

## BOLETIM TÉCNICO

Novembro / 2018

**TÍTULO: LISTA DE SOBRESSALENTES DAS UNIDADES EVAPORADORAS MODELO RPC/RCI E CONDENSADORAS MODELO RAP/RTS DA FAMÍLIA NEW UTOPIA****SUMÁRIO:**

Esta documentação inclui as listas de peças sobressalentes recomendadas para os modelos **RPC/RCI e RAP/RTS** série **E**.  
**Este Boletim Técnico Cancela e Substitui o BT UTO 154 S (Junho/2018).**

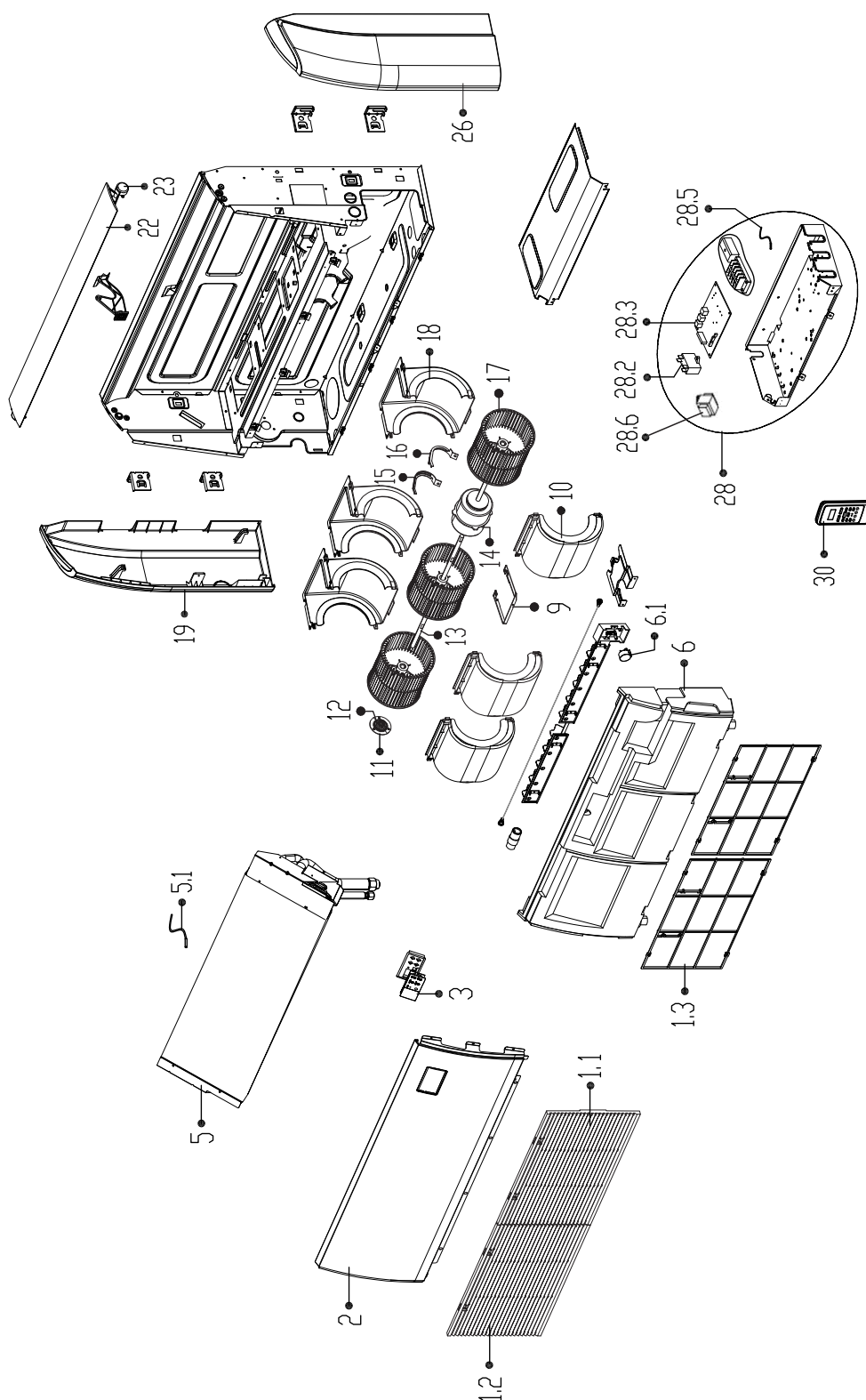
**UNIDADES EVAPORADORAS****RPC24E3P**

ITEM	DESCRIÇÃO	DESENHO	RPC24E3P
1.1	SUBMONTAGEM GRADE DE RETORNO DE AR DIREITA	121M22700A00310	1
1.2	SUBMONTAGEM GRADE DE RETORNO DE AR ESQUERDA	121M22700A00313	1
1.3	FILTRO DE AR	121M00204000718	2
2	PAINEL SUPERIOR	122M22700000094	1
3	RECEPTOR DE SINAIS	171M22700A00005	1
5	CONJUNTO EVAPORADOR	158M22700A02093	1
5.1	SENSOR DE TEMPERATURA	112M01007000006	1
6	CONJUNTO BANDEJA DE DRENO	128M22700000011	1
6.1	MOTOR SWEEP 1	110M02010000546	1
9	SUPORTE FIXAÇÃO DO MOTOR	122M22700000078	1
10	CARCAÇA	121M22700000049	3
11	FIXADOR DO MANCAL	122M22000003769	1
12	MANCAL DE ROLAMENTO	126M22000000013	1
13	EIXO DO MOTOR	129M22700000004	1
14	MOTOR	110M02012009822	1
15	PRESILHA DO MOTOR	112M22500000255	1
16	PRESILHA DO MOTOR	112M22500000253	1
17	ROTOR	121M00103000165	3
18	CARCAÇA	121M22700000113	3
19	TAMPA LATERAL	121M22700000087	1
22	CONJUNTO DEFLETOR	121M22700000058	1
23	MOTOR SWEEP 2	110M02010000057	1
26	TAMPA LATERAL	121M22700000093	1
28	CONJUNTO CAIXA DE COMANDO ELÉTRICO	172M22700A02272	1
28.2	CAPACITOR	174M00101000076	1
28.3	CONJUNTO PLACA DE CONTROLE PRINCIPAL	171M22700000081	1
28.5	SENSOR DE TEMPERATURA AMBIENTE	112M01007000073	1
28.6	TRANSFORMADOR	112M03103000065	1
30	CONTROLE REMOTO	173M17000001394	1

**Informações Complementares:**

1. Para uma maior vida útil dos equipamentos e seus componentes, seguir o plano de manutenção indicado no Manual;
