



Linha Completa de Baterias Lítio Íon 2026



Aqui tem qualidade, preço e bom atendimento!

Nossa História

Fundada em 1988, a S.T.A. – Sistemas e Tecnologia Aplicada – comercializa produtos da marca **RONTEK** e também distribui produtos de outras marcas renomadas, além de fabricar packs de baterias e balanças para pesagem de trens em movimento.

Principais Produtos

- Baterias Seladas de Chumbo VRLA
- Baterias de Níquel Cádmio
- Baterias de Níquel Metal Hidreto
- Baterias de Lítio (Primárias e Recarregáveis)
- Pilhas Alcalinas
- Placas BMS
- Carregadores de Baterias
- Balanças Ferroviárias
- Acessórios para bicicletas



38 Anos de Mercado



+ de 20.000 clientes



+ de 3.000 produtos em estoque

Serviços

- Projeto e desenvolvimento de packs de baterias
- Montagem de packs de baterias customizados
- Testes e laudos para baterias
- Descarte das baterias fornecidas

Unidades de Negócios

• Energia

Distribuição de baterias e acessórios. Fabricação de packs de baterias

• Eletroeletrônica

Distribuição de componentes

• Balanças Ferroviárias

Fabricação de balanças para pesagem em movimento de trens

• Ciclismo

Distribuição acessórios para bicicletas

Baterias Cilíndricas de Lítio-Íon - Sem Top - Marcas Famosas



SANYO SAMSUNG Panasonic® LG

Características e Aplicações

- Formato cilíndrico, leves e com alta densidade de energia.
- Mais de 700 ciclos, 2.150-5.000 mAh e 3,6-3,7 V.
- Baixa resistência interna e maior segurança com PCM.
- Indicadas para lanternas, eletrônicos portáteis, power banks, ferramentas leves, automação e packs customizados

Especificações técnicas

Código	Emb.	Tensão [V]	Capacidade [mAh]	Dim. [mm]	Descarga Máxima	Marca	Obs.
037207	1pç	3,6	2.150	18x65	10A	LG	
037792	1pç	3,6	2.420	18x65	10A	Panasonic	
037794	1pç	3,6	2.420	18x65	2C	Sanyo	
036547	1pç	3,6	2.450	18x65	2C	Sanyo	
036913	1pç	3,6	2.500	18x65	20A	Samsung	
037803	1pç	3,7	2.500	18x65	25A	Samsung	
035519	1pç	3,6	2.500	18x65	20A	Samsung	
036409	1pç	3,6	2.600	18x65	1C	LG	
037222	1pç	3,7	2.850	18x65	5,8A	Sanyo	
037221	1pç	3,6	2.900	18x65	10A	Samsung	
035521	1pç	3,6	2.980	18x65	10A	Panasonic	
035520	1pç	3,6	3.000	18x65	15A	Samsung	
036288	1pç	3,7	3.000	18x65	20A	LG	
036790	1pç	3,7	3.150	18x65	3C	Samsung	
035462	1pç	3,6	3.300	18x65	4,87A	Panasonic	
035518	1pç	3,6	3.300	18x65	10A	Sanyo	
036287	1pç	3,7	3.350	18x65	10A	LG	
037802	1pç	3,7	3.500	18x65	8A	Samsung	
037148	1pç	3,7	3.500	18x65	10A	LG	
036052	1pç	3,6	4.000	21x70	35A	Samsung	
036051	1pç	3,6	4.250	20x70	15A	Sanyo	
038022	1pç	3,6	5.000	21x70	9,8A	Samsung	



Baterias Cilíndricas de Lítio-Íon - Alta Descarga - Sem Top



Especificações técnicas

Código	Emb.	Tensão [V]	Capacidade [mAh]	Dim. [mm]	Descarga Máxima	Marca	Obs.
037506	1pç	3,7	800	14x50	3C	Rontek	
037147	1pç	3,6	1.500	18x50	2C	Batri	
037228	1pç	3,6	1.500	18x50	2C	Batri	
036144	1pç	3,6	1.500	18x50	2C	Rontek	
037236	1pç	3,7	1.500	18x65	15C	Batri	P/ Ferramentas
037687	1pç	3,7	2.000	18x65	15C	Rontek	
035699	1pç	3,6	2.000	18x65	20A	YIKLIK	
036920	1pç	3,6	2.050	18x65	6A	Batri	
035702	1pç	3,6	2.200	18x65	5A	Rontek	
037217	1pç	3,6	2.200	18x65	5A	Batri	
036550	1pç	3,7	2.200	18x65	5C	Batri	
034196	1pç	3,7	2.200	18x65	5C	Rontek	
035700	1pç	3,6	2.200	18x65	11A	Rontek	
036919	1pç	3,6	2.200	18x65	11A	Batri	
037219	1pç	3,6	2.600	18x65	3C	Batri	
036921	1pç	3,6	2.600	18x65	5A	Batri	
035703	1pç	3,6	2.600	18x65	5A	Rontek	
036047	1pç	3,7	2.600	18x65	5C	Rontek	
036904	1pç	3,7	2.600	18x65	5C	Batri	P/ Ferramentas
036142	1pç	3,6	2.600	18x65	10A	Rontek	
036344	1pç	3,6	2.600	18x65	13A	Rontek	
037485	1pç	3,7	2.900	18x65	3C	Rontek	
037912	1pç	3,7	3.000	18x65	3C	Rontek	
037326	1pç	3,6	3.000	18x65	6A	Rontek	
036147	1pç	3,6	3.000	18x65	6A	YIKLIK	
037887	1pç	3,7	3.000	18x65	30A	Rontek	
037486	1pç	3,7	3.200	18x65	3C	Rontek	
037218	1pç	3,6	3.300	18x65	3C	Batri	
037327	1pç	3,7	3.350	18x65	6A	Rontek	
037686	1pç	3,7	3.400	18x65	2C	Rontek	
037487	1pç	3,7	3.400	18x65	3C	Rontek	
037913	1pç	3,6	3.500	18x65	3C	Rontek	
038082	1pç	3,6	4.000	21x70	50A	Rontek	EVE BRAND
037914	1pç	3,7	4.500	21x70	3C	Rontek	
037220	1pç	3,6	5.000	26x65	3C	Batri	
036149	1pç	3,6	5.000	26x65	10A	Rontek	



