

Cód.	Descrição	UM	Fabricante	PN	Qte	Descrição do Grupo de Mercadorias	Peso Estimado em Kg	CMD / Mina
35003442	GRAMPO U 1 GALVA FOGO	PC	N/A	ELE66310	50,00	Material elétrico	5	CMD Tubarão
35001726	CONEXAO RAP RET QS-1/4-8	PC	FESTO	153005	9,00	Tubos e tubulações	0,1	CMD Tubarão
35002060	FILTRO REGULAD LFR-1/4-D-MINI-A	PC	N/A	159635	1,00	Filtros	0,5	CMD Tubarão
35002391	VALVULA SOLEN MEH-5/3G-1/8-B	PC	N/A	173139	1,00	Válvulas	0,3	CMD Tubarão
35002391	VALVULA REG FLU GR1A-1/4-QS-8-RS-D	PC	N/A	534339	2	Válvulas	0,1	CMD Tubarão
35001685	PARAFUSO SEXTAVADO M6 X 55	PC	N/A	73044660	4	Polias de transmissão	0,1	CMD Tubarão
35007833	MAT_13040355	PC	N/A	MAT_13040355	2	Peças e acessórios de veículo pesado	0,5	CMD Tubarão
35009800	CHUMBADOR EXPANSAO C/PRESILHA; DIAMETRO	PC	N/A	FIX11340	10	Fixadores diversos	2	CMD Tubarão
35001758	BUCHA REDUCAO JE/BR-52 1 1/2X3/4POL BSP	PC	N/A	ELE11153	1	Material elétrico	0,2	CMD Tubarão
35002823	CONTATOR AUXILIAR - CONTATOS AUXILIAR	PC	N/A	ELE57122	3	Material elétrico	12	CMD Tubarão
35002140	Kit de montagem aço inox, com cabo de	YUN	ALLEN BRADLEY	440EA13225	4	Alimentadores	1	CMD Tubarão
35009257	PROJETOR - LAMPADA: LED - CORPO: AL	PC	N/A	ELE21405	1	Materiais e Equipamentos Tabela TIPI	3	CMD Tubarão
35002823	RELE DIG SEPAM 1K+ S40 AVANCAD	UN	SCHNEIDER	59680MD24/250VCC	1	Relé de aplicação geral	5	CMD Tubarão
35002437	BUCHA ROLAM FIXAC 200MM	PC	FRM	HA 3144	1	Fixadores diversos	10	CMD Tubarão
35003017	CABO CONTR 0,6/1KV 1,5MM2 7COND 5	M	PIRELLI	28010700857 X	20	Fios e cabos e conexões elétricas	5	CMD Tubarão
35003206	CORPO UNIÃO RETA REDUÇÃO AÇO FÊMEA	PC	N/A	1135441811/1610	40	Fixadores diversos	0,1	CMD Tubarão
35001726	CONECTOR ELETRODUTO FLEXIVEL  TIPO REUSA	PC	N/A	ELE12501	1	Ferramentas manuais	0,1	CMD Tubarão
35000922	PRENSA CABO; CONSTRUCAO: MACHO; MAT	PC	N/A	ELE18185	10	Material elétrico	0,2	CMD Tubarão
35009253	LUMINARIA ARANDELA 45G VIDRO WYN-26/1 E-	PC	N/A	ELE68946	3	Materiais e Equipamentos Tabela TIPI	6	CMD Tubarão
35002065	FILTRO.#	UN	CATERPILLAR	1106326	2	Filtros	2	CMD Tubarão
35002065	ELEMENT FILTR 1106331 CATERPILLAR	UN	CATERPILLAR	1106331	3	Filtros	1	CMD Tubarão
35002065	FILTRO.#	UN	CATERPILLAR	2656618	2	Peças e acessórios de equipamentos de carregamento e elevação	0,4	CMD Tubarão
35002073	FILTRO. #	UN	CATERPILLAR	3481862	1	Peças e acessórios de equipamentos de carregamento e elevação	0,2	CMD Tubarão