2. Itens não indicados nesta Lista (painéis, suportes, parafusos, etc) também podem ser requisitados junto a nossa Assistência Técnica;
3. Observar com atenção os termos do Contrato de Garantia para fornecimento destes componentes;
4. Sempre indicar o nº de série do equipamento no pedido de sobressalentes para o mesmo.

## RPC24E3P



## BOLETIM TÉCNICO

Novembro / 2018

## RPC36/48/60E3P

ITEM	DESCRIÇÃO	DESENHO	RPC36E3P	RPC48E3P	RPC60E3P
1	SUBMONTAGEM GRADE DE RETORNO DE AR	121M22700A00308	1	1	1
1.1	FILTRO DE AR	121M00204000719	1	1	1
2.1	SUBMONTAGEM GRADE DE RETORNO DE AR DIREITA	121M22700A00310	1	1	1
2.2	FILTRO DE AR	121M00204000718	2	2	2
2.3	SUBMONTAGEM GRADE DE RETORNO DE AR ESQUERDA	121M22700A00313	1	1	1
3	PAINEL SUPERIOR	122M22700000093	1	1	1
5	RECEPTOR DE SINAIS	171M22700A00005	1	1	1
6	CONJUNTO EVAPORADOR	158M22700A02153	1		
	CONJUNTO EVAPORADOR	158M22700A02115		1	
	CONJUNTO EVAPORADOR	158M22700000777			1
6.1	SENSOR DE TEMPERATURA	112M01007000006	1	1	1
7	CONJUNTO BANDEJA DE DRENO	128M22700000009	1	1	1
7.1	MOTOR SWEEP 1	110M02010000546	1	1	1
9	CARCAÇA	121M22700000049	4	4	4
10	SUORTE FIXAÇÃO MOTOR	122M22700000079	2	2	2
11	ROTOR	121M00103000165	4	4	4
12	PRESILHA DO MOTOR	112M22500000255	2	2	2
13	PRESILHA DO MOTOR	112M22500000253	2	2	2
14	MOTOR	110M02012009821	2	2	
	MOTOR	110M02012005890			2
15	CARCAÇA	121M22700000113	4	4	4
16	TAMPA LATERAL	121M22700000087	1	1	1
19	CONJUNTO DEFLETOR	121M22700000059	1	1	1
20	MOTOR SWEEP 2	110M02010000057	1	1	1
22	TAMPA LATERAL	121M22700000093	1	1	1
23	CONTROLE REMOTO	173M17000001394	1	1	1
25	CONJUNTO CAIXA DE COMANDO ELÉTRICO	172M22700A02273	1	1	
	CONJUNTO CAIXA DE COMANDO ELÉTRICO	172M22700A02271			1
25.3	CONJUNTO PLACA DE CONTROLE PRINCIPAL	171M22700000081	1	1	1
25.4	CAPACITOR	174M00101000083	2	2	
25.5	SENSOR DE TEMPERATURA	112M01007000073	1	1	1
25.6	TRANSFORMADOR	112M03103000065	1	1	1