Baterias Cilíndricas de Lítio-Íon - 1C - Sem Top



Especificações técnicas

Código	Emb.	Tensão [V]	Capacidade [mAh]	Dim. [mm]	Descarga Máxima	Marca	Obs.
037225	1pç	3,7	350	10x44	1C	Batri	
035748	1pç	3,7	350	10x44	1C	Rontek	
037494	1pç	3,6	600	17x34	1C	Batri	
030802	1pç	3,6	600	16x34	1C	Rontek	
037223	1pç	3,7	650	14x43	1C	Batri	
034770	1pç	3,7	650	14x50	1C	Rontek	
034119	2pçs	3,6	750	17x36	1C	Rontek	
035707	1pç	3,7	850	14x50	1C	Rontek	
036922	1pç	3,7	850	14x50	1C	Batri	
033990	2pçs	3,7	1.000	14x65	1C	Batri	
037445	1pç	3,7	1.000	14x50	1C	Rontek	
030800	1pç	3,6	1.200	17x50	1C	Rontek	
033998	2pçs	3,6	1.400	18x49	1C	Rontek	
037226	1pç	3,6	1.400	18x49	1C	Batri	
001156	1pç	3,6	1.800	17x67	1C	Rontek	
037215	1pç	3,7	1.800	18x65	1C	Batri	
035834	1pç	3,7	1.800	18x65	1C	Rontek	P/ Fotopolimerizador
001920	1pç	3,6	2.000	18x65	1C	Rontek	
030352	1pç	3,7	2.200	18x65	1C	Rontek	
036546	1pç	3,6	2.200	18x65	1C	Batri	
037458	1pç	3,7	2.450	18x65	1C	Rontek	
034073	2pçs	3,6	2.600	18x65	1C	Rontek	
037216	1pç	3,7	2.600	18x65	1C	Batri	
034542	2pçs	3,7	3.000	18x65	1C	Rontek	
037141	1pç	3,7	3.000	18x65	1C	Batri	
036374	1pç	3,6	3.150	18x65	1C	Rontek	
037889	1pç	3,7	3.200	26x50	1C	Rontek	
037484	1pç	3,7	3.350	18x65	1C	Rontek	
037893	1pç	3,7	3.500	18x65	1C	Rontek	
037890	1pç	3,7	5.000	21x70	1C	Rontek	
037133	1pç	3,7	5.000	26x65	1C	Rontek	



Baterias Cilíndricas de Lítio-Íon - 1C - Com Top

Especificações técnicas

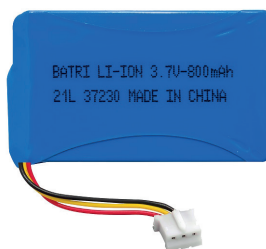
Código	Emb.	Tensão [V]	Capacidade [mAh]	Dim. [mm]	Descarga Máxima	Marca	Obs.
037229	1pç	3,7	600	16x34	1C	Batri	
035592	1pç	3,7	600	16x34	1C	Rontek	
038028	1pç	3,7	600	17x28	1C	Rontek	NOVO
037355	1pç	3,7	700	16x34	1C	Rontek	
037224	1pç	3,7	700	17x34	1C	Batri	
037623	2pçs	3,6	750	17x36	1C	Rontek	
036348	1pç	3,6	900	14x50	1C	Rontek	C/ PCM
037934	1pç	3,7	1.800	18x65	1C	Rontek	C/ PCM NOVO
035688	1pç	3,7	2.200	18x65	1C	Rontek	C/ PCM
036346	1pç	3,6	2.600	18x65	1C	Rontek	
036345	1pç	3,6	2.600	18x65	1C	Rontek	C/ PCM
034543	2pçs	3,7	3.000	18x67	1C	Rontek	
035689	1pç	3,7	3.400	18x65	1C	Rontek	C/ PCM
035456	2pçs	3,7	4.400	26x67	1C	Rontek	

Baterias Cilíndricas de Lítio-Íon - 1C - Com Terminal [TAG] / Conector

Especificações técnicas

Código	Emb.	Tensão [V]	Capacidade [mAh]	Dim. [mm]	Descarga Máxima	Marca	Obs.
038140	1pç	3,7	500	14x50	1C	Rontek	Conec. SM2P NOVO
034791	2pçs	3,7	750	14x50	1C	Rontek	
034535	2pçs	3,6	1.400	18x49	1C	Pkcell	
037227	1pç	3,7	1.400	18x49	1C	Batri	
036896	1pç	3,7	2.200	18x65	1C	Batri	
036538	1pç	3,6	2.200	18x65	1C	Rontek	
036554	1pç	3,7	2.200	18x65	1C	Batri	
036140	1pç	3,7	2.450	18x65	1C	Rontek	Conec. 396203HA
036064	1pç	3,6	2.600	18x65	1C	Rontek	Conec. JST-XHP-3P
036549	2pçs	3,7	2.600	18x65	1C	Batri	
036553	1pç	3,7	3.000	18x65	1C	Batri	

Baterias Prismáticas de Lítio-Íon



Especificações técnicas

Código	Emb.	Tensão [V]	Capacidade [mAh]	Dim. [mm]	Descarga Máxima	Marca	Obs.
033874	1pç	9	680	28x18x49	1C	Rontek	
037231	1pç	9	680	28x18x49	1C	Batri	
034547	1pç	3,7	800	6x30x48	1C	Rontek	ICR - Alumínio
037230	1pç	3,7	800	6x31x51	1C	Batri	JST-PHR3 - C/ PCM
035595	1pç	3,7	1.000	6x34x53	5C	Rontek	VER FOTO
001825	1pç	3,6	1.400	10x34x48	1C	Rontek	
035835	1pç	3,6	1.700	10x34x50	1C	Rontek	