35002073	Filtro	UN	CATERPILLAR	3635819	3	Peças e acessórios de equipamentos de carregamento e elevação	0,6	CMD Tubarão
35002064	FILTRO.#	UN	CATERPILLAR	3776969	2	Filtros	0,5	CMD Tubarão
35006280	FAROL. #	UN	N/A	3883782	2	Peças e acessórios de veículo pesado	0,1	CMD Tubarão
35002068	ELEMENTO.	UN	N/A	3887488	4	Peças e acessórios de veículo pesado	0,1	CMD Tubarão
35001087	ANEL.	UN	N/A	3887490	4	Componentes e acessórios de motores	0,1	CMD Tubarão
35002060	Filtro	UN	N/A	4165884	2	Peças e acessórios de filtros	0,2	CMD Tubarão
35009800	CHUMBADOR - TIPO: OM - MATERIAL: AC	PC	N/A	FER48130	8	Ferramentas manuais	2	CMD Tubarão
35003445	SENSOR.#	PC	CATERPILLAR	1340404	1	Peças e acessórios de veículo pesado	0,1	CMD Tubarão
35000991	JUNTA - GHT	PC	CATERPILLAR	1542427	1	Fixadores diversos	0,1	CMD Tubarão
35002005	ACUMULADO.#	PC	CATERPILLAR	1866190	1	Carregadores de roda de pequeno porte	2	CMD Tubarão
35002064	FILTRO. #	PC	CATERPILLAR	2079729	1	Peças e acessórios de veículo leve	0,1	CMD Tubarão

35002410	VALVULA.#	PC	CATERPILLAR	2175859	1	Válvulas	0,1	CMD Tubarão
35001975	COMPRESSO.#	PC	CATERPILLAR	2186833	1	Compressores	5	CMD Tubarão
35002005	TUBO.#	PC	CATERPILLAR	2321384	1	Peças e acessórios de veículo leve	0,1	CMD Tubarão
35001087	RETENTOR.#	PC	CATERPILLAR	2330695	1	Peças e acessórios de veículo leve	0,1	CMD Tubarão
35007833	JUNTA.	PC	CATERPILLAR	2389196	1	Peças e acessórios de veículo pesado	0,1	CMD Tubarão
35001959	REGULADOR.#	PC	CATERPILLAR	2495541	1	Peças e acessórios de veículo pesado	0,1	CMD Tubarão
35002447	JUNTA VED.#	PC	CATERPILLAR	2D5248	1	Juntas e vedações	0,1	CMD Tubarão
35002065	FILTRO. #	PC	CATERPILLAR	3036658	1	Filtros	0,2	CMD Tubarão
35007833	JUNTA.#	PC	CATERPILLAR	3045061	1	Juntas e vedações	0,1	CMD Tubarão
35002148	PALHETA.#	PC	CATERPILLAR	3201390	1	Peças e acessórios de veículo pesado	0,2	CMD Tubarão
35002060	FILTRO. #	PC	N/A	3484609	1	Filtros	0,5	CMD Tubarão
35001087	JUNTA.#	PC	CATERPILLAR	4235611	1	Juntas e vedações	0,1	CMD Tubarão
35001087	JUNTA.#	PC	CATERPILLAR	4256407	1	Juntas e vedações	0,1	CMD Tubarão
35003206	JUNTA.#	PC	CATERPILLAR	4389362	1,00	Fixadores diversos	0,1	CMD Tubarão
35003206	JUNTA. - GHT	PC	CATERPILLAR	4390945	1,00	Fixadores diversos	0,1	CMD Tubarão
35001087	RETENTOR 5W6388 CATERPILLAR	PC	CATERPILLAR	5W6388	1,00	Juntas e vedações	0,1	CMD Tubarão
35001087	ANEL 9X7381 CATERPILLAR	UN	CATERPILLAR	9X7381	1,00	Peças e acessórios de veículo pesado	0,1	CMD Tubarão