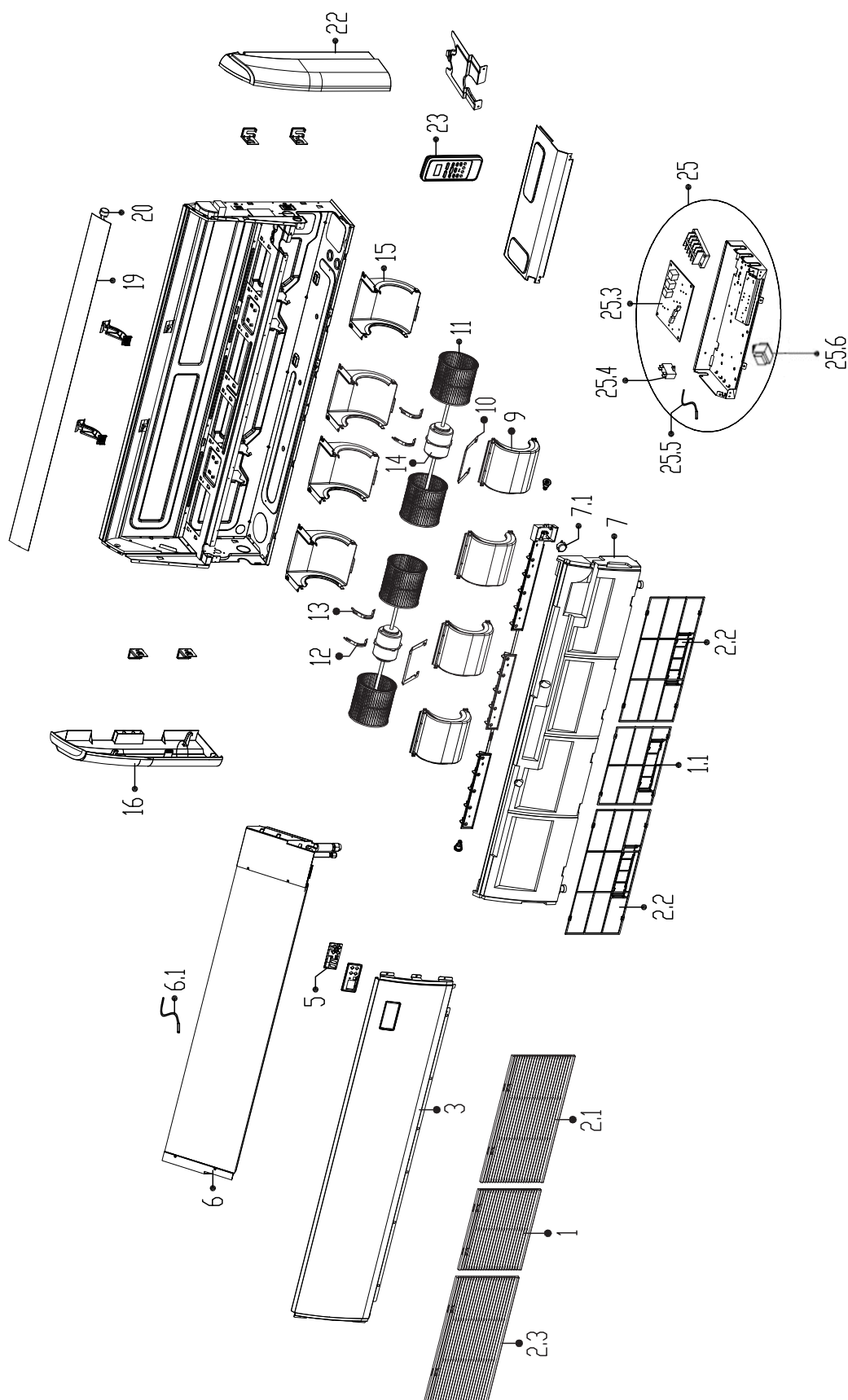
## Informações Complementares:

1. Para uma maior vida útil dos equipamentos e seus componentes, seguir o plano de manutenção indicado no Manual;
2. Itens não indicados nesta Lista (painéis, suportes, parafusos, etc) também podem ser requisitados junto a nossa Assistência Técnica;
3. Observar com atenção os termos do Contrato de Garantia para fornecimento destes componentes;
4. Sempre indicar o nº de série do equipamento no pedido de sobressalentes para o mesmo.