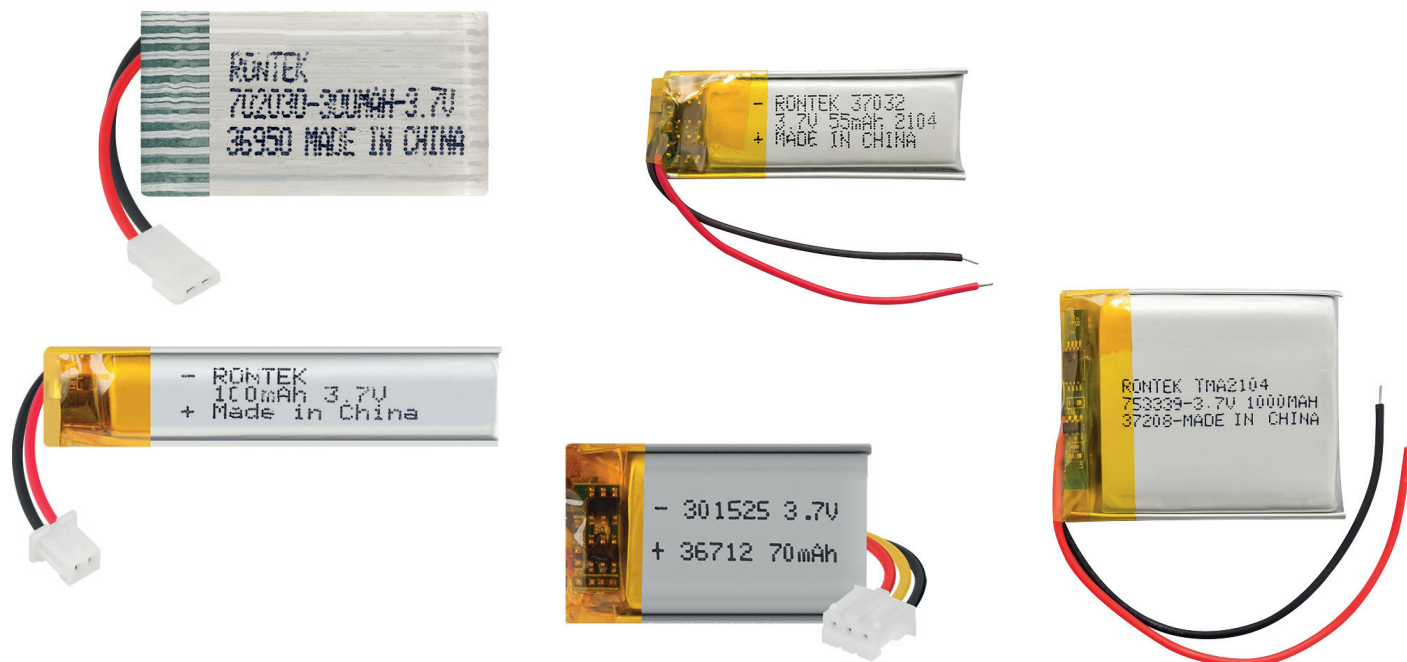
Baterias de Lítio-Polímero/Lítio Íon - Alta Descarga



Especificações técnicas

Código	Emb.	Tensão [V]	Capacidade [mAh]	Dim. [mm]	Descarga Máxima	Marca	Obs.
037691	1pç	3,7	500	8x25x40	25C	Rontek	P/ Drone
036045	1pç	3,7	750	10x44x26	25C	Rontek	JST-5YP-02T-01F - C/ PCM
036082	1pç	3,7	750	10x25x47	30C	Rontek	JST-5YP-02T-01F - C/ PCM
037692	1pç	3,7	800	9x25x40	30C	Rontek	P/ Drone
037693	1pç	3,7	1.000	10x25x40	25C	Rontek	P/ Drone
036949	1pç	3,7	1.000	10x25x44	25C	Rontek	P/ Drone
036290	1pç	3,7	1.050	7x34x65	10C	Rontek	S/ PCM
036429	1pç	3,7	1.500	6x36x57	2C	Rontek	MN51021-3P C/ PCM - C/ NTC
036292	1pç	3,7	1.900	7x35x98	10C	Rontek	S/ PCM
036293	1pç	3,7	2.100	6x45x91	20C	Rontek	S/ PCM
036428	1pç	3,7	2.500	9x50x54	2C	Rontek	MN51021-3P C/ PCM - C/ NTC
036296	1pç	3,7	2.800	6x51x94	2C	Rontek	S/ PCM
036295	1pç	3,7	3.000	6x46x140	10C	Rontek	S/ PCM
036427	1pç	3,7	3.650	6x45x132	2C	Rontek	MN51021-3P C/ PCM - C/ NTC
037804	1pç	3,7	5.000	8x50x115	2C	Rontek	
036426	1pç	3,7	5.000	10x64x71	5A	Rontek	MN51021-3P C/ PCM - C/ NTC
037828	1pç	3,7	5.000	9x64x74	2C	Rontek	
037826	1pç	3,7	12.600	9x70x170	2C	Rontek	
037825	1pç	3,7	21.000	11x52x75	2C	Rontek	
037325	1pç	3,6	55.600	10x100x355	3C	Rontek	S/ PCM

Baterias de Lítio-Polímero/ Lítio-Íon - 1C



Especificações técnicas

Código	Emb.	Tensão [V]	Capacidade [mAh]	Dim. [mm]	Conector	Marca	Obs.
037032	1pç	3,7	55	3x11x30	C/ Fio	Rontek	C/ PCM
036712	1pç	3,7	70	3x15x25	51021-3P	Rontek	C/ PCM
036957	1pç	3,7	100	4x9x33	51021-2P	Rontek	C/ PCM
037498	1pç	3,7	120	4x20x25	--	Rontek	C/ PCM
037381	1pç	3,7	150	4x20x27	C/ Fio	Rontek	C/ PCM
037902	1pç	3,7	180	4x20x30	C/ Fio	Rontek	
037390	1pç	3,7	200	4x20x30	C/ Fio	Rontek	C/ PCM
037389	1pç	3,7	200	5x20x25	C/ Fio	Rontek	C/ PCM
037461	1pç	3,7	200	4x20x30	51021-2P	Rontek	C/ PCM
035680	1pç	3,7	200	7x15x37	JST-PHR-3P	Rontek	C/ PCM
037699	1pç	3,7	200	4x17x45	JST-PHR-2P	Rontek	C/ PCM
036542	1pç	3,7	210	5x20x33	51021-3P	Batri	C/ PCM - C/ NTC
036430	1pç	3,7	210	4x21x32	JST-PHR-3P	Rontek	C/ PCM
035039	1pç	3,7	210	4x21x33	MN51021-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037512	1pç	3,7	250	4x20x35	C/ Fio 7cm	Rontek	C/ PCM
037033	1pç	3,7	250	5x20x32	LH-Z210425-01	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037508	1pç	3,7	250	7x17x30	C/ Fio 7cm	Rontek	C/ PCM
035486	1pç	3,7	290	6x20x31	--	Rontek	S/ PCM
036954	1pç	3,7	300	5x25x32	JST-PHR3	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037499	1pç	3,7	300	6x20x30	--	Batri	C/ PCM
036950	1pç	3,7	300	5x37x62	--	Rontek	P/ Drone - C/ PCM
034795	1pç	3,7	310	5x31x37	A58	Rontek	C/ PCM
037698	1pç	3,7	320	4x25x35	51021-3P	Rontek	C/ PCM
037149	1pç	3,7	330	7x15x37	JST-PHR-3P	Batri	C/ PCM - C/ NTC
037382	1pç	3,7	350	5x20x36	C/ Fio	Rontek	C/ PCM
037903	1pç	3,7	370	5x25x33	C/ Fio	Rontek	