35001087	ANEL 9X7382 CATERPILLAR	UN	CATERPILLAR	9X7382	1	Peças e acessórios de veículo pesado	0,1	CMD Tubarão
35002060	FILTRO - SERIE AFF	PC	N/A	AFF75B-14BD-T	1	Sistemas de automação integrados ou controle de processos	5	CMD Tubarão
35002060	FILTRO DE AR SEPARADOR DE CONDENSADO - S	PC	N/A	AMG850-F14BD	1	Equipamentos de medição de vazão	10	CMD Tubarão
35001682	ARRUELA LISA M6 (DIN125) B.A..	PC	N/A	C041-0003	4	Fixadores diversos	0,1	CMD Tubarão
35002828	BASE RELE FOTOELETRICO - TIPO: EXTERN	PC	N/A	ELE10398	1	Material elétrico	0,3	CMD Tubarão
35002845	CONTATOR 3P 95A 110VCA 1NA+1NF	PC	N/A	ELE13167	1	Material elétrico	2	CMD Tubarão
35003082	FRONTAL SINALEIRO COMANDO - FORMA	PC	N/A	ELE46979	9	Material elétrico	0,2	CMD Tubarão
35009253	LUMINARIA ARANDELA 45G VIDRO WYN-26/1 E-	PC	N/A	ELE68946	12	Materiais e Equipamentos Tabela TIPI	24	CMD Tubarão
35007833	LUVA ELE71407 DIMENSIONAL	PC	DIMENSIONAL	ELE71407	12	Subestação	2	CMD Tubarão
35002148	SUPORTE P/EIXO EXT GVAPA1 P/MAN NA PORTA	PC	N/A	ELE85085	12	Material elétrico	1	CMD Tubarão
35002148	PARTES E PECAS EQUIPAMENTOS DIVERSOS; NO	PC	N/A	15241330	8	Caçambas para escavadeiras ou suas peças ou acessórios	2	CMD Tubarão
35002445	FLANGE BIPARTIDO CÓD. 61 3000PSI 3	PC	N/A	11600005/0012	4	Rodas industriais	1	CMD Tubarão
35002391	VALVULA TERMOSTATICA.	PC	N/A	2901006800	1	Válvulas	0,2	CMD Tubarão
35003497	PRESSOSTATO 1NA1NF	PC	MARGIRIUS	90322000	2	Sistemas de automação integrados ou controle de processos	0,3	CMD Tubarão
35002822	RELE TERMICO 16-25A 690VCA 1NA1NF	PC	SIEMENS	MAT_15225781	1	Relé de aplicação geral	0,3	CMD Tubarão
35002452	PARTES DE MAQUINAS OUTRAS	PC	N/A	MAT_35002452	100	Correia transportadora de cabo de aço	3	CMD Tubarão
35007833	ABRACADEIRA GALVANIZADO TIPO D - 1 1/2	PC	N/A	ELE10022	2	Usinado de metal forjado em calor	0,1	CMD Tubarão
35003050	DISJUNTOR MINI 1P CURVA B 4A 230400V 3	PC	N/A	ELE61707	6	Adesivos e selantes	1	CMD Tubarão
35001679	PARAFUSO CAB SEXT 16MM	PC	N/A	FIX13248	74	Conjunto de parafusos	8	CMD Tubarão

35001726	CONECTOR ELETRODUTO - TIPO: NORMAL -	PC	N/A	ELE12583	5	Material elétrico	3	CMD Tubarão
35010464	LAMPADA SINALIZACAO;TIPO NEON;ACABAMEN	PC	N/A	ELE16257	138	Material elétrico	0,5	CMD Tubarão
35009258	PROJETOR COM CORPO E ALOJAMENTO INCORPOR	PC	N/A	ELE18230	1	Materiais e Equipamentos Tabela TIPI	3	CMD Tubarão
35010464	LAMPADA LED 125VCC BA9S BC TUB	PC	N/A	ELE68613	60	Material elétrico	0,3	CMD Tubarão