## BOLETIM TÉCNICO

Novembro / 2018

RPC36/48/60E3P



## BOLETIM TÉCNICO

Novembro / 2018

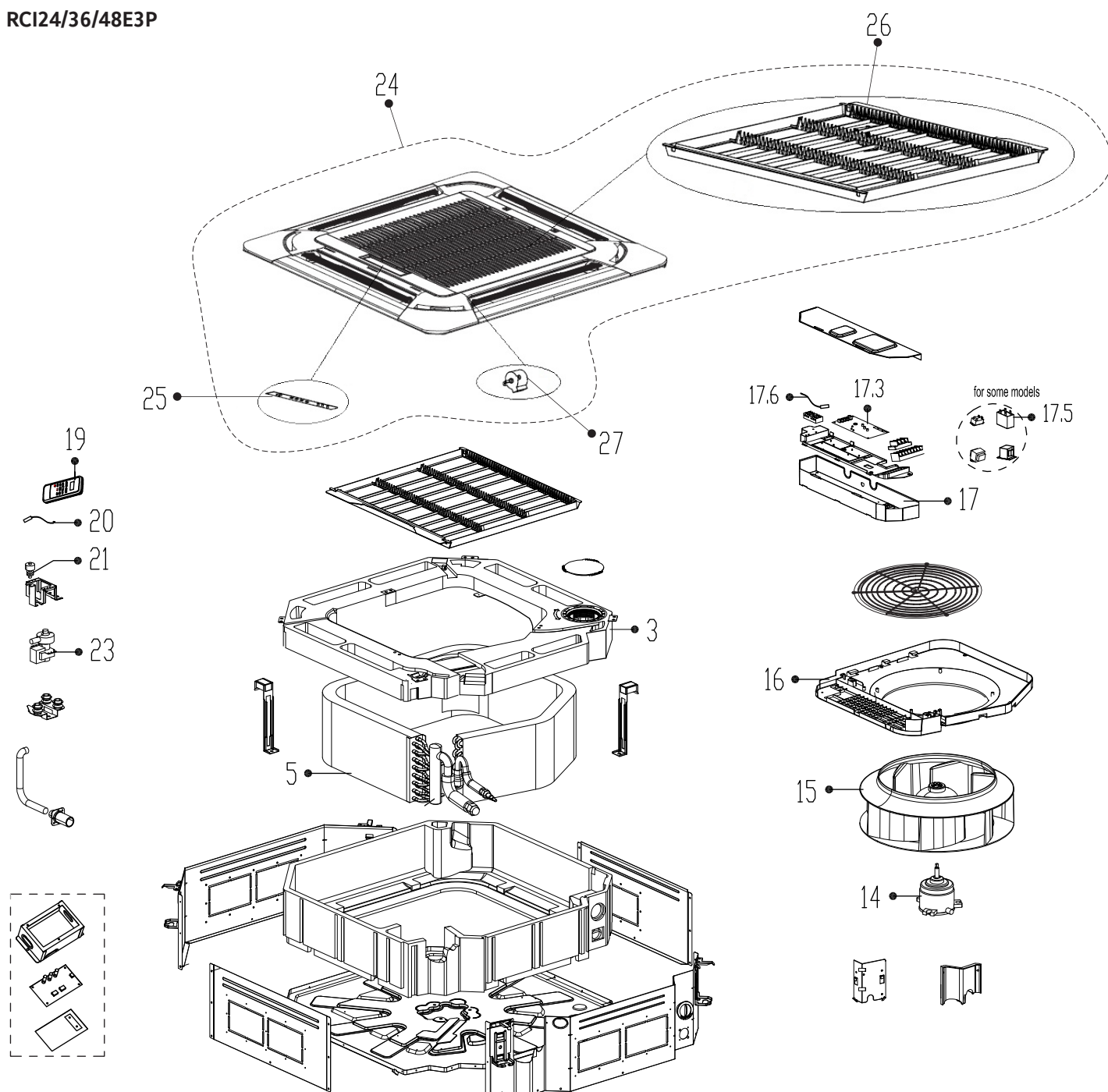
## RCI24/36/48E3P

ITEM	DESCRIÇÃO	DESENHO	RCI24E3P	RCI36E3P	RCI48E3P
3	CONJUNTO BANDEJA DE DRENO	128M22500000059	1	1	1
5	CONJUNTO EVAPORADOR	158M22500000679	1		
	CONJUNTO EVAPORADOR	158M22500000620		1	
	CONJUNTO EVAPORADOR	158M22500001079			1
14	MOTOR	110M02012002957	1	1	1
15	VENTILADOR CENTRÍFUGO	121M00103000096	1	1	1
16	FLANGE GUIA DE AR	121M22500000420	1		
	FLANGE GUIA DE AR	121M22500000422		1	1
17	CONJUNTO CAIXA DE CONTROLE ELÉTRICO	172M22500A03357	1		
	CONJUNTO CAIXA DE CONTROLE ELÉTRICO	172M22500A03358		1	1
17.3	CONJUNTO PLACA DE CONTROLE PRINCIPAL	171M22500001331	1	1	1
17.5	CAPACITOR	174M00101000056	1		
	CAPACITOR	174M00101000086		1	1
17.6	SENSOR DE TEMPERATURA DO RETORNO DE AR	112M01007000283	1	1	1
19	CONTROLE REMOTO	173M17000001394	1	1	1
20	SENSOR DE TEMPERATURA DO TROCADOR	112M01007000006	1	1	1
21	SENSOR DE NÍVEL DE ÁGUA	112M01005000006	1	1	1
23	CONJUNTO BOMBA DE ÁGUA	174M00802000012	1	1	1
24	PAINEL COMPLETO	D46117A	1	1	1
25	PCB PAINEL DE EXIBIÇÃO (DISPLAY)	121M12900000301	1	1	1
26	FILTRO DE AR	121M00204000542	1	1	1
27	MOTOR DEFLETOR DE AR	110M02010000064	4	4	4

## Informações Complementares:

1. Para uma maior vida útil dos equipamentos e seus componentes, seguir o plano de manutenção indicado no Manual;
2. Itens não indicados nesta Lista (painéis, suportes, parafusos, etc) também podem ser requisitados junto a nossa Assistência Técnica;
