-
TFR52NSE ADAP	-	LPFR52NSE ADAP	-	-	MFR52NSE ADAP	NAFR52NSE ADAP	-	-

DATA: 27 DE SETEMBRO DE 2017.





Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TABELA DE CORRELAÇÃO ENTRE O PRODUTO COM AS MARCAS COMERCIAIS

TUDOR	AUTO ELÉTRICA PAINA AUTO PEÇAS	PAMPA	PILOTO	PLATOON	PODIUM	POTENZA	RAYTEC	RECHE	ROSSETO AUTO-MECÂNICA E ELÉTRICA
TFR52NSD	-	-	PFR52NSD	PFR52NSD	-	PFR52NSD	-	-	-
TFR52NSE	-	-	PFR52NSE	PFR52NSE	-	PFR52NSE	-	-	-
TFR55PVD	-	PFR55PVD	PFR55PVD	PFR55PVD	-	PFR55POD	RFR55D	RFR55D	-
TFR55PVE	-	PFR55PVE	PFR55PVE	PFR55PVE	-	PFR55POE	RFR55E	RFR55E	-
TFR60PVD	-	PFR60PVD	PFR60PVD	PFR60PVD	-	PFR60POD	-	RFR60D	-
TFR60PVE	-	PFR60PVE	PFR60PVE	PFR60PVE	-	PFR60POE	-	RFR60E	-
TFR60PHD	-	-	PFR60PHD	PFR60PHD	-	PFR60PHD	-	-	-
TFR60PHE	-	-	PFR60PHE	PFR60PHE	-	PFR60PHE	-	-	-
TFR65PSD	PFR65D	-	PFR65PSD	PFR65PSD	PFR65D	PFR65POD	RFR65D	-	RFR65D
TFR65PSE	PFR65E	-	PFR65PSE	PFR65PSE	PFR65E	PFR65POE	RFR65E	-	RFR65E
TFR52NSD ADAP	-	-	PFR52NSD ADAP	PFR52NSD ADAP	-	PFR52NSD ADAP	-	-	-
TFR52NSE ADAP	-	-	PFR52NSE ADAP	PFR52NSE ADAP	-	PFR52NSE ADAP	-	-	-

TUDOR	RUFATO AUTO CENTER	RR AUTO PEÇAS	SAN FRANCISCO	SAN MARINO	SOMA	SUPREMA	TEXET	TONINHO ELÉTRICA
TFR52NSD	-	-	-	SMFR52NSD	-	-	TFR52NSD	-
TFR52NSE	-	-	-	SMFR52NSE	-	-	TFR52NSE	-
TFR55PVD	-	-	-	SMFR55PVD	-	SFR55D	TFR55PVD	-
TFR55PVE	-	-	-	SMFR55PVE	-	SFR55E	TFR55PVE	-
TFR60PVD	-	-	-	SMFR60PVD	-	-	TFR60PVD	-
TFR60PVE	-	-	-	SMFR60PVE	-	-	TFR60PVE	-
TFR60PHD	-	-	-	SMFR60PHD	-	-	TFR60PHD	-
TFR60PHE	-	-	-	SMFR60PHE	-	-	TFR60PHE	-
TFR65PSD	RFR65D	RFR65D	SFR65D	SMFR65PSD	SFR65D	SFR65D	TFR65PSD	TFR65D
TFR65PSE	RFR65E	RFR65E	SFR65E	SMFR65PSE	SFR65E	SFR65E	TFR65PSE	TFR65E
TFR52NSD ADAP	-	-	-	SMFR52NSD ADAP	-	-	TFR52NSD ADAP	-
TFR52NSE ADAP	-	-	-	SMFR52NSE ADAP	-	-	TFR52NSE ADAP	-

TABELA DE CORRELAÇÃO ENTRE O PRODUTO COM AS MARCAS COMERCIAIS

DATA: 27 DE SETEMBRO DE 2017.





Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TUDOR	VOLTRON	MOTRIO	RODAR	BOSCH	VULCANIA	DURACELL
TFR52NSD	VFR52NSD	-	RDFR52NSD	0092S68148	FR52VHD	DUFR52NSD
TFR52NSE	VFR52NSE	-	RDFR52NSE	0092S68368	FR52VHE	DUFR52NSE
TFR55PVD	VFR55PVD	-	RDFR55PVD	-	FR55VP	
TFR55PVE	VFR55PVE	-	RDFR55PVE	-	FR55VPT	
TFR60PVD	VFR60PVD	-	RDFR60PVD	-	FR60GM	
TFR60PVE	VFR60PVE	-	RDFR60PVE	-	FR60GMA	
TFR60PHD	VFR60PHD	8660089526	RDFR60PHD	-	FR60VP	
TFR60PHE	VFR60PHE	-	RDFR60PHE	-	FR60VPT	
TFR65PSD	VFR65PSD	-	RDFR65PSD	-	FR65GM	
TFR65PSE	VFR65PSE	-	RDFR65PSE	-	FR65GMA	
TFR52NSD ADAP	VFR52NSD ADAP	-	-	0092S68228	FR52VHD ADAP	DUFR52NSD ADAP
TFR52NSE ADAP	VFR52NSE ADAP	-	-	0092S58068	FR52VHE ADAP	DUFR52NSE ADAP
TFS52PHD	-	-	-	0092S68158	-	-
TFS55PVD	-	-	-	-	-	DUFS55PVD
TFS55PVE	-	-	-	-	-	DUFS55PVE
TFS60PHD	-	-	-	-	-	DUFS60PHD
TFS60PHE	-	-	-	-	-	DUFS60PHE
TFS60PVD	-	-	-	-	-	DUFS60PVD
TFS60PVE	-	-	-	-	-	DUFS60PVE
TFS60PSD	-	-	-	-	-	DUFS60PSD
TFS60PSE	-	-	-	-	-	DUFS60PSE

DATA: 27 DE SETEMBRO DE 2017.





Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TABELA COM CARACTERÍSTICAS E REFERENCIAS

Marca	Modelo	Tensão Nominal (V)	C20 (Ah)	CCA -18°C (A)	RC (min)	Peso (kg)	Classificação da Bateria
TUDOR	TFS55PVD	12	55	450	85	13,29	LIVRE DE MANUTENÇÃO
	TFS55PVE	12	55	450	85	13,29	
	TFS60PHD	12	60	480	100	14,42	
	TFS60PHE	12	60	480	100	14,42	
	TFS60PVD	12	60	470	90	13,87	
	TFS60PVE	12	60	470	90	13,87	
	TFS65PSD	12	65	520	110	15,86	
	TFS65PSE	12	65	520	110	15,86	
	TFS65PHD	12	65	530	105	14,62	
	TFR52NSD	12	52	400	80	13,04	
	TFR52NSE	12	52	400	80	13,04	
	TFR52NSD ADAP	12	52	400	80	13,04	
	TFR52NSE ADAP	12	52	400	80	13,04	
TFS52PHD	12	52	420	80	13,02		





Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TABELA COM CARACTERÍSTICAS E REFERENCIAS

Marca Tudor / Modelo	Marca comercial / Modelo	Tensão nominal (V)	C20 (Ah)	CCA -18°C (A)	RC (min)	Peso (kg)	Classificação da Bateria
TUDOR / TFS55PVD	ACACIA / AFS55D ALEX / AFS55PVD APOLO / AFS55PVD ATIVA / AFS55PVD COMBAT / CBF55D DURAN / DFS55PVD ELETROVIP / EVIP-FS55D FORTEX / FFS55D GARCIA / GFS55PVD IMOLA / IFS55PVD KAIZEN / KFS55PVD KRAFT / KFS55D LUXPOWER / LPFS55PVD MEGA FLEX FREE / MFS55PVD MOTORLIGHT / MFS55PVD POLLINI / PLF55PVD NORTRAX / NFS55PVD NA FREEDOM / NAFS55PVD PAMPA / PFS55PVD PILOTO / PFS55PVD PLATOON / PFS55PVD POTENZA / PFS55POD RAYTEC / RFS55D RECHE / RFS55D RODAR / RDF55PVD SAN MARINO / SMFS55PVD SUPREMA / SFS55D TEXET / TFS55PVD TUDOR / TFS55PVD VOLTRON / VFS55PVD VULCANIA / FS55VP BOSCH / 0092S58088 DURACELL / DDFS55PVD MAXPOWER / MPFS55PVD ENERGY PLUS / TFS55PVD MAXXICARGO / TFS55PVD	12	55	450	85	13,29	LIVRE DE MANUTENÇÃO





Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TABELA COM CARACTERÍSTICAS E REFERENCIAS

Marca Tudor / Modelo	Marca comercial / Modelo	Tensão nominal (V)	C20 (Ah)	CCA -18°C (A)	RC (min)	Peso (kg)	Classificação da Bateria
TUDOR / TFS55PVE	ACACIA / AFS55E ALEX / AFS55PVE APOLO / AFS55PVE ATIVA / AFS55PVE COMBAT / CBF55E DURAN / DFS55PVE ELETROVIP / EVIP-FS55E FORTEX / FFS55E GARCIA / GFS55PVE IMOLA / IFS55PVE KAIZEN / KFS55PVE KRAFT / KFS55E LUXPOWER / LPFS55PVE MEGA FLEX FREE / MFS55PVE MOTORLIGHT / MFS55PVE POLLINI / PLF55PVE NORTRAX / NFS55PVE NA FREEDOM / NAFS55PVE PAMPA / PFS55PVE PILOTO / PFS55PVE PLATOON / PFS55PVE POTENZA / PFS55POE RAYTEC / RFS55E RECHE / RFS55E RODAR / RDF55PVE SAN MARINO / SMFS55PVE SUPREMA / SFS55E TEXET / TFS55PVE TUDOR / TFS55PVE VOLTRON / VFS55PVE VULCANIA / FS55VPT BOSCH / 0092S58098 DURACELL / DUF55PVE MAXPOWER / MPFS55PVE ENERGY PLUS / TFS55PVE MAXXICARGO / TFS55PVE	12	55	450	85	13,29	LIVRE DE MANUTENÇÃO





Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TABELA COM CARACTERÍSTICAS E REFERENCIAS

Marca Tudor / Modelo	Marca comercial / Modelo	Tensão nominal (V)	C20 (Ah)	CCA -18°C (A)	RC (min)	Peso (kg)	Classificação da Bateria
TUDOR / TFS60PHD	ALEX / AFS60PHD APOLO / AFS60PHD ATIVA / AFS60PHD ELETROVIP / EVIP-FS60HD FORTEX / FFS60HD IMOLA / IFS60PHD KAIZEN / KFS60PHD KRAFT / KFS60HD LUXPOWER / LPFS60PHD MEGA FLEX FREE / MFS60PHD MOTORLIGHT / MFS60PHD POLLINI / PLF60PHD NORTRAX / NFS60PHD NA FREEDOM / NAFS60PHD PILOTO / PFS60PHD PLATOON / PFS60PHD POTENZA / PFS60PHD RODAR / RDFS60PHD SAN MARINO / SMFS60PHD TEXET / TFS60PHD TUDOR / TFS60PHD VOLTRON / VFS60PHD VULCANIA / FS60VP BOSCH / 0092S58108 DURACELL / DDFS60PHD MAXPOWER / MPFS60PHD ENERGY PLUS / TFS60PHD MAXXICARGO / TFS60PHD MOTRIO / 8660089659	12	60	480	100	14,42	LIVRE DE MANUTENÇÃO
TFS60PHD 18M	ENERGY PLUS / TFS60PHD 18M MAXXICARGO / TFS60PHD 18M	12	60	480	100	14,42	LIVRE DE MANUTENÇÃO





Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TABELA COM CARACTERÍSTICAS E REFERENCIAS

Marca Tudor / Modelo	Marca comercial / Modelo	Tensão nominal (V)	C20 (Ah)	CCA -18°C (A)	RC (min)	Peso (kg)	Classificação da Bateria
TUDOR / TFS60PHE	ALEX / AFS60PHE APOLO / AFS60PHE ATIVA / AFS60PHE ELETROVIP / EVIP-FS60HE FORTEX / FFS60HE IMOLA / IFS60PHE KAIZEN / KFS60PHE KRAFT / KFS60HE LUXPOWER / LPFS60PHE MEGA FLEX FREE / MFS60PHE MOTORLIGHT / MFS60PHE POLLINI / PLF60PHE NORTRAX / NFS60PHE NA FREEDOM / NAFS60PHE PILOTO / PFS60PHE PLATOON / PFS60PHE POTENZA / PFS60PHE RODAR / RDFS60PHE SAN MARINO / SMFS60PHE TEXET / TFS60PHE TUDOR / TFS60PHE VOLTRON / VFS60PHE VULCANIA / FS60VPT BOSCH / 0092S58118 DURACELL / DUFS60PHE MAXPOWER / MPFS60PHE ENERGY PLUS / TFS60PHE MAXXICARGO / TFS60PHE	12	60	480	100	14,42	LIVRE DE MANUTENÇÃO





Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TABELA COM CARACTERÍSTICAS E REFERENCIAS

Marca Tudor / Modelo	Marca comercial / Modelo	Tensão nominal (V)	C20 (Ah)	CCA -18°C (A)	RC (min)	Peso (kg)	Classificação da Bateria
TUDOR / TFS60PVD	ACACIA / AFS60D ALEX / AFS60PVD APOLO / AFS60PVD ATIVA / AFS60PVD DURAN / DFS60PVD ELETROVIP / EVIP-FS60D FORTEX / FFS60D GARCIA / GFS60PVD IMOLA / IFS60PVD KAIZEN / KFS60PVD KRAFT / KFS60D LUXPOWER / LPFS60PVD MEGA FLEX FREE / MFS60PVD MOTORLIGHT / MFS60PVD POLLINI / PLF60PVD NORTRAX / NFS60PVD NA FREEDOM / NAFS60PVD PAMPA / PFS60PVD PILOTO / PFS60PVD PLATOON / PFS60PVD POTENZA / PFS60POD RECHE / RFS60D RODAR / RDFS60PVD SAN MARINO / SMFS60PVD SCARP / SFS60PVD TEXET / TFS60PVD TUDOR / TFS60PVD VOLTRON / VFS60PVD VULCANIA / FS60GM BOSCH / 0092S68038 DURACELL / DUF60PVD MAXPOWER / MPFS60PVD ENERGY PLUS / TFS60PVD MAXXICARGO / TFS60PVD MOTRIO / 8660089659	12	60	470	90	13,87	LIVRE DE MANUTENÇÃO
TFS60PVD 18M	ENERGY PLUS / TFS60PVD 18M MAXXICARGO / TFS60PVD 18M	12	60	470	90	13,87	LIVRE DE MANUTENÇÃO

DATA: 27 DE SETEMBRO DE 2017.





Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TABELA COM CARACTERÍSTICAS E REFERENCIAS

Marca Tudor / Modelo	Marca comercial / Modelo	Tensão nominal (V)	C20 (Ah)	CCA -18°C (A)	RC (min)	Peso (kg)	Classificação da Bateria
TUDOR / TFS60PVE	ACACIA / AFS60E ALEX / AFS60PVE APOLO / AFS60PVE ATIVA / AFS60PVE DURAN / DFS60PVE ELETROVIP / EVIP-FS60E FORTEX / FFS60E GARCIA / GFS60PVE IMOLA / IFS60PVE KAIZEN / KFS60PVE KRAFT / KFS60E LUXPOWER / LPFS60PVE MEGA FLEX FREE / MFS60PVE MOTORLIGHT / MFS60PVE POLLINI / PLF60PVE NORTRAX / NFS60PVE NA FREEDOM / NAFS60PVE PAMPA / PFS60PVE PILOTO / PFS60PVE PLATOON / PFS60PVE POTENZA / PFS60POE RECHE / RFS60E RODAR / RDFS60PVE SAN MARINO / SMFS60PVE SCARP / SFS60PVE TEXET / TFS60PVE TUDOR / TFS60PVE VOLTRON / VFS60PVE VULCANIA / FS60GMA BOSCH / 0092S68048 DURACELL / DDFS60PVE MAXPOWER / MPFS60PVE ENERGY PLUS / TFS60PVE MAXXICARGO / TFS60PVE MOTRIO / 8660089818	12	60	470	90	13,87	LIVRE DE MANUTENÇÃO



Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TABELA COM CARACTERÍSTICAS E REFERENCIAS

Marca Tudor / Modelo	Marca comercial / Modelo	Tensão nominal (V)	C20 (Ah)	CCA -18°C (A)	RC (min)	Peso (kg)	Classificação da Bateria
TUDOR / TFS65PSD	ACACIA / AFS65D ALEX / AFS65PSD APOLO / AFS65PSD ATIVA / AFS65PSD AUTO ELÉTRICA LUIZ BARRETO / LBFS65D AUTO PEÇAS CENTRAL / CFS65D BEIRA RIO / BFS65D CAPITAL / CFS65D CARLINHOS AUTO ELÉTRICA / CFS65D CASA DAS BATERIAS / CFS65D CASA DAS BATERIAS (RIB. PRETO) / CFS65D CITY CAR AUTO CENTER / CFS65D COMBAT / CBFS65D D MARCHI'S / DMFS65D DISBAL / DFS65D DUASA / DFS65DD ELETROVIP / EVIP-FS65D FORTEX / FFS65D GAMA / GFS65D GOMES MULTIMARCAS / GFS65D IMOLA / IFS65PSD KAIZEN / KFS65PSD KRAFT / KFS65D LIGHT CAR / LFS65D LUXPOWER / LPFS65PSD MACKOR / MFS65D MEGA FLEX FREE / MFS65PSD MM AUTO ELÉTRICA / MMFS65D MOTORLIGHT / MFS65PSD POLLINI / PLF65PSD NORTRAX / NFS65PSD NA FREEDOM / NAFS65PSD NENÉ / NFS65D ÓLEO & CIA / OCFS65D AUTO ELÉTRICA PAINA AUTO PEÇAS / PFS65D PILOTO / PFS65PSD PLATOON / PFS65PSD PODIUM / PFS65D POTENZA / PFS65POD BOSCH / 0092S58128 DURACELL / DUFS65PSD MAXPOWER / MPFS65PSD ENERGY PLUS / TFS65PSD MAXXICARGO / TFS65PSD	12	65	520	110	15,86	LIVRE DE MANUTENÇÃO

DATA: 27 DE SETEMBRO DE 2017.



Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TABELA COM CARACTERÍSTICAS E REFERENCIAS

Marca Tudor / Modelo	Marca comercial / Modelo	Tensão nominal (V)	C20 (Ah)	CCA -18°C (A)	RC (min)	Peso (kg)	Classificação da Bateria
TUDOR / TFS65PSD	RAYTEC / RFS65D RODAR / RDFS65PSD ROSSETO AUTO-MECÂNICA E ELÉTRICA / RFS65D RUFATO AUTO CENTER / RFS65D RR AUTO PEÇAS / RFS65D SAN FRANCISCO / SFS65D SAN MARINO / SMFS65PSD SOMA / SFS65D SUPREMA / SFS65D TEXET / TFS65PSD TONINHO AUTO ELÉTRICA / TFS65D TUDOR / TFS65PSD VOLTRON / VFS65PSD VULCANIA / FS65GM LS TRACTOR / TFS65PSD LS TRACTOR / 40298612	12	65	520	110	15,86	LIVRE DE MANUTENÇÃO
TUDOR / TFS65PHD	BOSCH / 0092S68168	12	65	530	105	14,62	LIVRE DE MANUTENÇÃO





Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TABELA COM CARACTERÍSTICAS E REFERENCIAS

Marca Tudor / Modelo	Marca comercial / Modelo	Tensão nominal (V)	C20 (Ah)	CCA -18°C (A)	RC (min)	Peso (kg)	Classificação da Bateria
TUDOR / TFS65PSE	ACACIA / AFS65E ALEX / AFS65PSE APOLO / AFS65PSE ATIVA / AFS65PSE AUTO ELÉTRICA LUIZ BARRETO / LBFS65E AUTO PEÇAS CENTRAL / CFS65E BEIRA RIO / BFS65E CAPITAL / CFS65E CARLINHOS AUTO ELÉTRICA / CFS65E CASA DAS BATERIAS / CFS65E CASA DAS BATERIAS (RIB. PRETO) / CFS65E CITY CAR AUTO CENTER / CFS65E COMBAT / CBFS65E D MARCHI'S / DMFS65E DISBAL / DFS65E DUASA / DFS65DE ELETROVIP / EVIP-FS65E FORTEX / FFS65E GAMA / GFS65E GOMES MULTIMARCAS / GFS65E IMOLA / IFS65PSE KAIZEN / KFS65PSE KRAFT / KFS65E LIGHT CAR / LFS65E LUXPOWER / LPFS65PSE MACKOR / MFS65E MEGA FLEX FREE / MFS65PSE MM AUTO ELÉTRICA / MMFS65E MOTORLIGHT / MFS65PSE POLLINI / PLF65PSE NORTRAX / NFS65PSE NA FREEDOM / NAFS65PSE NENÉ / NFS65E ÓLEO & CIA / OCFS65E AUTO ELÉTRICA PAINA AUTO PEÇAS / PFS65E PILOTO / PFS65PSE PLATOON / PFS65PSE PODIUM / PFS65E POTENZA / PFS65POE BOSCH / 0092S58138 DURACELL / DJFS65PSE MAXPOWER / MPFS65PSE ENERGY PLUS / TFS65PSE MAXXICARGO / TFS65PSE	12	65	520	110	15,86	LIVRE DE MANUTENÇÃO



Certificado de Conformidade BR25699002

Escopo de fornecimento

TABELA COM CARACTERÍSTICAS E REFERÊNCIAS

Marca Tudor / Modelo	Marca comercial / Modelo	Tensão nominal (V)	C20 (Ah)	CCA -18°C (A)	RC (min)	Peso (kg)	Classificação da Bateria
TUDOR / TFS65PSE	RAYTEC / RFS65E RODAR / RDFS65PSE ROSSETO AUTO-MECÂNICA E ELÉTRICA / RFS65E RUFATO AUTO CENTER / RFS65E RR AUTO PEÇAS / RFS65E SAN FRANCISCO / SFS65E SAN MARINO / SMFS65PSE SOMA / SFS65E SUPREMA / SFS65E TEXET / TFS65PSE TONINHO AUTO ELÉTRICA / TFS65E TUDOR / TFS65PSE VOLTRON / VFS65PSE VULCANIA / FS65GMA	12	65	520	110	15,86	LIVRE DE MANUTENÇÃO
TFR52NSD	POLLINI / PLR52NSD NORTRAX / NFR52NSD DURACELL / DUFR52NSD MAXPOWER / MPFR52NSD ENERGY PLUS / TFR52NSD MAXXICARGO / TFR52NSD	12	52	400	80	13,04	
TFR52NSE	POLLINI / PLR52NSE NORTRAX / NFR52NSE DURACELL / DUFR52NSE MAXPOWER / MPFR52NSE ENERGY PLUS / TFR52NSE MAXXICARGO / TFR52NSE	12	52	400	80	13,04	
TFR52NSD ADAP	POLLINI / PLR52NSD ADAP NORTRAX / NFR52NSD ADAP DURACELL / DUFR52NSD ADAP MAXPOWER / MPFR52NSD ADAP ENERGY PLUS / TFR52NSD ADAP MAXXICARGO / TFR52NSD ADAP	12	52	400	80	13,04	
TFR52NSE ADAP	POLLINI / PLR52NSE ADAP NORTRAX / NFR52NSE ADAP DURACELL / DUFR52NSE ADAP MAXPOWER / MPFR52NSE ADAP ENERGY PLUS / TFR52NSE ADAP MAXXICARGO / TFR52NSE ADAP	12	52	400	80	13,04	

DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA:

Data da auditoria no fabricante: 20/03/2017

Relatórios de ensaios: n° 83/2017 de 11/04/2017, n° 84/2017 de 26/04/2017 emitidos pelo laboratório SENAI-LACEEL (CRL 0743) e n° 14148/2017 emitido pelo laboratório Grupo Corplab (CRL 0222).

HISTORICO DE REVISÕES

DATA	DESCRIÇÃO
02/05/2017	Recertificação do certificado BRP232742
15/05/2017	Inclusão de nova marca comercial.
31/07/2017	Inclusão de nova marca comercial e exclusão de modelos.
27/09/2017	Inclusão de novos modelos e marcas comerciais e exclusão de modelos.

DATA: 27 DE SETEMBRO DE 2017.