35009253	LUMINARIA ARANDELA 45G VIDRO WYN-26/1 E-	PC	N/A	ELE68946	3	Materiais e Equipamentos Tabela TIPI	6	CMD Tubarão
35001928	CABECOTE SINALIZADOR; FORMATO: REDONDO;	PC	N/A	ELE89361	2	Material elétrico	0,1	CMD Tubarão
35005849	Câmera Sarix Series, Enhanced, Bullet pa	YUN	N/A	IBE2221R-MSI	2	Equipamentos e Suprimentos Fotográficos e Audiovisuais e de Impressão	5	CMD Tubarão
35002437	BUCHA RED FERRO 2X1P BSP GF EXD NEB	PC	N/A	ELE46388	3	Material elétrico	1	CMD Tubarão
35002005	DRENO AUTOMATICO PARA AR COMPRIMIDO -	PC	N/A	4893 PN: ADH4000-04	2	Tubos e tubulações	1	CMD Tubarão
35007833	MAT_15347263	PC	N/A	MAT_15347263	12	Peças e acessórios de veículo pesado	2	CMD Tubarão
35002148	LEVER, SWITCH;NON ADJSTBL;STL	UN	ALLEN BRADLEY	802TW1A	1	Conexões de tubos	0,2	CMD Tubarão
35007721	GRAMPO U AC SAE1020/S/ACABAM 3/4POL	PC	NORTEL	FIX11452	30	Fixadores diversos	2	CMD Tubarão
35001758	ARRUELA JE/A- 6 2POL BSP	YUN	N/A	ELE10348	1	Material elétrico	0,1	CMD Tubarão
35001679	PARAFUSO CABECA ESCAREADA 16MM	PC	N/A	AGF01645/7991	12	Conjunto de parafusos	1	CMD Tubarão
35007833	MAT_13099642	PC	N/A	MAT_13099642	4	Peças e acessórios de veículo pesado	0,3	CMD Tubarão
35007833	MAT_13111136	EA	N/A	MAT_13111136	3	Peças e acessórios de veículo pesado	9	CMD Tubarão
35007833	MAT_13113732	EA	N/A	MAT_13113732	3	Peças e acessórios de veículo pesado	2	CMD Tubarão
35002426	CAPA PRENS. M00310 AÇO R5-R4-R3-3TE	PC	N/A	11011311/0006	21	Rolamentos	1	CMD Tubarão
35003206	CORPO UNIÃO RETA REDUÇÃO AÇO FÊMEA	PC	N/A	1135441811/1612	3	Fixadores diversos	0,2	CMD Tubarão
35007833	MAT_13052281	PC	N/A	MAT_13052281	2	Peças e acessórios de veículo pesado	0,5	CMD Tubarão
35007833	MAT_15292601	PC	N/A	MAT_15292601	2	Peças e acessórios de veículo pesado	0,1	CMD Tubarão
35007833	MAT_15465612	PC	N/A	MAT_15465612	1	Peças e acessórios de veículo pesado	12	CMD Tubarão
35007833	MAT_15721286	PC	N/A	MAT_15721286	9	Peças e acessórios de veículo pesado	12	CMD Tubarão
35002144	SWITCHING ELEMENT TCR.10653470 VOITH	ST	N/A	MAT_15777893	1	Transmissores de força mecânica	0,2	CMD Tubarão
35003017	CABO ACO 1/8POL REVESTIDO PVC AM	M	N/A	ELE47009	140,00	Material elétrico	8	CMD Tubarão
35001679	PONTE CONECTORA FIXA NUM POLOS: 3 POLOS	PC	N/A	ELE18034	2,00	Material elétrico	0,2	CMD Tubarão
35000922	PRENSA CAB_O BSP 1 1/2POL CZ S-856CI	PC	N/A	ELE18081	4,00	Conexões de tubos	1	CMD Tubarão
