

Selo PROCEL de Economia de Energia

CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO

Data atualização: 5/5/2017

Classes	Coeficiente de eficiência energética (W/W)		Split Piso-Teto			
			Rotação Fixa		Rotação Variável	
<b>A</b>	3,23	<CEE	29	7,8%	4	16,7%
<b>B</b>	3,02	<CEE ≤ 3,23	57	15,4%	17	70,8%
<b>C</b>	2,81	<CEE ≤ 3,02	164	44,2%	3	12,5%
<b>D</b>	2,60	≤CEE ≤ 2,81	121	32,6%	0	0,0%

371 un

24 un

Nota: A classificação dos equipamentos nessa tabela obedece aos índices de eficiência em vigor da portaria INMETRO / MDIC número 410 de 16/8/2013.

IMPORTANTE: Para efeito de confirmação do status do registro junto ao Inmetro, os modelos presentes nesta tabela devem ser consultados no banco de dados do registro no link:

<http://www.inmetro.gov.br/registrosobjetos/Default.aspx?pag=1>



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO COM ROTAÇÃO FIXA MONOFÁSICOS



Data atualização: 5/5/2017

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			Btu/h	W	kW (*)							
AB GOMES	UNIFRIO	UNI36EXT	UNI36INT	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.537	2,84	C	74,3	001867/2015	30/3/2015	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	CFI36	CFE36	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.745	2,82	C	78,6	000422/2012	30/3/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-18.000-2	PHFE-18.000-2	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.870	2,82	C	39,3	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-18000-2	PRFE-18000-2	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.800	2,93	C	37,8	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHQI-18.000-2	PHQE-18.000-2	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.870	2,82	C	39,3	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-30000-2	PHFE-30000-2	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	2.860	3,07	B	60,1	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-30000-2	PRFE-30000-2	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	2.970	2,96	C	62,4	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHQI-30.000-2	PHQE-30.000-2	REVERSO	220	30.000	8.790	8,79	3.060	2,87	C	64,3	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-36000-2	PHFE-36000-2	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.715	2,84	C	78,0	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHQI-36.000-2	PHQE-36.000-2	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.675	2,87	C	77,2	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-18000-2	PHFE-18000-2	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.870	2,82	C	39,3	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-18000-2	PRFE-18000-2	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.800	2,93	C	37,8	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-24000-2	PRFE-24000-2	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.490	2,82	C	52,3	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-30000-2	PRFE-30000-2	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	2.970	2,96	C	62,4	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-30000-2	PHFE-30000-2	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	2.860	3,07	B	60,1	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-36000-2	PHFE-36000-2	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.715	2,84	C	78,0	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEFI18B2NA	PEFE18B2NA	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.630	3,24	A	34,2	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEFI24B2NA	PEFE24B2NA	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.320	3,03	B	48,7	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEFI30B2NA	PEFE30B2NA	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	2.715	3,24	A	57,0	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEFI36B2NA	PEFE36B2NA	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.345	3,15	B	70,2	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEFI24B2NB	PEFE24B2NB	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.236	3,14	B	47,0	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEFI30B2NB	PEFE30B2NB	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	2.715	3,24	A	57,0	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEFI36B2NB	PEFE36B2NB	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.255	3,24	A	68,4	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PTFI30B2IA	PTFE30B2NA	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	2.668	3,29	A	56,0	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PTFI36B2IA	PTFE36B2NA	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.258	3,24	A	68,4	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PTFI36B2IA	PTFE36B2NA	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.258	3,24	A	68,4	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEQI18B2NA	PEQE18B2NA	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.625	3,25	A	34,1	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEQI24B2NA	PEQE24B2NA	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.315	3,04	B	48,6	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEQI30B2NA	PEQE30B2NA	REVERSO	220	30.000	8.790	8,79	2.717	3,24	A	57,1	001968/2012	4/9/2012	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO COM ROTAÇÃO FIXA MONOFÁSICOS



Data atualização: 5/5/2017

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			V	Btu/h	W							
ELGIN	ELGIN	PEQI36B2NA	PEQE36B2NA	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.485	3,03	B	73,2	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHQI-18000-2	PRQE-18000-2	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.740	3,03	B	36,5	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PTQI36B2IA	PTQE36B2NA	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.143	3,36	A	66,0	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PTQI30B2IA	PTQE30B2NA	REVERSO	220	30.000	8.790	8,79	2.668	3,29	A	56,0	001968/2012	4/9/2012	
ELSHADDAI	PIONEER	US048GGA1ABCL2	AD048HMATSOAP2	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.511	2,91	C	94,7	000962/2012	4/7/2012	
ELSHADDAI	PIONEER	US060GGA1ABCL2	AD060HMATSOAP2	FRIO	220	54.000	15.822	15,82	5.337	2,76	D	112,1	000962/2012	4/7/2012	
ELSHADDAI	PIONEER	US036GGA1ABCL2	AN036GTAARCA3	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.661	2,87	C	76,9	000962/2012	4/7/2012	
EXTRA INFORMATICA	VG	EXT36WR26	EXT36WR26	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.252	3,21	B	68,3	002923/2015	7/5/2015	
GLOBO	TIVAH	FC36HI	FC36HE	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	2.524	3,88	A	53,0	005417/2016	27/9/2016	
GREE	GREE	GHCN36ND3CO	GTH36D3CI	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.735	2,82	C	78,4	001486/2017	9/3/2017	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	DGP36INT	DGP36EXT	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.410	3,06	B	71,6	007987/2014	10/10/2014	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	DGP30INT	DGP30EXT	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	2.890	3,03	B	60,7	007987/2014	10/10/2014	
HEXIUM	NOVEXIUM	CUAI-36C	COT-36CM	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.404	3,01	C	71,5	000037/2013	4/1/2013	3/1/2014
HEXIUM	NOVEXIUM	HEX36INT	HEX36EXT	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.620	3,03	B	76,0	006711/2014	2/9/2014	8/10/2015
HITACHI	HITACHI	RPC18A3P	RAP18B3L	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.841	2,86	C	38,7	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC24A3P	RAP24B3L	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.630	2,67	D	55,2	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC30A3P	RAP30B3L	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	3.349	2,62	D	70,3	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC36A3P	RAP36B3L	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.734	2,82	C	78,4	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC18A3P	RAP18B3Q	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.841	2,86	C	38,7	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC24A3P	RAP24B3Q	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.630	2,67	D	55,2	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC30A3P	RAP30B3Q	REVERSO	220	30.000	8.790	8,79	3.349	2,62	D	70,3	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC36A3P	RAP36B3Q	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.734	2,82	C	78,4	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC24C3P	RAP18B3L	FRIO	220	19.000	5.567	5,57	1.650	3,37	A	34,7	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC48C3P	RAP36B3L	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.260	3,24	A	68,5	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC18C3P	RAP18B3L	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.620	3,26	A	34,0	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC24C3P	RAP24B3L	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.438	2,88	C	51,2	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC30C3P	RAP30B3L	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	3.070	2,86	C	64,5	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC36C3P	RAP36B3L	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.650	2,89	C	76,7	002131/2012	13/9/2012	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO COM ROTAÇÃO FIXA MONOFÁSICOS