3. Observar com atenção os termos do Contrato de Garantia para fornecimento destes componentes;
4. Sempre indicar o nº de série do equipamento no pedido de sobressalentes para o mesmo.

RCI24/36/48E3P



## BOLETIM TÉCNICO

Novembro / 2018

## UNIDADES CONDENSADORAS

## RAP24/36/48/60 E\_L

ITEM	DESCRIÇÃO	DESENHO / CÓDIGO	MODELOS					
			RAP24E3L	RAP36E3L	RAP48E5L	RAP48E7L	RAP60E5L	RAP60E7L
1	BASE	D45051A	1					
		C16262A		1				
		C16262C			1	1	1	1
2	COMPRESSOR	C15629A	1					
		C15631A		1				
		C15632A			1			
		C15632C				1		
		C15633A					1	
		C15633C						1
3	CJ. SERPENTINA	B6002A	1					
		B6346A		1				
		B6347A			1	1	1	1
4	CJ. TB DE SUCÇÃO	D45062A	1					
		D45172A		1				
		D45174A			1	1	1	1
4.1	VALVULA SERVIÇO (5/8" - 3/4")	HLC13378A	1	1				
		HLC13379A			1	1	1	1
5	CJ. TB LINHA DE LIQUIDO	D45055A	1					
		HLD38089A		1				
		HLD38383A			1	1	1	1
5.1	VALVULA SERVIÇO (1/4" - 3/8")	HLC13375A	1					
		HLC13376A		1	1	1	1	1
6	TB DESCARGA CPR	D45063/001	1					
		D45171/001		1				
		HLD38083A			1	1		
		D45181A					1	1
6.1	PRESSOSTATO ALTA	17C00447A					1	1
7	PAINEL SUPORTE VALV. SERVÇO	HLD38408/001	1					
		HLD38076/001		1				
		D45131/001			1	1	1	1
7.1	TAMPA QUADRO ELÉTRICO	D44906A	1					
		D44904A		1				
		D44904B			1	1	1	1
7.2	PAINEL SUPERIOR SUPORTE VALV.	HLD38077/001		1	1	1	1	1
8	CJ. QUADRO ELÉTRICO	C16270B	1					
		HLC14850A		1				
		C16045A			1		1	
		C16045B				1		1
8.1	CONTATOR	HLD39371A	1	1				
		HLD15476D			1	1	1	
8.2	REGUA DE BORNE	HLD39006A	1	1				
		HLD41423A			1	1	1	1
8.3	CAPACITOR MOTOR VENT.	HLD30030T	1					
		HLD39086A		1	1	1	1	1