35002824	BOTOEIRA COMANDO VAZIA - MATERIAL: MET	PC	N/A	ELE49314	1,00	Material elétrico	0,5	CMD Tubarão
35007833	MAT_13023605	PC	N/A	MAT_13023605	10	Peças e acessórios de veículo pesado	2	CMD Tubarão
35001092	BUJAO	PC	N/A	9G1642	4	Materiais e Equipamentos Tabela TIPI	0,1	CMD Tubarão
35001758	BUCHA REDUCAO JE/BR-52 1 1/2X3/4POL BSP	PC	N/A	ELE11153	2	Material elétrico	0,3	CMD Tubarão
35002437	BUCHA REDUCAO METALICA ELETRODUTO	PC	N/A	ELE46217	2	Material elétrico	0,1	CMD Tubarão
35009253	LUMINARIA PEND 200W WYPG-202RR	PC	N/A	ELE70463	1	Materiais e Equipamentos Tabela TIPI	0,5	CMD Tubarão
35002148	TAMPA P/COND 1/2X3/4 CEGA	PC	N/A	ELE85535	100	Material elétrico	2	CMD Tubarão
35006462	BOTAO COM 24A240CA/24A125CC 22MM 2NF	PC	N/A	ELE89835	1	Material elétrico	0,2	CMD Tubarão
35001213	ADESIVO SELANTE; NUMERO COMPONENTES: 4 C	PC	N/A	FER10102	1	Ferramentas manuais	5	CMD Tubarão

35007833	MAT_13024592	PC	N/A	MAT_13024592	1	Peças e acessórios de veículo pesado	0,2	CMD Tubarão
35007833	MAT_13039152	PC	N/A	MAT_13039152	4	Peças e acessórios de veículo pesado	1	CMD Tubarão
35001685	PARAFUSO 24MM 110MM METR	PC	N/A	MAT_15262526	8	Conjunto de parafusos	8	CMD Tubarão
35007833	MAT_15268532	PC	N/A	MAT_15268532	5	Peças e acessórios de veículo pesado	2	CMD Tubarão
35001685	PARAFUSO CAB SEXT 27MM	PC	N/A	MAT_15397556	15	Peças e acessórios de veículo pesado	12	CMD Tubarão
35007833	MAT_15480532	PC	N/A	MAT_15480532	4	Peças e acessórios de veículo pesado	12	CMD Tubarão
35007833	MAT_15486666	PC	N/A	MAT_15486666	6	Peças e acessórios de veículo pesado	0,1	CMD Tubarão
35008253	MAT_35008253	PC	N/A	MAT_35008253	1	Peças e acessórios de veículo pesado	0,3	CMD Tubarão
35002819	TERMINAL; TIPO CONECTOR: PINO; FORMATO/	PC	N/A	ELE20259	100	Material elétrico	0,1	CMD Tubarão
35001684	CHAVE COMUTADORA; CORRENTE NOMINAL: 1,2	PC	N/A	ELE21148	1	Material elétrico	0,3	CMD Tubarão
35001682	ARRUELA AC SAE1070 30MM 48,2MM	PC	N/A	FIX11040	8	Arruelas	0,5	CMD Tubarão
35007833	MAT_13035263	PC	N/A	MAT_13035263	2	Peças e acessórios de veículo pesado	0,1	CMD Tubarão
35002064	DLE - 37096 - DESCRIÇÃO DO MATERIAL: FIL	PC	CHICAGO PNEUMATIC	1631011891	1	Peças e acessórios de compressores	1	CMD Tubarão
35001087	KIT VÁLVULA TERMOSTÁTICA	PC	N/A	2901906800	1	Juntas e vedações	0,2	CMD Tubarão
35002520	Fonte de Alimentação	PC	IFM	DN4013	1	Sistemas de automação integrados ou controle de processos	2	CMD Tubarão