Data atualização: 5/5/2017

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			V	Btu/h	W							
HITACHI	HITACHI	RPC18C3P	RAP18B3Q	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.620	3,26	A	34,0	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC24C3P	RAP24B3Q	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.438	2,88	C	51,2	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC30C3P	RAP30B3Q	REVERSO	220	30.000	8.790	8,79	3.070	2,86	C	64,5	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC36C3P	RAP36B3Q	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.650	2,89	C	76,7	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC18C3P	RAP18C3L	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.610	3,28	A	33,8	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC24C3P	RAP24C3L	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.390	2,94	C	50,2	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC30C3P	RAP30C3L	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	3.070	2,86	C	64,5	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC36C3P	RAP36C3L	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.650	2,89	C	76,7	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC48C3P	RAP36C3L	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.260	3,24	A	68,5	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC48C3P	RAP48C5L	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.830	2,91	C	101,4	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC48C3P	RAP48C7L	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.830	2,91	C	101,4	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60C3P	RAP60C5L	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.330	2,68	D	132,9	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60C3P	RAP60C7L	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.330	2,68	D	132,9	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60C3P	RAP60C5S	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.070	2,80	D	127,5	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60C3P	RAP60C7S	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.070	2,80	D	127,5	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RAP36E3L	RPC36E3P	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.890	2,71	D	81,7	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RAP24E3L	RPC24E3P	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.490	2,82	C	52,3	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC36C3P	RAP36B3Q	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.650	2,89	C	76,7	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC30C3P	RAP30C3Q	REVERSO	220	30.000	8.790	8,79	3.070	2,86	C	64,5	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC24C3P	RAP24C3Q	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.390	2,94	C	50,2	002818/2012	8/10/2012	
JAGUAR	FONTAINE	JAG36INT	JAG36EXT	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.320	3,24	A	69,7	005056/2015	27/8/2015	
INGERSOLL RAND	TRANE	MCX512G10RCA	TTK512P100FA	FRIO	220	12.000	3.516	3,52	1.193	2,94	C	25,1	002816/2012	8/10/2012	22/10/2014
INGERSOLL RAND	TRANE	MCX536G10RAA	TTK530P100FA	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	3.015	2,99	C	63,3	002816/2012	8/10/2012	22/10/2014
INGERSOLL RAND	TRANE	MCX512G10RCA	TTK512L100BA	FRIO	220	12.000	3.516	3,52	1.193	2,94	C	25,1	004346/2014	26/6/2014	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO COM ROTAÇÃO FIXA MONOFÁSICOS



Data atualização: 5/5/2017

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			W	kW (*)	W	W/W			kWh/mês			
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCX0518C10ROAL	2TTK0518C1000AL	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.858	3,08	B	39,0	004346/2014	26/6/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCX0524C10ROAL	2TTK0524C1000AL	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.464	3,00	C	51,7	004346/2014	26/6/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCX0536C10ROAL	2TTK0536C1000AL	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.560	3,14	B	74,8	004346/2014	26/6/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MWX0518C10ROAL	2TWK0518C1000AL	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.830	2,87	C	38,4	007222/2014	17/9/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MWX0524C10ROAL	2TWK0524C1000AL	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.594	2,76	D	54,5	007222/2014	17/9/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MWX0536C10ROAL	2TWK0536C1000AL	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.659	2,75	D	76,8	007222/2014	17/9/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCX0536C10ROAL	4TTR6036B1000AA	FRIO	220	34.000	9.962	9,96	2.703	3,42	A	56,8	003110/2016	7/6/2016	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCX0548C10ROA	4TTR6048B1000AA	FRIO	220	43.000	12.599	12,60	3.514	3,39	A	73,8	003110/2016	7/6/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 24FC G4 BZP 24FC G4	KOCP 24FC G4 BZCP 24FC G4	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.495	2,82	C	52,4	001079/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 36FC 1LR 211BB BZP 36FC 1LR 211BB	KOCP 36FV 1LR 212BB KOCP 36FV 1LR 212BB	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.730	2,83	C	78,3	001079/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 36FC 4LD UE220V-1F	KOCP 36FC 4LD UE220V-1F	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.740	2,82	C	78,5	001079/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 36FC G4 BZP 36FC G4	KOCP 36FC G4 BZCP 36FC G4	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.702	2,85	C	77,7	001079/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 55FC 1LR 211BB BZP 55FC 1LR 211BB	KOCP 55FV 1LR 222BB KOCP 55FV 1LR 222BB	FRIO	220	55.000	16.115	16,12	5.680	2,84	C	119,3	001079/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 55FC 1LR 211BB BZCP 55FC 1LR 211BB	KOCP 55FV 1LR 232BB KOCP 55FV 1LR 232BB	FRIO	220	55.000	16.115	16,12	5.680	2,84	C	119,3	001079/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 24QC G4 BZP 24QC G4	KOCP 24QC G4 BZCP 24QC G4	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.494	2,82	C	52,4	001075/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 36QC 4LD UE220V-1F	KOCP 36QC 4LD UE220V-1F	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.740	2,82	C	78,5	001075/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 36QC G4 BZP 36QC G4	KOCP 36QC G4 BZCP 36QC G4	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.701	2,85	C	77,7	001075/2016	19/2/2016	
KOMLOG	KOMEKO	KOP 36FC G3	KOP 36FC G3	FRIO	220	33.000	9.669	9,67	3.690	2,62	D	77,5	000585/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMEKO	KOP 36QC G3	KOP 36QC G3	REVERSO	220	33.000	9.669	9,67	3.690	2,62	D	77,5	000586/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMEKO	BZP 36FC G3	BZP 36FC G3	FRIO	220	33.000	9.669	9,67	3.690	2,62	D	77,5	000585/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMEKO	BZP 36QC G3	BZP 36QC G3	REVERSO	220	33.000	9.669	9,67	3.690	2,62	D	77,5	000586/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMEKO	KOP 24FC G4 BZP 24FC G4	KOCP 24FC G4 BZCP 24FC G4	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.494	2,82	C	52,4	000111/2014	9/1/2014	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO COM ROTAÇÃO FIXA MONOFÁSICOS