Baterias de Lítio-Polímero/ Lítio-Íon - 1C

Especificações técnicas

Código	Emb.	Tensão [V]	Capacidade [mAh]	Dim. [mm]	Conector	Marca	Obs.
037391	1pç	3,7	400	6x27x28	C/ Fio	Rontek	C/ PCM
035038	1pç	3,7	400	6x20x35	51021-2P	Rontek	C/ PCM
037151	1pç	3,7	400	6x20x35	51021-2P	Batri	C/ PCM
036955	1pç	3,7	400	8x21x39	--	Rontek	P/ Drone - C/ PCM
034794	1pç	3,7	400	4x30x43	51021-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037513	1pç	3,7	400	5x20x40	C/ Fio 7cm	Rontek	C/ PCM
037507	1pç	3,7	420	8x20x30	C/ Fio 7cm	Rontek	C/ PCM
036902	1pç	3,7	450	4x30x43	51021-3P	Batri	C/ PCM - C/ NTC
037965	1pç	3,7	500	9x20x30	C/ Fio 10cm	Rontek	C/ PCM
037510	1pç	3,7	500	8x20x35	C/ Fio 7cm	Rontek	C/ PCM
036479	1pç	3,7	500	7x26x29	C/ Fio	Rontek	C/ PCM
037814	1pç	3,7	500	5x30x35	JST-PHR-2P	Rontek	C/ PCM
037597	1pç	3,7	500	5x30x35	--	Rontek	C/ PCM
038138	1pç	3,7	500	6x25x32	--	Rontek	
037904	1pç	3,7	530	4x38x40	C/ Fio	Rontek	
037905	1pç	3,7	600	5x30x40	C/ Fio	Rontek	
037509	1pç	3,7	600	8x25x30	--	Rontek	C/ PCM
036951	1pç	3,7	650	5x37x62	C/ Fio 7cm	Rontek	P/ Drone - C/ PCM
034544	1pç	3,7	650	5x35x53	DF 13-5S-1,25C	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037884	1pç	3,8	650	5x31x33	C/ Fio	Rontek	
037906	1pç	3,7	750	7x34x37	C/ Fio	Rontek	
034549	1pç	3,7	800	6x34x45	51021-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
035921	1pç	3,7	800	7x31x50	JST-PHR-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
035042	1pç	3,7	800	6x30x51	JST-PHR-3P	Rontek	C/ PCM - S/ NTC
037232	1pç	3,7	800	6x30x51	51021-2P	Batri	C/ PCM - S/ NTC
034548	1pç	3,7	800	6x30x52	JST-PHR-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037697	1pç	3,7	820	6x30x42	JST-PHR-3P	Rontek	
035487	1pç	3,7	850	6x31x49	51021-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
036543	1pç	3,7	900	7x34x43	51021-3P	Batri	C/ PCM - C/ NTC
036918	1pç	3,7	900	7x34x44	DF-13-5P	Batri	C/ PCM - C/ NTC
035679	1pç	3,7	900	7x35x38	DF-13-5P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
035678	1pç	3,7	900	7x34x43	51021-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
035386	1pç	3,7	950	8x31x48	C/ TAG	Rontek	S/ PCM
036545	1pç	3,7	1.000	7x30x48	JST-PHR-3P	Batri	C/ PCM - C/ NTC
036952	1pç	3,7	1.000	5x34x52	51021-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037387	1pç	3,7	1.000	8x30x40	C/ Fio	Rontek	C/ PCM
037388	1pç	3,7	1.000	10x20x50	C/ Fio	Rontek	C/ PCM
036319	1pç	3,7	1.000	7x30x51	JST-PHR-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
034545	1pç	3,7	1.000	5x37x62	JST-PHR-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
035647	1pç	3,7	1.000	11x34x43	51021-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037208	1pç	3,7	1.000	7x34x41	C/ Fio	Rontek	C/ PCM
037500	1pç	3,7	1.000	6x34x50	--	Rontek	C/ PCM
037235	1pç	3,7	1.000	5x34x51	JST-PHR-3P	Batri	C/ PCM - C/ NTC
038024	1pç	3,7	1.000	8x30x42	--	Rontek	C/ PCM 
036285	1pç	3,7	1.050	8x35x53	JST-PHR-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC

Baterias de Lítio-Polímero/ Lítio-Íon - 1C

Especificações técnicas

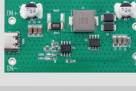
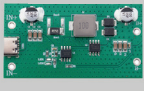
Código	Emb.	Tensão [V]	Capacidade [mAh]	Dim. [mm]	Conector	Marca	Obs.
035807	1pç	3,7	1.050	8x34x54	HRS-DF13-3S	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
033547	1pç	3,7	1.050	7x46x55	MJAE-ILG-3P	Rontek	C/ PCM - S/ NTC
035692	1pç	3,7	1.050	6x38x62	51021-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037233	1pç	3,7	1.050	5x35x60	51021-3P	Batri	C/ PCM - C/ NTC
037137	1pç	3,7	1.050	7x34x53	JST-PHR-3P	Batri	C/ PCM - C/ NTC
037511	1pç	3,7	1.100	10x25x40	--	Rontek	C/ PCM - C/ Fio 7cm
035690	1pç	3,7	1.100	5x38x61	51021-3P	Rontek	C/ PCM - S/ NTC
036544	1pç	3,7	1.100	5x37x60	51021-3P	Batri	C/ PCM - C/ NTC
037695	1pç	3,7	1.100	6x34x49	JST-PHR-2P	Rontek	C/ PCM
035488	1pç	3,7	1.150	8x30x50	51021-3P	Rontek	C/ PCM - S/ NTC
037392	1pç	3,7	1.200	10x30x40	C/ Fio	Rontek	C/ PCM
037664	1pç	3,7	1.200	10x30x42	51021-3P	Rontek	C/ PCM
036671	1pç	3,7	1.300	9x30x48	JST-PHR-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037140	1pç	3,7	1.300	10x31x49	51021-3P	Batri	C/ PCM - C/ NTC
037138	1pç	3,7	1.300	9x30x48	PHR3-3P	Batri	C/ PCM - C/ NTC
037611	1pç	3,7	1.300	9x30x48	51021-2P	Rontek	C/ PCM
035489	1pç	3,7	1.300	10x31x49	51021-3P	Rontek	C/ PCM - S/ NTC
036953	1pç	3,7	1.500	8x34x50	51021-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037907	1pç	3,7	1.600	4x60x66	C/ Fio	Rontek	
034546	1pç	3,7	1.800	11x35x51	A58	Rontek	C/ PCM
037302	1pç	3,7	1.800	10x34x52	C/ Fio	Rontek	C/ ROHS - C/PCM - C/ NTC
036956	1pç	3,7	2.000	10x35x51	51021-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037234	1pç	3,7	2.000	10x34x50	PHR-3P	Batri	C/ PCM
036768	1pç	3,7	2.000	10x30x50	51021-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037131	1pç	3,7	2.000	10x34x50	C/ Fio	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037206	1pç	3,7	2.100	11x30x57	51021-3P	Rontek	C/ PCM
038025	1pç	3,7	2.200	4x70x91	C/ Fio	Rontek	C/ PCM
037908	1pç	3,7	2.300	7x50x60	C/ Fio	Rontek	
037139	1pç	3,7	2.400	10x40x50	C/ Fio	Rontek	C/ PCM
035677	1pç	3,7	2.600	8x45x66	51021-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037462	1pç	3,7	2.600	8x45x66	C/ Fio 15cm	Rontek	C/ PCM
037132	1pç	3,7	3.000	10x40x58	--	Rontek	C/ PCM
037909	1pç	3,7	3.500	7x50x85	C/ Fio	Rontek	
037696	1pç	3,7	3.700	10x33x95	JST-PHR-2P	Rontek	
036648	1pç	3,7	3.800	11x50x73	51021-3P	Rontek	C/ PCM - C/ NTC
037813	1pç	3,7	4.000	12x40x65	JST-PHR-2	Rontek	C/ PCM
037910	1pç	3,7	4.800	6x66x96	C/ Fio	Rontek	C/ PCM
037964	1pç	3,7	5.000	10x55x65	C/ Fio - 10cm	Rontek	C/ PCM
037981	1pç	3,7	5.000	7x70x95	--	Rontek	C/ PCM
037827	1pç	3,7	5.000	7x67x100		Rontek	
037995	1pç	3,7	5.000	7x67x100		Rontek	
037911	1pç	3,7	6.000	5x100x125	C/ Fio	Rontek	
037574	1pç	3,7	8.000	12x60x90	--	Rontek	
037820	1pç	3,7	10.000	12x59x110	Mitsumi A58	Rontek	
037386	1pç	3,7	10.000	12x59x110	C/ Fio	Rontek	C/ PCM