35007833	BANQUETA ISOLANTE; MATERIAL: POLIETILEN	PC	N/A	ELE10370	1	Material elétrico	5	CMD Tubarão
35001625	GRAMPO U; MATERIAL/ACABAMENTO: SAE1020;	PC	N/A	ELE15361	4	Conexões de tubos	0,5	CMD Tubarão
35009235	SENSOR PROXIMIDADE,DIAMETRO 30 MILIMETR	PC	N/A	ELE19243	3	Material elétrico	0,5	CMD Tubarão
35002382	PROJETOR - LAMPADA: LED - REVES	PC	N/A	ELE70852	2	Material elétrico	8	CMD Tubarão
35007833	MAT_13059110	PC	N/A	MAT_13059110	1	Peças e acessórios de veículo pesado	5	CMD Tubarão
35007833	MAT_15513709	PC	N/A	MAT_15513709	12	Peças e acessórios de veículo pesado	50	CMD Tubarão
35001197	MAT_35001197	PC	N/A	MAT_35001197	5	Peças e acessórios de veículo pesado	0,1	CMD Tubarão
35002148	KIT ANILHA P/CB 16MM NUM 0-9 AM	CT	N/A	ELE67767	1	Material elétrico	0,2	CMD Tubarão
35002843	Módulo de 2 entradas de termistores para	PC	N/A	1734IR2	1	Peças e insumos e acessórios de componentes eletrônicos	0,1	CMD Tubarão
35002073	ELEMENTO FILT 10MIC	PC	PARKER	938168Q	2	Peças e acessórios de filtros	2	CMD Tubarão
35001685	PARAFUSO CAB SEXT 36MM	PC	N/A	MAT_15243872	4	Conjunto de parafusos	5	CMD Tubarão
35009800	MANILHA RETA 1.1/2POL	PC	KOCH	MAT_15416499	2	Fixadores diversos	10	CMD Tubarão
35007833	MAT_15499609	PC	N/A	MAT_15499609	1	Peças e acessórios de veículo pesado	10	CMD Tubarão
35002832	SLIDING SOCKETS FOR AERIAL CONDUCTORS	PC	N/A	MAT_35002832	1	Peças e acessórios de veículo pesado	0,2	CMD Tubarão
35001682	ARRUELA LISA ZINCADA	PC	N/A	ARL38ZB	4800	Peças e acessórios de veículo pesado	15	CMD Tubarão
35007833	MAT_15342495	PC	N/A	MAT_15342495	36	Peças e acessórios de veículo pesado	2	CMD Tubarão
35003206	CORPO UNIÃO RETA AÇO MACHO MÉTR. 24	PC	N/A	1133181211/2516	15	Fixadores diversos	5	CMD Tubarão
35002064	FILTRO REGULAD LFR-1/4-D-MIDI	PC	FESTO	186481	3	Filtros	6	CMD Tubarão
35009235	SENSOR INDUTIVO SME-8-FM-ZS-24V-K-10-OE	PC	N/A	562516	3	Instrumentos mecânicos	1	CMD Tubarão
35007833	89.125-2X/H3V3-S00-0-M.#	PC	BOSCH REXROTH	R928049577	1	Peças e acessórios de bombas	2	CMD Tubarão
35002831	TERMINAL ELETRICO; TIPO CONECTOR: PINO	CT	N/A	ELE19931	93,00	Material elétrico	0,1	CMD Tubarão

35001726	CONECTOR PASSAGEM; SECAO NOMINAL: 10 MM	PC	N/A	ELE12660	33,00	Material elétrico	1	CMD Tubarão
35002497	CABO 93840190 KARCHER	UN	KARCHER	93840190	3,00	Componentes e acessórios de motores	2	CMD Tubarão
35002836	TERMINAL; TIPO CONECTOR: FORQUILHA; NUM	CT	N/A	ELE20100	2,00	Material elétrico	0,1	CMD Tubarão