Data atualização: 5/5/2017

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			W	W	W	W			W/W			
KOMLOG	KOMEKO	KOP 24QC G4 BZP 24QC G4	KOCP 24QC G4 BZCP 24QC G4	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.494	2,82	C	52,4	000112/2014	9/1/2014	
KOMLOG	KOMEKO	KOP 36FC G4 BZP 36FC G4	KOCP 36FC G4 BZCP 36FC G4	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.701	2,85	C	77,7	000111/2014	9/1/2014	
KOMLOG	KOMEKO	KOP 36QC G4 BZP 36QC G4	KOCP 36QC G4 BZCP 36QC G4	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.701	2,85	C	77,7	000112/2014	9/1/2014	
LG	LG	LVNC182JLA0	LVUC182JLA0	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.950	2,70	D	41,0	004091/2013	6/5/2013	
LG	LG	LVNC242JLA0	LVUC242JLA0	FRIO	220	23.000	6.739	6,74	2.450	2,75	D	51,5	004091/2013	6/5/2013	
LG	LG	LVNC362KLA0	LVUC362KLA0	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.700	2,85	C	77,7	004091/2013	6/5/2013	
NORDYNE DO BRASIL	WESTINGHOUSE	WIFXV(B)-36SVW2	DS4BD-036KX	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.376	3,02	C	70,9	001622/2014	6/3/2014	28/3/2016
REFRIGERAÇÃO JR LTDA	ECOFRIO	RP36I	RP36O	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.377	3,03	B	70,9	005002/2015	25/8/2015	
REFRIGERAÇÃO JR LTDA	ECOFRIO	RP60I	RP60O	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	5.591	3,06	B	117,4	005002/2015	25/8/2015	
PREMIERE	COMFORTSAR	INFO36INT	INFO36EXT	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.377	3,12	B	70,9	006701/2015	9/12/2015	
RHEEM	RHEEM	RB1PT24AC2BE	RB1PT24AC2BC	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.815	2,64	D	59,1	000914/2013	6/2/2013	Ativo com restrição
RHEEM	RHEEM	RB1PT24HP2BE	RB1PT24HP2BC	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.815	2,64	D	59,1	000913/2013	6/2/2013	Ativo com restrição
RHEEM	RHEEM	RB1PT36AC2BE	RB1PT36AC2BC	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	4.000	2,64	D	84,0	000914/2013	6/2/2013	Ativo com restrição
RHEEM	RHEEM	RB1PT36HP2BE	RB1PT36HP2BC	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	4.000	2,64	D	84,0	000913/2013	6/2/2013	Ativo com restrição
RHEEM	RHEEM	RB1PT36AC2BV2E	RB1PT36AC2BV2C	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.702	2,78	D	77,7	000914/2013	6/2/2013	Ativo com restrição
RHEEM	RHEEM	RB1PT36HP2BV2E	RB1PT36HP2BV2C	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.524	2,80	D	74,0	000913/2013	6/2/2013	Ativo com restrição
RHEEM	RHEEM	RB1PT48AC2BV2E	RB1PT48AC2BV2C	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.858	2,83	C	102,0	000914/2013	6/2/2013	Ativo com restrição
RHEEM	RHEEM	RB1PT48HP2BV2E	RB1PT48HP2BV2C	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.617	2,96	C	97,0	000913/2013	6/2/2013	Ativo com restrição
RHEEM	RHEEM	RB1PT60HP2BV2E	RB1PT60HP2BV2C	REVERSO	220	55.000	16.115	16,12	5.526	2,85	C	116,0	000913/2013	6/2/2013	Ativo com restrição
SAMSUNG	SAMSUNG	AC036JBCBBD/AZ	AC036JCBDBD/AZ	FRIO	220	38.000	11.134	11,13	3.950	2,85	C	83,0	000084/2015	6/1/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AC040JBCBBD/AZ	AC040JCBDBD/AZ	FRIO	220	38.000	11.134	11,13	3.950	2,85	C	83,0	000084/2015	6/1/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AC040JBCBBD1AZ	AC040JCBDBD1AZ	FRIO	220	38.000	11.134	11,13	3.950	2,85	C	83,0	000084/2015	6/1/2015	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC024515LC	38KCD024515MC	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.650	2,65	D	55,7	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC024515LC	38KQD024515MC	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.650	2,65	D	55,7	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO COM ROTAÇÃO FIXA MONOFÁSICOS