CARREGADORES PARA BATERIAS DE LÍTIO-ÍON / LÍ-POLÍMERO

Características Gerais

- Carregamento seguro e específico para Lítio -Íon.
- Controle preciso de tensão e corrente.
- Recarga rápida e estável.
- Proteção contra sobrecarga e aquecimento.
- Alta confiabilidade para diversas aplicações.

Código	Tensão entrada [V]	Tensão Saída [V]	Corrente [A]	Células	Modelo de Conector	Foto
 038033	127/220	4,2~8,4	0,1~2	1-2S	--	
036050	9~12	4,2	0,3	1S	--	
036524	4,5~5,5V (USB)	4,2	0,75	1S	--	
034550	127/220	4,2	0,8	1S	Garra Jacaré	
036083	127/220	4,2	0,8	1S	Garra Jacaré	
036312	127/220	4,2 ~8,4	0,85	2-3S	--	
036525	4,5~5,5V (USB)	4,2	1	1S	--	
037193	4,5~5,5V (USB)	4,2	1	1S	--	
037829	4,5~5,5V (USB)	4,2	2	1S	--	
036304	127/220	4,2	3	1S	Garra Jacaré	
 037990	127/220	4,2	5	1S	Garra Jacaré	
 038079	127/220	8,4	1	2S	DC P4	
034551	127/220	8,4	1,5	2S	Garra Jacaré	
037490	127/220	8,4	3	2S	Garra Jacaré	
034552	127/220	12,6	1,5	3S	Garra Jacaré	
037830	4,5~5,5V (USB)	12,6	2	3S	--	
037491	127/220	12,6	3	3S	Garra Jacaré	
037671	127/220	12,6	5	3S	Garra Jacaré	
036521	127/220	16,8	1,5	4S	Garra Jacaré	

CARREGADORES PARA BATERIAS DE LÍTIO-ÍON / LÍ-POLÍMERO

Código	Tensão entrada [V]	Tensão Saída [V]	Corrente [A]	Células	Modelo de Conector	Foto
037039	127/220	16,8	1,5	4S	DC P4	
037831	4,5~5,5V (USB)	16,8	2	4S	--	
037492	127/220	16,8	3	4S	Garra Jacaré	
037672	127/220	16,8	5	4S	Garra Jacaré	
037040	127/220	21	1,5	5S	DC P4	
037673	127/220	21	5	5S	Garra Jacaré	
037041	127/220	25,2	1,5	6S	DC P4	
037674	127/220	25,2	5	6S	Garra Jacaré	
037042	127/220	29,4	1,5	7S	DC P4	
037675	127/220	29,4	5	7S	Garra Jacaré	
037043	127/220	33,6	1,5	8S	DC P4	
038030	100/240	36	3	8S	Garra Jacaré	
037044	127/220	42	1,5	10S	DC P4	
037676	127/220	42	5	10S	Garra Jacaré	
037677	127/220	50,4	2	12S	Garra Jacaré	
037755	127/220	54,6	3	13S	Garra Jacaré	
037045	127/220	58,8	1,5	14S	DC P4	

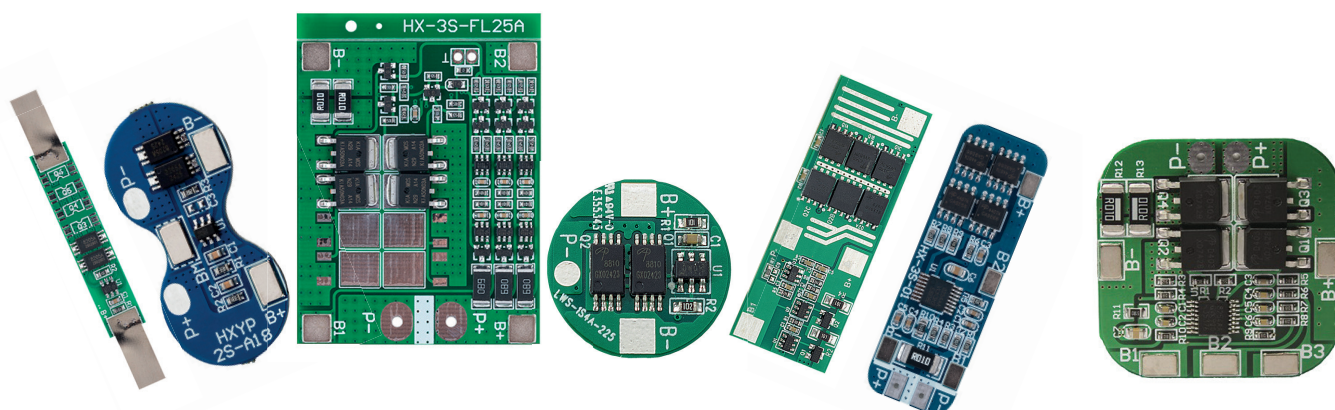
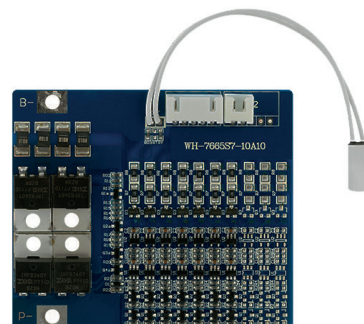
Módulo de controle de carregamento