## BOLETIM TÉCNICO

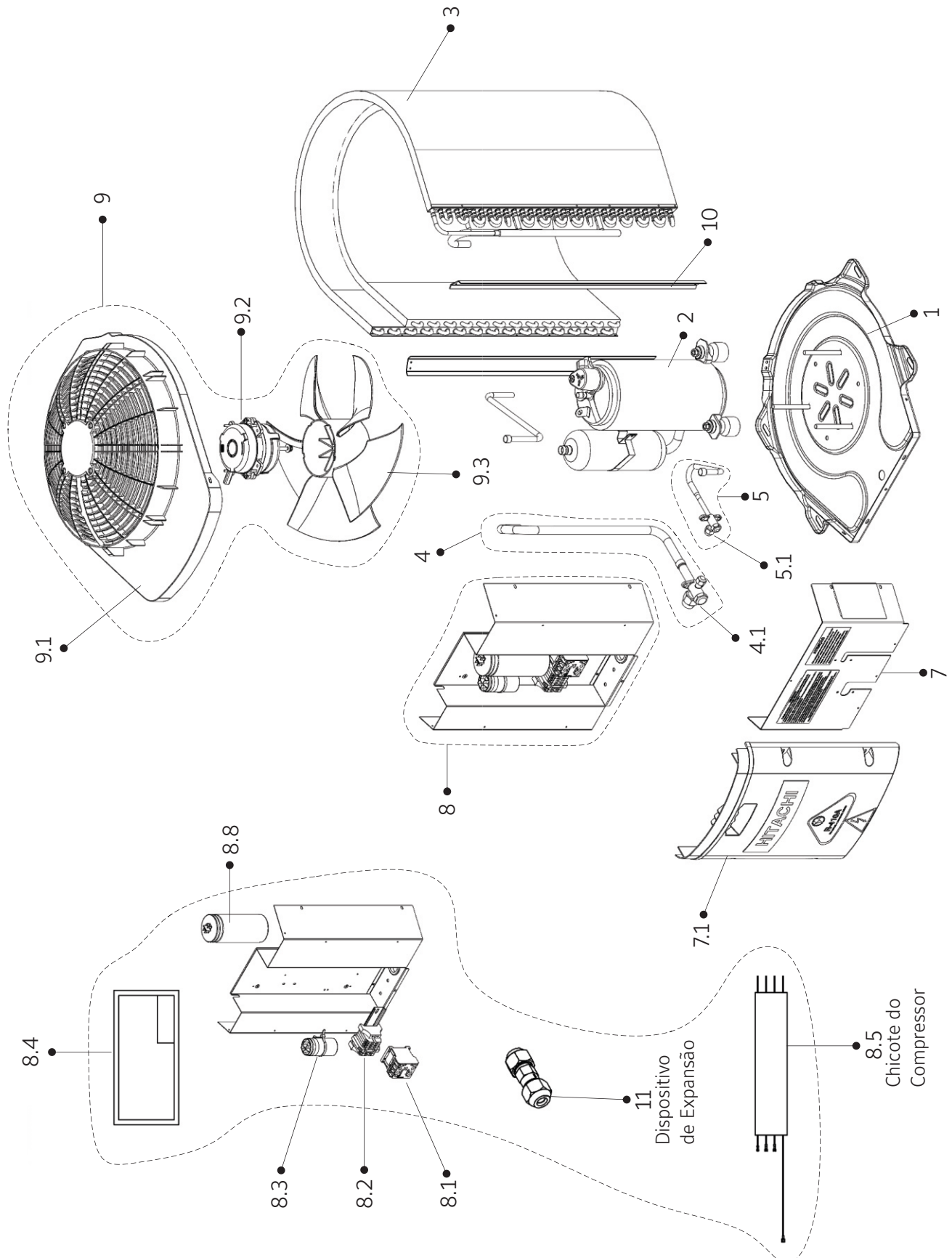
Novembro / 2018

## RAP24/36/48/60 E\_L

ITEM	DESCRIÇÃO	DESENHO / CÓDIGO	MODELOS					
			RAP24E3L	RAP36E3L	RAP48E5L	RAP48E7L	RAP60E5L	RAP60E7L
8.4	ESQUEMA ELÉTRICO	HLS2999A	1					
		S3184A		1				
		S3132A			1	1	1	1
8.5	CHICOTE DO COMPRESSOR	HLD39020A	1					
		HLD39050A		1				
		HLD39103A			1	1	1	1
8.6	RELE TEMPORIZADOR	D45621A			1	1	1	1
8.7	RELE FALTA INVERSÃO DE FASE	HLD37024A			1	1	1	1
8.8	CAPACITOR DO COMPRESSOR	HLD30030R	1					
		HLD30030P		1				
9	CJ. VENTILADOR	HLC14663A	1					
		HLB5462A		1	1	1	1	1
9.1	PAINEL SUPERIOR VENT	HLB5226A	1					
		HLB5217A		1	1	1	1	1
9.2	MOTOR VENT.	HLD38406A	1					
		HLC15155A		1	1	1	1	1
9.3	HÉLICE	HLB5249A	1					