Data atualização: 5/5/2017

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			V	Btu/h	W							
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC030515LC	38KCA030515MC	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	3.280	2,68	D	68,9	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC030515LC	38KQA030515MC	REVERSO	220	30.000	8.790	8,79	3.280	2,68	D	68,9	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC036515LC	38CCD036515MC	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.720	2,84	C	78,1	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC036515LC	38CQD036515MC	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.920	2,69	D	82,3	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC036515LC	38CCE036515MC	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.755	2,81	D	78,9	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC036515LC	38CQE036515MC	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.970	2,66	D	83,4	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM24C5	38KCD024515MC	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.650	2,65	D	55,7	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM24C5	38KQD024515MC	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.650	2,65	D	55,7	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM30C5	38KCA030515MC	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	3.080	2,85	C	64,7	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM30C5	38KQA030515MC	REVERSO	220	30.000	8.790	8,79	3.100	2,84	C	65,1	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM36C5	38CCM036515MC	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.720	2,84	C	78,1	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM36C5	38CQM036515MC	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.780	2,79	D	79,4	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MPCA36M5	38CCF36M5	FRIO	220	35.000	10.255	10,26	3.890	2,64	D	81,7	002028/2013	5/3/2013	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MPCA36M5	38CCF36M5	FRIO	220	35.000	10.255	10,26	3.890	2,64	D	81,7	002028/2013	5/3/2013	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM18C5	38KCD018515MC	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.990	2,65	D	41,8	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM18C5	38KCD018515MC	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.990	2,65	D	41,8	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM24C5	38KCD024515MC	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.650	2,65	D	55,7	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM24C5	38KQD024515MC	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.650	2,65	D	55,7	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM30C5	38KCA030515MC	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	3.080	2,85	C	64,7	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM30C5	38KQA030515MC	REVERSO	220	30.000	8.790	8,79	3.100	2,84	C	65,1	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM36C5	38CCT036515MC	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.737	2,82	C	78,5	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM36C5	38CQT036515MC	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.707	2,85	C	77,8	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM36C5	38CCP036515MC	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.755	2,81	D	78,9	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM36C5	38CQP036515MC	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.970	2,66	D	83,4	005864/2016	10/10/2016	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO COM ROTAÇÃO FIXA TRIFÁSICOS



Data atualização: 5/5/2017

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTENCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			Btu/h	W	kW (*)							
AB GOMES	UNIFRIO	UNI60INT	UNI60EXT	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	5.755	2,95	C	120,9	001867/2015	30/3/2015	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	CI48F	CE48F	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.990	2,82	C	104,8	000422/2012	30/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	CI48F	CE48F	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.990	2,82	C	104,8	000422/2012	30/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	CFI55	CFE55	FRIO	220	55.000	16.115	16,12	5.734	2,81	D	120,4	000422/2012	30/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	CFI55	CFE55	FRIO	380	55.000	16.115	16,12	5.734	2,81	D	120,4	000422/2012	30/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	CI60F	CE60F	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.030	2,82	C	126,6	000422/2012	30/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	CI60F	CE60F	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	6.030	2,82	C	126,6	000422/2012	30/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	CI36F	CE36F	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.745	2,82	C	78,6	000422/2012	30/3/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-48000-2	PHFE-48000-3	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.970	2,83	C	104,4	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-48000-2	PHFE-48000-4	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.952	2,84	C	104,0	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHQI-48.000-2	PHQE-48.000-3	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.610	3,05	B	96,8	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHQI-48000-2	PHQE-48000-4	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.550	3,09	B	95,6	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-60000-2	PHFE-60000-3	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	6.234	2,82	C	130,9	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-60000-2	PHFE-60000-4	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	6.242	2,82	C	131,1	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-60000-2	PHFEV-60000-3	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	6.300	2,79	D	132,3	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-60000-2	PHFEV-60000-4	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	5.910	2,97	C	124,1	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHQI-60.000-2	PHQE-60.000-3	REVERSO	220	60.000	17.580	17,58	5.900	2,98	C	123,9	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHQI-60.000-2	PHQE-60.000-4	REVERSO	380	60.000	17.580	17,58	5.900	2,98	C	123,9	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-48000-2	PHFE-48000-3	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.970	2,83	C	104,4	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-48000-2	PHFE-48000-4	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.952	2,84	C	104,0	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-60000-2	PHFE-60000-3	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	6.234	2,82	C	130,9	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-60000-2	PHFE-60000-4	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	6.242	2,82	C	131,1	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PTQI60B2IA	PTQE60B4NA	REVERSO	380	60.000	17.580	17,58	5.636	3,12	B	118,4	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PTQI60B2IA	PTQE60B3NA	REVERSO	220	60.000	17.580	17,58	5.805	3,03	B	121,9	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PTQI48B2IA	PTQE48B4NA	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.497	3,13	B	94,4	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PTQI48B2IA	PTQE48B3NA	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.827	2,91	C	101,4	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEFI48B2NA	PEFE48B3NA	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.605	3,05	B	96,7	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEFI48B2NA	PEFE48B4NA	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.495	3,13	B	94,4	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEFI60B2NA	PEFE60B3NA	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	6.000	2,93	C	126,0	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEFI60B2NA	PEFE60B4NA	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	6.105	2,88	C	128,2	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEFI48B2NA	PEFE48B4CA	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.495	3,13	B	94,4	001969/2012	4/9/2012	





INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO COM ROTAÇÃO FIXA TRIFÁSICOS