Código	Modelo	Tensão entrada [V]	Tensão Saída [V]	Corrente [A]	Foto
036521	XH-M603	10-30 DC	12-24	20	

PLACAS BMS PARA BATERIAS DE LÍTIO-ÍON / LÍ-POLÍMERO

Principais Características

- Protege contra sobrecarga, sobredescarga e curto-circuito.
- Controla corrente contínua e corrente de pico.
- Opções de 1S a 30S
- Pode ter balanceamento para equalizar células.
- Alguns modelos possuem sensor de temperatura.
- Pode ter rearme automático após sobrecorrente.
- Dimensões variam conforme o modelo e corrente.
- Usado em baterias de alta segurança e longa vida.



PCM - PLACAS PADRÃO 1S

Especificações técnicas

Código	Células [em série]	Desc. Continua	Desc. Pico	Balanc	Contr. de Temp.	Rearme pico de corrente	Medidas [mm]
037567	1S	1A	4A	NÃO	NÃO	NÃO	26x3x2
035470	1S	2A	3,3A	NÃO	NÃO	SIM	30x4x2
035920	1S	2,5A	3A	NÃO	NÃO	NÃO	14x2
037401	1S	2,7A	3A	NÃO	SIM	NÃO	39x8x4
034541	1S	3A	6A	NÃO	NÃO	SIM	33x4x2
038097	1S	3A	6A	NÃO	NÃO	NÃO	60x33x5
035771	1S	3,5A	5,5A	NÃO	SIM	SIM	27x9x3
037483	1S	4A	7,5A	NÃO	SIM	NÃO	39x8x4
037464	1S	4A	7,5A	NÃO	SIM	SIM	39x8x4
037708	1S	4A	10A	NÃO	NÃO	SIM	16x16x1
035773	1S	5A	9A	NÃO	NÃO	NÃO	38x8x2
035473	1S	5A	9A	NÃO	NÃO	NÃO	39x8x2
035472	1S	5A	9,5A	NÃO	NÃO	SIM	38x8x2
035774	1S	5A	10A	NÃO	SIM	SIM	36x8x2
035919	1S	6A	8,5A	NÃO	NÃO	SIM	63x16x4
037709	1S	6A	9A	NÃO	NÃO	SIM	18x18x2
036897	1S	6A	9,5A	NÃO	NÃO	SIM	38x8x2

NOVO

PCM - PLACAS PADRÃO 2S

Especificações técnicas

Código	Células (em série)	Desc. Continua	Desc. Pico	Balanc	Contr. de Temp.	Rearme pico de corrente	Medidas (mm)
035762	2S	2A	4,5A	NÃO	NÃO	SIM	37x7x3
038098	2S	3A	5A	NÃO	NÃO	NÃO	35x17x2
034540	2S	4A	8,5A	NÃO	NÃO	NÃO	40x8x3
035760	2S	5A	6,9A	SIM	NÃO	NÃO	41x18x4
035474	2S	5A	7A	NÃO	NÃO	SIM	39x9x3
035758	2S	5A	7A	SIM	NÃO	SIM	47x24x4
035476	2S	5A	7A	NÃO	NÃO	NÃO	18x18x3
037808	2S	5A	8A	SIM	NÃO	SIM	50x8x2
035759	2S	5A	8A	NÃO	NÃO	NÃO	41x8x3
035475	2S	5A	8A	NÃO	NÃO	NÃO	41x16x4
035761	2S	5A	8,5A	NÃO	NÃO	NÃO	46x20x4
037710	2S	5A	10A	SIM	NÃO	SIM	50x8x2
037711	2S	5A	10A	SIM	NÃO	NÃO	55x20x2
037809	2S	6A	8,5A	SIM	NÃO	NÃO	41x18x4
037810	2S	6A	8,5A	SIM	NÃO	NÃO	55x20x3

NOVO

PCM - PLACAS PADRÃO 3S

Especificações técnicas

Código	Células (em série)	Desc. Continua	Desc. Pico	Balanc	Contr. de Temp.	Rearme pico de corrente	Medidas (mm)
037944	3S	3A	6,5A	NÃO	SIM	NÃO	57x31x4
036376	3S	3A	7A	NÃO	NÃO	NÃO	60x13x3
036678	3S	3A	7,5A	SIM	NÃO	NÃO	50x33x4
035477	3S	4A	8,5A	NÃO	NÃO	NÃO	50x16x3
036354	3S	4A	9A	NÃO	NÃO	NÃO	50x16x3
036353	3S	4A	9,9A	NÃO	NÃO	NÃO	51x10x3
035764	3S	4A	10A	SIM	NÃO	NÃO	53x18x3
036675	3S	4A	11A	SIM	SIM	NÃO	54x18x3
035478	3S	5A	11A	SIM	NÃO	NÃO	58x20x4
036603	3S	5A	10,5A	SIM	SIM	NÃO	60x40x6
036397	3S	5A	11,5A	NÃO	SIM	SIM	46x20x4
036677	3S	6A	13,5A	SIM	NÃO	NÃO	60x50x9
037582	3S	8A	10A	NÃO	NÃO	NÃO	56x18x4
037583	3S	8A	10,5A	NÃO	NÃO	SIM	59x46x7
036676	3S	8A	11A	SIM	NÃO	NÃO	54x18x3
037584	3S	8A	11A	NÃO	NÃO	SIM	59x46x7
035763	3S	8A	11A	SIM	NÃO	NÃO	71x60x9
036355	3S	10A	31A	NÃO	NÃO	NÃO	57x45x4

NOVO

PCM - PLACAS PADRÃO 4S

Especificações técnicas

Código	Células (em série)	Desc. Continua	Desc. Pico	Balanc	Contr. de Temp.	Rearme pico de corrente	Medidas (mm)
036357	4S	4A	9A	NÃO	NÃO	NÃO	73x18x3
036680	4S	4A	12A	SIM	NÃO	NÃO	65x16x7
033519	4S	5A	10A	NÃO	NÃO	NÃO	100x16x3
037585	4S	5A	11,5A	NÃO	NÃO	SIM	59x46x7
036356	4S	5A	20A	NÃO	NÃO	NÃO	59x34x9
035480	4S	8A	13A	NÃO	NÃO	NÃO	73x18x3
036682	4S	8A	17A	SIM	NÃO	NÃO	50x33x4
036358	4S	14A	20A	NÃO	SIM	NÃO	50x40x4
036604	4S	15A	20A	SIM	SIM	NÃO	60x40x7
035481	4S	15A	20A	NÃO	NÃO	NÃO	36x36x4
036683	4S	40A	85A	SIM	SIM	NÃO	96x60x10
036684	4S	40A	80A	SIM	SIM	NÃO	96x60x10
037712	4S	40A	85A	SIM	SIM	NÃO	136x60x8
037713	4S	45A	95A	SIM	SIM	NÃO	135x90x8
035766	4S	50A	80A	SIM	SIM	NÃO	70x60x9