		HLB2768B		1	1	1	1	1
10	COLUNA DE SUSTENTAÇÃO	D44897A	2					
		HLD33357/001		3	3	3	3	3
11	KIT ORIFICIO DE EXPANSÃO	D46653A	1					
		D46653B		1				
		D46653C			1	1		
		D46653D					1	1

## Informações Complementares:

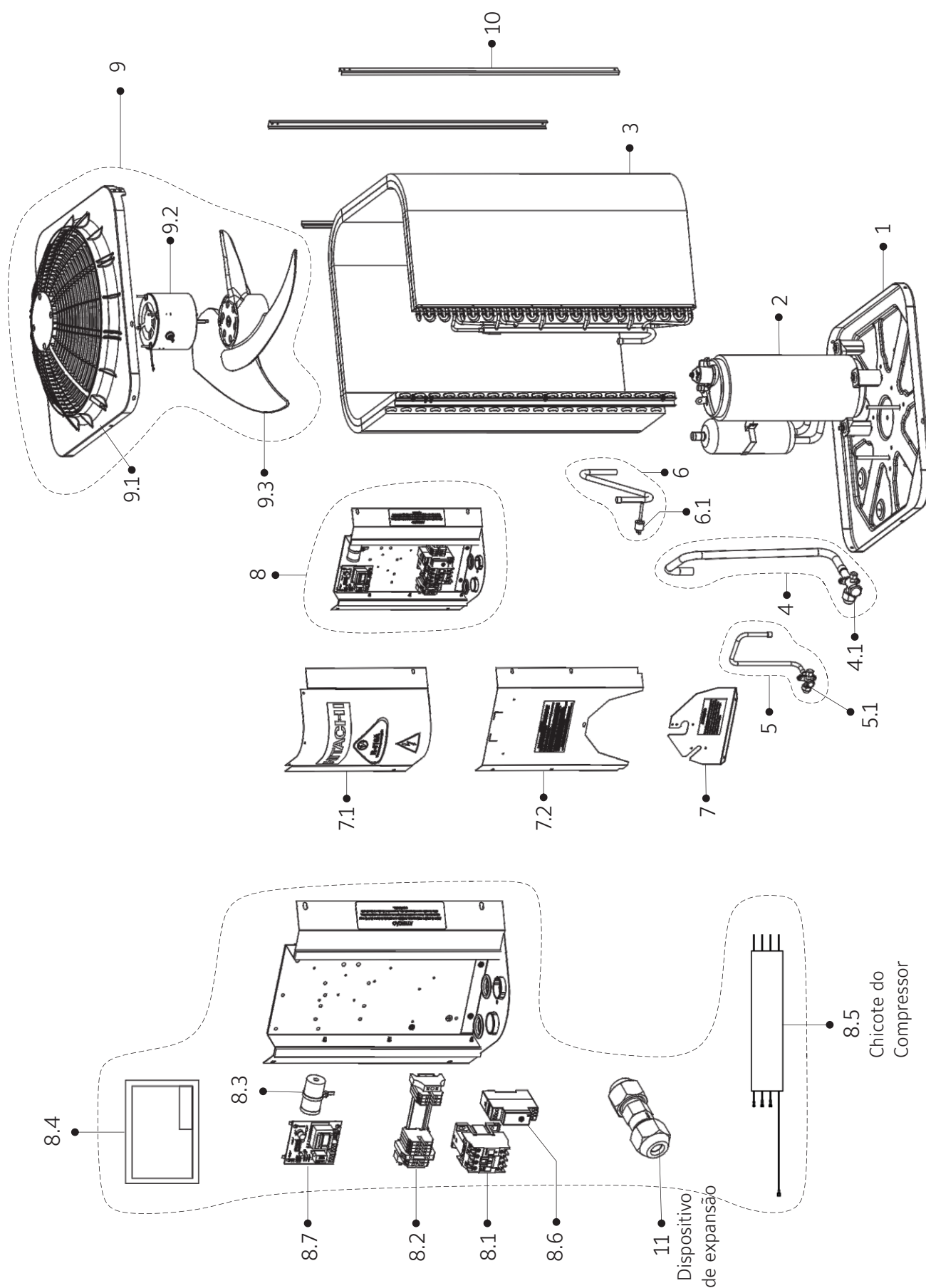
1. Para uma maior vida útil dos equipamentos e seus componentes, seguir o plano de manutenção indicado no Manual;
2. Itens não indicados nesta Lista (painéis, suportes, parafusos, etc) também podem ser requisitados junto a nossa Assistência Técnica;
3. Observar com atenção os termos do Contrato de Garantia para fornecimento destes componentes;
4. Sempre indicar o nº de série do equipamento no pedido de sobressalentes para o mesmo.