Data atualização: 5/5/2017

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTENCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		V	Btu/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês			
ELGIN	ELGIN	PEFI60B2NB	PEFE60B4CB	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	5.415	3,25	A	113,7	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEFI60B2NB	PEFE60B4NB	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	5.415	3,25	A	113,7	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PTFI48B2IA	PTFE48B3NA	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.509	3,12	B	94,7	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PTFI48B2IA	PTFE48B4NA	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.353	3,23	B	91,4	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PTFI60B2IA	PTFE60B3NA	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	5.866	3,00	C	123,2	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PTFI60B2IA	PTFE60B4NA	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	5.566	3,16	B	116,9	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEQI48B2NA	PEQE48B3NA	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.550	3,09	B	95,6	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEQI48B2NA	PEQE48B4NA	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.600	3,06	B	96,6	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEQI60B2NA	PEQE60B3NA	REVERSO	220	60.000	17.580	17,58	6.238	2,82	C	131,0	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEQI60B2NA	PEQE60B4NA	REVERSO	380	60.000	17.580	17,58	5.800	3,03	B	121,8	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEQI60B2NB	PEQE60B4CB	REVERSO	380	60.000	17.580	17,58	5.420	3,24	A	113,8	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEQI24B2NB	PEQE24B2NB	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.190	3,21	B	46,0	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEQI30B2NB	PEQE30B2NB	REVERSO	220	30.000	8.790	8,79	2.717	3,24	A	57,1	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PEQI36B2NB	PEQE36B2NB	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.225	3,27	A	67,7	001968/2012	4/9/2012	
EXTRA INFORMATICA	VG	EXT48INT	EXT48EXT	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.368	3,21	B	91,7	002923/2015	7/5/2015	
EXTRA INFORMATICA	VG	EXT60INT	EXT60EXT	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	5.700	3,01	C	119,7	002923/2015	7/5/2015	
GLOBO	TIVAH	FC60HI	FC60HE	REVERSO	380	55.000	16.115	16,12	5.448	2,78	D	114,4	005417/2016	27/9/2016	
GREE	GREE	GHCN60NF3CO	GTH60D3CI	FRIO	220	56.000	16.408	16,41	5.050	3,25	A	106,1	001486/2017	9/3/2017	
GREE	GREE	GHCN60NH3CO	GTH60D3CI	FRIO	380	56.000	16.408	16,41	5.050	3,25	A	106,1	001486/2017	9/3/2017	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	DGP60INT	DGP60EXT	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	5.517	3,08	B	115,9	007987/2014	10/10/2014	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	DGP48INT	DGP48EXT	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.431	3,13	B	93,1	007987/2014	10/10/2014	
HEXIUM	NOVEXIUM	YUA-60GW	YUA-60GW	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	5.617	2,47	< LEI	118,0	000037/2013	4/1/2013	3/1/2014
HEXIUM	NOVEXIUM	NOV60INT	NOV60EXT	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	5.750	2,81	D	120,8	000037/2013	4/1/2013	3/1/2014
HEXIUM	NOVEXIUM	NOV60INT	NOV60EXT	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	5.750	2,93	C	120,8	006711/2014	2/9/2014	
HITACHI	HITACHI	RPC48B3P	RAP48B5L	FRIO	220	47.000	13.771	13,77	5.060	2,72	D	106,3	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC48B3P	RAP48B7L	FRIO	380	47.000	13.771	13,77	5.060	2,72	D	106,3	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60B3P	RAP60B5L	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.220	2,73	D	130,6	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60B3P	RAP60B7L	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	6.220	2,73	D	130,6	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60B3P	RAP60B5S	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.060	2,80	D	127,3	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60B3P	RAP60B7S	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	6.060	2,80	D	127,3	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC48B3P	RAP48B5Q	REVERSO	220	46.000	13.478	13,48	5.120	2,63	D	107,5	002818/2012	8/10/2012	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO COM ROTAÇÃO FIXA TRIFÁSICOS



Data atualização: 5/5/2017

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTENCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			Btu/h	W	kW (*)							
HITACHI	HITACHI	RPC48B3P	RAP48B7Q	REVERSO	380	46.000	13.478	13,48	5.120	2,63	D	107,5	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60B3P	RAP60B5Q	REVERSO	220	58.000	16.994	16,99	6.320	2,69	D	132,7	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60B3P	RAP60B7Q	REVERSO	380	58.000	16.994	16,99	6.320	2,69	D	132,7	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC48C3P	RAP48B5L	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.825	2,91	C	101,3	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC48C3P	RAP48B7L	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.825	2,91	C	101,3	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60C3P	RAP60B5L	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.330	2,68	D	132,9	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60C3P	RAP60B7L	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	6.330	2,68	D	132,9	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60C3P	RAP60B5S	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.260	2,71	D	131,5	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60C3P	RAP60B7S	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	6.260	2,71	D	131,5	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	YORK	YUFE60A7S	YFFE60BXTMBM-RX	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	6.523	2,61	D	137,0	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	YORK	YUFE60A5S	YFFE60BXTMBM-RX	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.523	2,61	D	137,0	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	YORK	YUFE60A7L	YFFE60BXTMBM-RX	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	6.523	2,61	D	137,0	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	YORK	YUFE60A5L	YFFE60BXTMBM-RX	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.523	2,61	D	137,0	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	YORK	YUFE48A7L	YFFE48BXTMBM-RX	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.900	2,87	C	102,9	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	YORK	YUFE48A5L	YFFE48BXTMBM-RX	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.900	2,87	C	102,9	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	YORK	YUFE36A3L	YFFE36BXTMBM-RX	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.890	2,71	D	81,7	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	YORK	YUFE36A3L	YFFE36BXTMBM-RX	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.890	2,71	D	81,7	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	YORK	YUFE24A3L	YFFE24BXTMBM-RX	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.490	2,82	C	52,3	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RAP60E7S	RPC60E3P	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	6.523	2,61	D	137,0	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RAP60E5S	RPC60E3P	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.523	2,61	D	137,0	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RAP60E7L	RPC60E3P	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	6.523	2,61	D	137,0	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RAP60E5L	RPC60E3P	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.523	2,61	D	137,0	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RAP48E7L	RPC48E3P	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.900	2,87	C	102,9	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RAP48E5L	RPC48E3P	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.900	2,87	C	102,9	002131/2012	13/9/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC48C3P	RAP48B5Q	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.825	2,91	C	101,3	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC48C3P	RAP48B7Q	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.825	2,91	C	101,3	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60C3P	RAP60B5Q	REVERSO	220	58.000	16.994	16,99	6.330	2,68	D	132,9	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60C3P	RAP60B7Q	REVERSO	380	58.000	16.994	16,99	6.330	2,68	D	132,9	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60C3P	RAP60C7Q	REVERSO	380	58.000	16.994	16,99	6.330	2,68	D	132,9	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC60C3P	RAP60C5Q	REVERSO	380	58.000	16.994	16,99	6.330	2,68	D	132,9	002818/2012	8/10/2012	
HITACHI	HITACHI	RPC48C3P	RAP48C7Q	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.825	2,91	C	101,3	002818/2012	8/10/2012	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO COM ROTAÇÃO FIXA TRIFÁSICOS