PCM - PLACAS PADRÃO 5S - 10S

Especificações técnicas

Código	Células (em série)	Desc. Continua	Desc. Pico	Balanc	Contr. de Temp.	Medidas (mm)
035704	5S	7,5A	15A	NÃO	NÃO	71x16x3
036605	5S	14,5A	29A	SIM	NÃO	60x40x7
037714	5S	20A	40A	SIM	SIM	60x49x7
036685	5S	35A	35A	SIM	SIM	115x65x13
035705	6S	10A	25A	SIM	SIM	64x34x4
036686	6S	25A	25A	SIM	SIM	60x50x25
037715	7S	5A	15A	SIM	NÃO	50x40x6
035706	7S	10A	30A	SIM	SIM	76x65x9
036687	7S	25A	25A	SIM	SIM	60x50x25
036688	8S	10A	10A	SIM	SIM	60x30x9
037706	8S	15A	45A	SIM	NÃO	90x37x10
037702	8S	20A	60A	SIM	NÃO	100x60x13
037701	8S	30A	90A	SIM	NÃO	100x64x9
036689	9S	10A	10A	SIM	SIM	60x30x9
037700	10S	10A	10A	SIM	SIM	120x35x9
036690	10S	10A	10A	SIM	SIM	60x30x9
035484	10S	16A	60A	NÃO	NÃO	62x32x10
036691	10S	20A	20A	SIM	SIM	118x65x13
037716	10S	60A	10A	SIM	NÃO	145x70x8
036793	10S	15A	60A	SIM	NÃO	62x32x10

PCM - PLACAS PADRÃO 11S - 30S

Especificações técnicas

Código	Células (em série)	Desc. Continua	Desc. Pico	Balanc	Contr. de Temp.	Medidas (mm)
038099	11S	20A	40A	SIM	SIM	90x60x9
036693	12S	15A	15A	SIM	SIM	50x55x8
036694	13S	15A	15A	SIM	SIM	50x55x8
035483	13S	16A	60A	NÃO	NÃO	65x52x10
035485	13S	20A	40A	NÃO	NÃO	77x61x10
037704	13S	20A	100A	SIM	NÃO	62x32x11
035482	13S	22A	25A	NÃO	NÃO	62x32x10
036695	14S	10A	10A	SIM	SIM	120x50x11
036696	15S	10A	10A	SIM	SIM	120x50x11
037707	15S	50A	150A	SIM	NÃO	60x33x10
036697	16S	15A	15A	SIM	NÃO	177x130x6
037705	16S	40A	120A	SIM	NÃO	120x63x10
037703	16S	100A	300A	SIM	NÃO	184x157x12
037717	30S	40A	250A	SIM	NÃO	110x65x20

NOVO

RONTEK

PRODUTOS DE QUALIDADE

Packs de baterias desenvolvidos de acordo com a especificação do projeto do cliente.



Ni-Cd

Ni-Mh

Li-ion

Li-Po

Alcalina

Lítio

STA
Sistemas e Tecnologia Aplicada

DALY

PLACAS PCM DA MARCA DALY

- Alta qualidade e confiabilidade
 - Proteção avançada contra sobrecarga, descarga e curto-circuito.
 - Controle eficiente do balanceamento de células
- Opções para baterias Li-Ion e LiFePO4.