## BOLETIM TÉCNICO

Novembro / 2018

RAP36/48/60 E\_L



## BOLETIM TÉCNICO

Novembro / 2018

## RTS18/24/36 E3L

ITEM	DESCRIÇÃO	DESENHO / CÓDIGO	MODELOS		
			RTS18E3L	RTS24E3L	RTS36E3L
1	CJ. BASE	C16470A	1		
		C16512A		1	
		C16524A			1
2	CONDENSADOR tube in tube	HLC10154A	1		
		HLC10155A		1	
		HLC10156A			1
3	CJ. QUADRO ELÉTRICO	C16530A	1		
		C16536A		1	
		C16537A			1
3.1	RELE TEMPORIZADOR	D45621A	1	1	1
3.2	REGUA DE BORNE	HLD39006A	1	1	1
3.3	CONTATOR	HLD15476C	1	1	1
3.4	CAPACITOR	HLD30030U	1		
		HLD30030V		1	
		HLD30030P			1
3.5	ESQUEMA ELÉTRICO	HLS3019A	1	1	1
3.6	CHICOTE COMPRESSOR	HLD40708A	1	1	
		HLD40708B			1
4	COMPRESSOR	D45353A	1		
		D45353B		1	
		D45353C			1
5	TAMPA LATERAL	HLD40218/001	1		
		HLD40225/001		1	
		HLD40244/001			1
6	TAMPA LATERAL TB CONDESADOR	HLD40209/001	1		
		HLD40313/001		1	
		HLD40243/001			1
7	TAMPA DO QUADRO ELÉTRICO	HLD40299A	1	1	
		HLD40274A			1
8	TAMPA DE GABINETE	C16471/001	1		
		C16513/001		1	
		C16525/001			1

## BOLETIM TÉCNICO

Novembro / 2018

## RTS18/24/36 E3L

ITEM	DESCRIÇÃO	DESENHO / CÓDIGO	MODELOS		
			RTS18E3L	RTS24E3L	RTS36E3L
9	SUPORTE DE SUST. BASE	HLD21262/001	1		
		HLD21265/001		1	1
10	TB DESCARGA CPR	D45359A	1		
		D45365A		1	
		D45372A			1
10.1	PRESSOSTATO DE ALTA	17C00447A	1	1	1
11	TB LINHA DE LIQUIDO	HLD40211A	1		
		HLD40226A		1	
		HLD40246A			1
11.1	VALVULA DE SERVIÇO (1/4" - 3/8")	HLC13375A	1	1	
		HLC13376A			1
12	TB SUCÇÃO	D45360A	1		
		D45367A		1	
		D45374A			1
12.1	VALVULA DE SERVIÇO (5/8")	HLC13378A	1	1	1
13	KIT ORIFICIO EXPANSÃO	D46653E	1		
		D46653F		1	
		D46653G			1

**Informações Complementares:**

1. Para uma maior vida útil dos equipamentos e seus componentes, seguir o plano de manutenção indicado no Manual;
2. Itens não indicados nesta Lista (painéis, suportes, parafusos, etc) também podem ser requisitados junto a nossa Assistência Técnica;
3. Observar com atenção os termos do Contrato de Garantia para fornecimento destes componentes;
4. Sempre indicar o nº de série do equipamento no pedido de sobressalentes para o mesmo.

## RTS18/24/36 E3L