Data atualização: 5/5/2017

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTENCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			Btu/h	W	kW (*)							
HITACHI	HITACHI	RPC48C3P	RAP48C5Q	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.825	2,91	C	101,3	002818/2012	8/10/2012	
INGERSOLL RAND	TRANE	MCX048G10RAA	TRAE040C1320AOMA	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.330	3,00	C	90,9	002816/2012	8/10/2012	22/10/2014
INGERSOLL RAND	TRANE	MCX060G10RAA	TRAE050C1320AOMA	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	5.160	3,14	B	108,4	002816/2012	8/10/2012	22/10/2014
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCX0548C10ROAL	2TTK0548C6000AL	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.437	3,17	B	93,2	004346/2014	26/6/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCX0560C10ROAL	2TTK0560C6000AL	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	4.817	3,26	A	101,2	004346/2014	26/6/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MWX0548C10ROAL	2TWK0548C6000AL	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.276	3,07	B	89,8	007222/2014	17/9/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MWX0560C10ROAL	2TWK0560C6000AL	REVERSO	220	57.000	16.701	16,70	4.866	3,18	B	102,2	007222/2014	17/9/2014	
JAGUAR	FONTAINE	JAG60INT	JAG60EXT	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	5.660	3,03	B	118,9	005056/2015	27/8/2015	
JAGUAR	FONTAINE	FON60INT	FON60EXT	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	5.657	3,03	B	118,8	005056/2015	27/8/2015	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 55FC 4LD UE220V-3F	KOCP 55FC 4LD UE220V-3F	FRIO	380	55.000	16.115	16,12	5.715	2,82	C	120,0	001079/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 55FC 4LD UE380V-3F	KOCP 55FC 4LD UE380V-3F	FRIO	380	55.000	16.115	16,12	5.715	2,82	C	120,0	001079/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 60FC G4 BZP 60FC G4	KOCP 60FC 220V G4 BZCP 60FC 220V G4	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	6.190	2,84	C	130,0	001079/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 60FC G4 BZP 60FC G4	KOCP 60FC 380V G4 BZCP 60FC 380V G4	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	6.190	2,84	C	130,0	001079/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 55QC 4LD UE220V-3F	KOCP 55QC 4LD UE220V-3F	FRIO	220	55.000	16.115	16,12	5.715	2,82	C	120,0	001075/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 55QC 4LD UE380V-3F	KOCP 55QC 4LD UE380V-3F	FRIO	380	55.000	16.115	16,12	5.715	2,82	C	120,0	001075/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 60QC G4 BZP 60QC G4	KOCP 60QC 220V G4 BZCP 60QC 220V G4	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	6.184	2,84	C	129,9	001075/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOP 60QC G4 BZP 60QC G4	KOCP 60QC 380V G4 BZCP 60QC 380V G4	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	6.184	2,84	C	129,9	001075/2016	19/2/2016	
KOMLOG	KOMEKO	KOP 48FC G2 UE220	KOP 48FC G2 UE220	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	5.367	2,62	D	112,7	000585/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMEKO	KOP 48QC G2 UE220	KOP 48QC G2 UE220	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	5.367	2,62	D	112,7	000586/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMEKO	KOP 48FC G2 UE380	KOP 48FC G2 UE380	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	5.367	2,62	D	112,7	000585/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMEKO	KOP 48QC G2 UE380	KOP 48QC G2 UE380	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	5.367	2,62	D	112,7	000586/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMEKO	KOP 60FC G2 UE220	KOP 60FC G2 UE220	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	6.710	2,62	D	140,9	000585/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMEKO	KOP 60QC G2 UE220	KOP 60QC G2 UE220	REVERSO	220	60.000	17.580	17,58	6.710	2,62	D	140,9	000586/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMEKO	KOP 60FC G2 UE380	KOP 60FC G2 UE380	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	6.710	2,62	D	140,9	000585/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMEKO	KOP 60QC G2 UE380	KOP 60QC G2 UE380	REVERSO	380	60.000	17.580	17,58	6.710	2,62	D	140,9	000586/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMEKO	BZP 48FC G2 UE220	BZP 48FC G2 UE220	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	5.367	2,62	D	112,7	000585/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMEKO	BZP 48QC G2 UE220	BZP 48QC G2 UE220	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	5.367	2,62	D	112,7	000586/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMEKO	BZP 48FC G2 UE380	BZP 48FC G2 UE380	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	5.367	2,62	D	112,7	000585/2012	7/5/2012	11/5/2015



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO COM ROTAÇÃO FIXA TRIFÁSICOS



Data atualização: 5/5/2017

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTENCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			Btu/h	W	kW (*)							
KOMLOG	KOMECO	BZP 48QC G2 UE380	BZP 48QC G2 UE380	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	5.367	2,62	D	112,7	000586/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMECO	BZP 60FC G2 UE220	BZP 60FC G2 UE220	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	6.710	2,62	D	140,9	000585/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMECO	BZP 60QC G2 UE220	BZP 60QC G2 UE220	REVERSO	220	60.000	17.580	17,58	6.710	2,62	D	140,9	000586/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMECO	BZP 60FC G2 UE380	BZP 60FC G2 UE380	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	6.710	2,62	D	140,9	000585/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMECO	BZP 60QC G2 UE380	BZP 60QC G2 UE380	REVERSO	380	60.000	17.580	17,58	6.710	2,62	D	140,9	000586/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMECO	KOP48FC G3 UE220	KOP48FC G3 UE220	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.987	2,82	C	104,7	000585/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMECO	KOP48QC G3 UE220	KOP48QC G3 UE220	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.987	2,82	C	104,7	000586/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMECO	KOP48FC G3 UE380	KOP48FC G3 UE380	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.999	2,81	D	105,0	000585/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMECO	KOP48QC G3 UE380	KOP48QC G3 UE380	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.999	2,81	D	105,0	000586/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMECO	KOP60FC G3 UE220	KOP60FC G3 UE220	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	6.326	2,78	D	132,8	000585/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMECO	KOP60QC G3 UE220	KOP60QC G3 UE220	REVERSO	220	60.000	17.580	17,58	6.326	2,78	D	132,8	000586/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMECO	KOP60FC G3 UE380	KOP60FC G3 UE380	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	6.302	2,79	D	132,3	000585/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMECO	KOP60QC G3 UE380	KOP60QC G3 UE380	REVERSO	380	60.000	17.580	17,58	6.302	2,79	D	132,3	000586/2012	7/5/2012	11/5/2015
KOMLOG	KOMECO	KOP 60FC G4 BZP 60FC G4	KOCP 60FC 220V G4 BZCP 60FC 220V G4	FRIO	220	55.000	16.115	16,12	5.674	2,84	C	119,2	000111/2014	9/1/2014	
KOMLOG	KOMECO	KOP 60QC G4 BZP 60QC G4	KOCP 60QC 220V G4 BZCP 60QC 220V G4	REVERSO	220	55.000	16.115	16,12	5.674	2,84	C	119,2	000112/2014	9/1/2014	
KOMLOG	KOMECO	KOP 60FC G4 BZP 60FC G4	KOCP 60FC 380V G4 BZCP 60FC 380V G4	FRIO	380	55.000	16.115	16,12	5.674	2,84	C	119,2	000111/2014	9/1/2014	
KOMLOG	KOMECO	KOP 60QC G4 BZP 60QC G4	KOCP 60QC 380V G4 BZCP 60QC 380V G4	REVERSO	380	55.000	16.115	16,12	5.674	2,84	C	119,2	000112/2014	9/1/2014	
LG	LG	LVNC54BLLA0	LVUC54BLLA0	FRIO	220	54.000	15.822	15,82	5.500	2,88	C	115,5	004091/2013	6/5/2013	
LG	LG	LVNC549LLA0	LVUC549LLA0	FRIO	380	54.000	15.822	15,82	5.500	2,88	C	115,5	004091/2013	6/5/2013	
NORDYNE DO BRASIL	WESTINGHOUSE	WIFXV(B)-48SVW2	DS4BD-048CX	FRIO	220	50.000	14.650	14,65	4.675	3,20	B	98,2	007250/2014	17/9/2014	21/8/2015
NORDYNE DO BRASIL	WESTINGHOUSE	WIFXV(B)-60SVW2	DS4BD-060CX	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	5.133	3,21	B	107,8	001622/2014	6/3/2014	28/3/2016
PREMIERE	COMFORTSAR	INFO60INT	INFO60EXT	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	5.591	3,14	B	117,4	006701/2015	9/12/2015	
REFRIGERAÇÃO JR LTDA	ECOFRIO	RP60I	RP60O	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	5.591	3,06	B	117,4	005002/2015	25/8/2015	
RHEEM	RHEEM	RB1PT48AC2CV2E	RB1PT48AC2CV2C	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	5.198	2,62	D	109,2	000914/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT48HP2CV2E	RB1PT48HP2CV2C	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	5.009	2,64	D	105,2	000913/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT60AC2CV2E	RB1PT60AC2CV2C	FRIO	220	55.000	16.115	16,12	5.524	2,71	D	116,0	000914/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT60HP2CV2E	RB1PT60HP2CV2C	REVERSO	220	55.000	16.115	16,12	5.456	2,78	D	114,6	000913/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT48AC2DV2E	RB1PT48AC2DV2C	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.724	2,80	D	99,2	000914/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT48HP2DV2E	RB1PT48HP2DV2C	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.471	2,90	C	93,9	000913/2013	6/2/2013	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO COM ROTAÇÃO FIXA TRIFÁSICOS