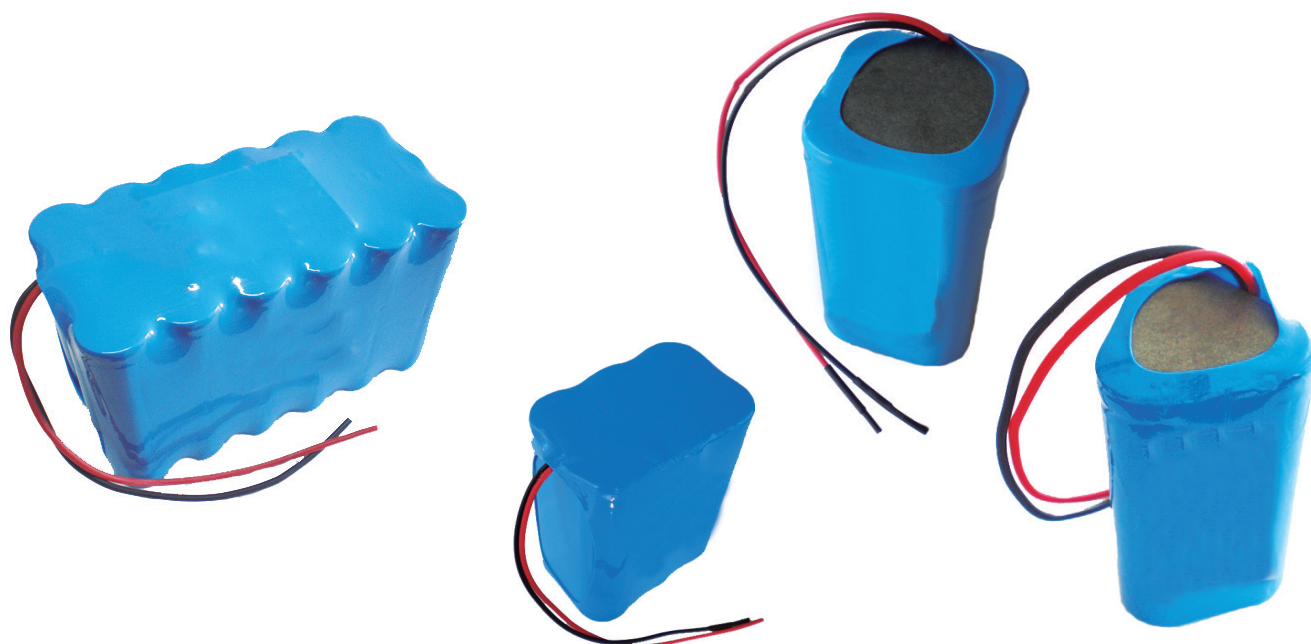


CONFIANÇA E TECNOLOGIA EM
GERENCIAMENTO DE BATERIAS DE LÍTIO

PCM - PLACAS DALY

Especificações técnicas

Código	Células [em série]	Desc. Continua	Desc. Pico	Balanc	Contr. de Temp.	Medidas [mm]
037055	3S	8A	10,5A	SIM	NÃO	82x62x9
037054	3S	8A	11A	SIM	NÃO	59x34x9
037053	3S	10A	10,5A	SIM	NÃO	59x34x9
037078	3S	40A	65A	SIM	SIM	75x48x15
037056	4S	25A	50A	SIM	NÃO	60x35x10
037057	4S	20A	60A	SIM	NÃO	59x34x9
037079	4S	30A	45A	SIM	NÃO	128x65x14
037058	4S	50A	100A	SIM	NÃO	80x61x10
037062	6S	15A	50+10A	SIM	SIM	54x34x9
037063	7S	15A	50+10A	SIM	SIM	59x34x9
037065	10S	15A	50+10A	SIM	SIM	59x34x9
037067	13S	15A	50+10A	SIM	SIM	59x34x9
037068	14S	15A	50+10A	SIM	SIM	62x50x9
038141	14S	40A	138+30A	SIM	SIM	14x51x75
037071	16S	30A	100+20A	SIM	SIM	75x48x9
037072	17S	30A	100+20A	SIM	SIM	80x61x12
037074	20S	40A	100+20A	SIM	SIM	125x66x12
037075	21S	30A	100+20A	SIM	SIM	125x66x12
037077	24S	30A	100+20A	SIM	SIM	128x65x12



PACKS DE BATERIAS - LÍTIO ÍON C/ PCM

Especificações técnicas

Código	Modelo	Tensão [V]	Capac. [mAh]	Dim. [mm]
036214	1S1P	3,7	2.200	20x20x68
036215	1S1P	3,7	2.600	20x20x68
036216	1S1P	3,7	3.000	20x20x68
036217	1S2P	3,7	4.400	38x20x68
036218	1S2P	3,7	5.200	38x20x68
036329	1S2P	3,7	6.000	38x20x68
036153	1S3P	3,7	6.600	56x20x68
036154	1S3P	3,7	7.800	56x20x68
036155	1S3P	3,7	9.000	56x20x68
036156	1S3P	3,7	6.600	30x38x68
036157	1S3P	3,7	7.800	30x38x68
036158	1S3P	3,7	9.000	30x38x68
036159	1S4P	3,7	8.800	74x20x68
036160	1S4P	3,7	10.400	74x20x68
036161	1S4P	3,7	12.000	74x20x68
036162	1S4P	3,7	8.800	38x38x68
036163	1S4P	3,7	10.400	38x38x68
036164	1S4P	3,7	12.000	38x38x68
036165	2S1P	7,4	2.200	38x20x68
036166	2S1P	7,4	2.600	38x20x68
036167	2S1P	7,4	3.000	38x20x68
036168	2S2P	7,4	4.400	74x20x68
036169	2S2P	7,4	5.200	74x20x68
036170	2S2P	7,4	6.000	74x20x68
036171	2S2P	7,4	4.400	38x38x68
036172	2S2P	7,4	5.200	38x38x68

Especificações técnicas

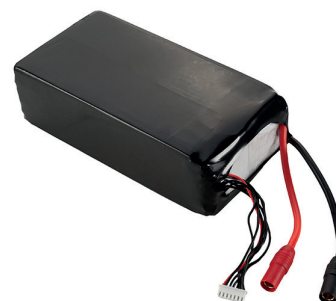
Código	Modelo	Tensão [V]	Capac. [mAh]	Dim. [mm]
036173	2S2P	7,4	6.000	38x38x68
036174	2S3P	7,4	6.600	110x20x68
036175	2S3P	7,4	7.800	110x20x68
036176	2S3P	7,4	6.600	56x38x68
036177	2S3P	7,4	7.800	56x38x68
036178	2S4P	7,4	12.000	74x38x68
036179	2S5P	7,4	15.000	92x38x68
036180	3S1P	11,1	2.200	56x20x68
036181	3S1P	11,1	2.600	56x20x68
036182	3S1P	11,1	3.000	56x20x68
036183	3S3P	11,1	6.600	56x56x68
036184	3S3P	11,1	7.800	56x56x68
036185	3S4P	11,1	12.000	74x56x68
036186	3S5P	11,1	15.000	92x56x68
036187	4S1P	14,8	2.200	74x20x68
036188	4S1P	14,8	2.600	74x20x68
036189	4S1P	14,8	3.000	74x20x68
036190	4S3P	14,8	7.800	110x38x68
036191	4S4P	14,8	12.000	74x74x68
036192	4S5P	14,8	15.000	92x74x68
036193	4S10P	14,8	30.000	182x74x68
036194	5S3P	18,5	9.000	92x56x68
036195	6S3P	18,5	9.000	110x56x68
036196	7S3P	25,9	9.000	128x56x68
036197	10S5P	37,0	15.000	182x92x68
036198	13S5P	48,1	15.000	236x92x68

PACKS DE BATERIAS - LÍ-POLÍMERO



Especificações técnicas

Código	Modelo	Tensão [V]	Capac. [mAh]	Dim. [mm]	Obs.
037324	6S1P	22,2	16.000	76x180x71	P/ Drone - 25C - C/ PCM



Especificações técnicas

Código	Modelo	Tensão [V]	Capac. [mAh]	Dim. [mm]	Obs.
037573	6S1P	22,2	22.000	76x180x71	P/ Drone - 25C - C/ PCM

DESCARTE CONSCIENTE

Por que é importante?

- Baterias podem conter materiais que exigem destinação ambiental adequada.
- O descarte correto evita contaminação do solo e da água.

A STA, está totalmente habilitada a realizar a coleta e a destinação final adequada de baterias do nosso fornecimento, ao término de sua vida útil, seguindo a Resolução 401/08 do CONAMA.

Como funciona:

1. Recebemos de forma gratuita **baterias de nosso fornecimento** em fim de vida útil
2. Encaminhamos o material ao centro de reciclagem.
3. Emitimos o certificado de descarte correto.





FALE CONOSCO

S.T.A. Sistemas e Tecnologia Aplicada | Rua Matrix, 35. Cotia/SP. CEP 06714-360
Telefone: (11) 4617-8530 | **WhatsApp:** 94597-5826
Email: sta@sta-eletronica.com.br

ACESSE NOSSAS REDES SOCIAIS

 [@sta_eletronica](https://www.instagram.com/sta_eletronica) |  www.youtube.com/rontektvoficial |  www.facebook.com/starontek

www.sta-eletronica.com.br | www.stacorp.com.br | www.rontek.com.br | www.stabikes.com.br | www.stabalancas.com.br



Ajude a preservar o **meio ambiente.**
Recicle!