Data atualização: 5/5/2017

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTENCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			Btu/h	W	kW (*)							
RHEEM	RHEEM	RB1PT60AC2DV2E	RB1PT60AC2DV2C	FRIO	380	55.000	16.115	16,12	5.543	2,74	D	116,4	000914/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT60HP2DV2E	RB1PT60HP2DV2C	REVERSO	380	55.000	16.115	16,12	5.327	2,86	C	111,9	000913/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT48AC2CV2E	RB1PT60AC2CV2C	FRIO	220	55.000	16.115	16,12	5.511	2,71	D	115,7	000914/2013	6/2/2013	
SAMSUNG	SAMSUNG	AC060JBCDBD/AZ	AC060JCBDFD/AZ	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	5.580	3,00	C	117,2	000084/2015	6/1/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AC060JBCDBD1AZ	AC060JCBDFD1AZ	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	5.580	3,00	C	117,2	000084/2015	6/1/2015	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC048515LC	38CCD048235MC	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.385	3,21	B	92,1	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC048515LC	38CCD048535MC	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.385	3,21	B	92,1	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC048515LC	38CCE048535MC	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.680	3,01	C	98,3	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC048515LC	38CCE048235MC	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.680	3,01	C	98,3	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC048515LC	38CQD048235MC	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.385	3,21	B	92,1	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC048515LC	38CQD048535MC	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.385	3,21	B	92,1	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC048515LC	38CQE048535MC	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.680	3,01	C	98,3	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC048515LC	38CQE048235MC	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.680	3,01	C	98,3	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC060515LC	38CCD060235MC	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	5.655	3,01	C	118,8	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC060515LC	38CCD060535MC	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	5.655	3,01	C	118,8	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC060515LC	38CCE060535MC	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.050	2,81	D	127,1	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC060515LC	38CCE060235MC	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	6.050	2,81	D	127,1	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC060515LC	38CQD060235MC	REVERSO	380	58.000	16.994	16,99	6.055	2,81	D	127,2	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC060515LC	38CQD060535MC	REVERSO	220	58.000	16.994	16,99	5.900	2,88	C	123,9	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC060515LC	38CQE060535MC	REVERSO	220	58.000	16.994	16,99	6.050	2,81	D	127,1	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC060515LC	38CQE060235MC	REVERSO	380	58.000	16.994	16,99	6.050	2,81	D	127,1	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CCM048535MC	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.628	3,04	B	97,2	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CQM048535MC	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.628	3,04	B	97,2	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CCM048235MC	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.628	3,04	B	97,2	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CQM048235MC	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.628	3,04	B	97,2	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM60C5	38CCM060235MC	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	5.655	3,01	C	118,8	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM60C5	38CQM060235MC	REVERSO	380	58.000	16.994	16,99	5.900	2,88	C	123,9	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CCP048535MC	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.680	3,01	C	98,3	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CQP048535MC	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.680	3,01	C	98,3	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CCP048235MC	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.680	3,01	C	98,3	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CQP048235MC	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.680	3,01	C	98,3	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO COM ROTAÇÃO FIXA TRIFÁSICOS



Data atualização: 5/5/2017

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTENCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		V	Btu/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês			
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM60C5	38CCP060535MC	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.065	2,80	D	127,4	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM60C5	38CQP060535MC	REVERSO	220	58.000	16.994	16,99	6.028	2,82	C	126,6	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM60C5	38CCP060235MC	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	6.028	2,82	C	126,6	000863/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM60C5	38CQP060235MC	REVERSO	380	58.000	16.994	16,99	6.028	2,82	C	126,6	000862/2012	12/6/2012	13/6/2016
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MPCA48M5	38CCF48M5	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.973	2,83	C	104,4	002028/2013	5/3/2013	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MPCA48M5	38CCF48M2	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.973	2,83	C	104,4	002028/2013	5/3/2013	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MPCA60M5	38CCF60M5	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.128	2,77	D	128,7	002028/2013	5/3/2013	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MPCA60M5	38CCF60M2	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	6.128	2,77	D	128,7	002028/2013	5/3/2013	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CCM048535MC	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.628	3,04	B	97,2	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CQM048535MC	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.628	3,04	B	97,2	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CCM048235MC	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.628	3,04	B	97,2	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CQM048235MC	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.628	3,04	B	97,2	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM60C5	38CCM060535MC	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	5.655	3,01	C	118,8	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM60C5	38CQM060535MC	REVERSO	220	58.000	16.994	16,99	5.900	2,88	C	123,9	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM60C5	38CCM060235MC	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	5.655	3,01	C	118,8	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM60C5	38CQM060235MC	REVERSO	380	58.000	16.994	16,99	5.900	2,88	C	123,9	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CCP048535MC	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.660	3,02	C	97,9	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CQP048535MC	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.660	3,02	C	97,9	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CCP048235MC	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.660	3,02	C	97,9	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM48C5	38CQP048235MC	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.660	3,02	C	97,9	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM60C5	38CCP060535MC	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.050	2,81	D	127,1	005864/2016	10/10/2016	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM60C5	38CQP060535MC	REVERSO	220	58.000	16.994	16,99	6.050	2,81	D	127,1	005864/2016	10/10/2016	
TECHFRIO I	TECHFRIO	TECH60INT	TECH60EXT	FRIO	220	57000	16.701	16,70	5.850	2,85	C	122,9	001868/2015	26/3/2015	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO COM ROTAÇÃO VARIÁVEL MONOFÁSICOS



Data atualização: 5/5/2017

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTENCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIENCIA ENERGÉTICA A W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			Btu/h	W	kW (*)						
FUJITSU	FUJITSU	ABBF18LAT	AOBA18LALL	REVERSO	220	17.000	4.981	4,98	1.550	3,21	B	32,6	001262/2012	31/7/2012
FUJITSU	FUJITSU	ABBF24LAT	AOBA24LALL	REVERSO	220	23.000	6.739	6,74	2.240	3,01	C	47,0	001262/2012	31/7/2012
FUJITSU	FUJITSU	ABBA30LBT	AOBA30LBT	REVERSO	220	29.000	8.497	8,50	2.650	3,21	B	55,7	001262/2012	31/7/2012
FUJITSU	FUJITSU	ABBA36LBT	AOBA36LBT	REVERSO	220	32.000	9.376	9,38	3.080	3,04	B	64,7	001262/2012	31/7/2012
FUJITSU	FUJITSU	ABBA30LCT	AOBA30LFTL	REVERSO	220	29.000	8.497	8,50	2.530	3,36	A	53,1	001262/2012	31/7/2012
FUJITSU	FUJITSU	ABBA36LCT	AOBA36LFTL	REVERSO	220	32.000	9.376	9,38	2.920	3,21	B	61,3	001262/2012	31/7/2012
FUJITSU	FUJITSU	ABBG45LRTA	AOBG45LBTA	REVERSO	220	42.000	12.306	12,31	4.260	2,89	C	89,5	001262/2012	31/7/2012
LG	LG	AVNQ18GJLA2	AUUQ18GH2	FRIO	220	17.000	4.981	4,98	1.645	3,03	B	34,5	005340/2013	24/6/2013
LG	LG	AVNQ24GJLA2	AUUQ24GH2	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.320	3,03	B	48,7	005340/2013	24/6/2013
LG	LG	AVNQ36GKLA2	AUUQ36GH2	FRIO	220	35.000	10.255	10,26	3.380	3,03	B	71,0	005340/2013	24/6/2013
LG	LG	AVNQ48GLLA2	AUUQ48GH2	FRIO	220	46.000	13.478	13,48	4.450	3,03	B	93,5	005340/2013	24/6/2013
LG	LG	AVNQ54GLLA2	AUUQ54GH2	FRIO	220	54.000	15.826	15,83	5.220	3,03	B	109,6	005340/2013	24/6/2013
LG	LG	AVNQ36GM1A0	AVUQ36GM1A0	FRIO	220	36.000	10.551	10,55	3.480	3,03	B	73,1	005340/2013	24/6/2013
LG	LG	AVNQ48GM2A0	AVUQ48GM2A0	FRIO	220	46.000	13.481	13,48	4.445	3,03	B	93,3	005340/2013	24/6/2013
LG	LG	AVNQ60GM2A0	AVUQ60GM2A0	FRIO	220	58.000	16.998	17,00	5.610	3,03	B	117,8	005340/2013	24/6/2013
SAMSUNG	SAMSUNG	AC060JXADKC/VN	AC060JNC DKC/VN	FRIO	220	54.000	16.998	17,00	5.247	3,06	B	110,2	001368/2017	6/3/2017
SAMSUNG	SAMSUNG	AC048JXADKC/VN	AC048JNC DKC/VN	FRIO	220	46.000	16.998	17,00	4.324	3,26	A	90,8	001368/2017	6/3/2017
SAMSUNG	SAMSUNG	AC036JXADKC/VN	AC036JNC DKC/VN	FRIO	220	35.000	16.998	17,00	3.191	3,03	B	67,0	001368/2017	6/3/2017
SPRINGER	Carrier	42XQV36C5	38CCV036515MC	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.226	3,27	A	67,7	006156/2015	9/11/2015
SPRINGER	Carrier	42XQV60C5	38CCV060515MC	FRIO	220	54.000	15.822	15,82	4.890	3,24	A	102,7	006156/2015	9/11/2015



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO COM ROTAÇÃO VARIÁVEL TRIFÁSICOS



Data atualização: 5/5/2017

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTENCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIENCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			Btu/h	W	kW (*)						
FUJITSU	FUJITSU	ABBA45LCT	AOBD45LATV	REVERSO	380	42.000	12.306	12,31	3.890	3,16	B	81,7	001262/2012	31/7/2012
FUJITSU	FUJITSU	ABBA54LCT	AOBD54LATV	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.670	3,01	C	98,1	001262/2012	31/7/2012
FUJITSU	FUJITSU	ABBG45LRTA	AOBG45LATV	REVERSO	380	42.000	12.306	12,31	3.890	3,16	B	81,7	001262/2012	31/7/2012
FUJITSU	FUJITSU	ABBG54LRTA	AOBG54LATV	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.560	3,08	B	95,8	001262/2012	31/7/2012