

Selo PROCEL de Economia de Energia

CONDICIONADORES DE AR SPLIT PISO-TETO

Data atualização: 31/8/2015

Classes	Coeficiente de eficiência energética (W/W)		Split Piso-Teto			
			Rotação Fixa		Rotação Variável	
A	3,23	<CEE	6	2,4%	1	6,3%
B	3,02	<CEE ≤ 3,23	26	10,4%	12	75,0%
C	2,81	<CEE ≤ 3,02	103	41,0%	3	18,8%
D	2,60	≤CEE ≤ 2,81	116	46,2%	0	0,0%

251 un

16 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: 31/8/2015

(*) 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

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	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	3.300	3,06	B	69,3	001867/2015	30/3/2012	
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	PAFI-18000-2	PAFE-18000-2	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	2.000	2,64	D	42,0	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PAQI-18000-2	PAQE-18000-2	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.970	2,68	D	41,4	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PDFI-18000-2	PAFE-18000-2	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	2.000	2,64	D	42,0	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PDQI-18000-2	PAQE-18000-2	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.970	2,68	D	41,4	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-18.000-2	PHFE-18.000-2	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.970	2,68	D	41,4	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	1.880	2,81	D	39,5	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PGFI-24.000-2	PGFE-24.000-2	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.600	2,70	D	54,6	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PAFI-30000-2	PAFE-30000-2	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	3.000	2,93	C	63,0	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PAQI-30000-2	PAQE-30000-2	REVERSO	220	30.000	8.790	8,79	3.140	2,80	D	65,9	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PDFI-30000-2	PAFE-30000-2	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	3.000	2,93	C	63,0	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PDQI-30000-2	PAQE-30000-2	REVERSO	220	30.000	8.790	8,79	3.140	2,80	D	65,9	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	3.140	2,80	D	65,9	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PAFI-36000-2	PAFE-36000-2	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.630	2,91	C	76,2	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PAQI-36000-2	PAQE-36000-2	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.625	2,91	C	76,1	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: 31/8/2015

(*) 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

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 (*)							
ELGIN	ELGIN	PDFI-36000-2	PAFE-36000-2	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.630	2,91	C	76,2	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PDQI-36000-2	PAQE-36000-2	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.625	2,91	C	76,1	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PGFI - 36.000-2	PGFE - 36.000-2	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.800	2,78	D	79,8	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-36000-2	PHFE-36000-2	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.880	2,72	D	81,5	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	
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	AN036GTAARCAA3	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	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	DG36INT	DG36EXT	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.521	2,95	C	73,9	007987/2014	10/10/2014	
HEXIIUM	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
HEXIIUM	NOVEXIUM	HEX36INT	HEX36EXT	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.620	3,03	B	76,0	006711/2014	2/9/2014	
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	
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	
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	TTK512L100AA	FRIO	220	12.000	3.516	3,52	1.193	2,94	C	25,1	004346/2014	26/6/2014	
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	



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: 31/8/2015

(*) 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

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 (*)							
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	
JAGUAR	FONTAINE	JAG36INT	JAG36EXT	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.320	3,24	A	69,7	005056/2015	27/8/2015	
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	
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	
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	
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	
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	
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	TVNC242BLA0	TVUC242BLA0	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.200	3,20	B	46,2	004091/2013	6/5/2013	
LG	LG	TVNC342KLA5	TVUC342KLA5	FRIO	220	34.000	9.962	9,96	3.550	2,81	D	74,6	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	
REFRIGERAÇÃO JR	ECOFRIO	RP36I	RP36O	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.377	3,03	B	70,9	005002/2015	25/8/2015	
RHEEM	RHEEM	RB1PT24AC2BE	RB1PT24AC2BC	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.815	2,64	D	59,1	000914/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT24HP2BE	RB1PT24HP2BC	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.815	2,64	D	59,1	000913/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT36AC2BE	RB1PT36AC2BC	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	4.000	2,64	D	84,0	000914/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT36HP2BE	RB1PT36HP2BC	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	4.000	2,64	D	84,0	000913/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT36AC2BV2E	RB1PT36AC2BV2C	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.702	2,78	D	77,7	000914/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT36HP2BV2E	RB1PT36HP2BV2C	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.524	2,80	D	74,0	000913/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT48AC2BV2E	RB1PT48AC2BV2C	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.858	2,83	C	102,0	000914/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT48HP2BV2E	RB1PT48HP2BV2C	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.617	2,96	C	97,0	000913/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT60HP2BV2E	RB1PT60HP2BV2C	REVERSO	220	55.000	16.115	16,12	5.526	2,85	C	116,0	000913/2013	6/2/2013	
SAMSUNG	SAMSUNG	AC036JCBDBD/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	AC040JCBDBD/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	AC040JCBDBD1AZ	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	
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	
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	
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	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC036515LC	38CDD036515MC	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.720	2,84	C	78,1	000863/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC036515LC	38CDD036515MC	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.920	2,69	D	82,3	000862/2012	12/6/2012	
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	
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	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM18C5	38KCD018515MC	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.990	2,65	D	41,8	000863/2012	12/6/2012	



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: 31/8/2015

(*) 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

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			Btu/h	W	kW (*)							
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM18C5	38KQD018515MC	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.990	2,65	D	41,8	000862/2012	12/6/2012	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM36C5	38CCP036515MC	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.755	2,81	D	78,9	000863/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM36C5	38CQP036515MC	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.970	2,66	D	83,4	000862/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MPCA36M5	38CCF36M5	FRIO	220	35.000	10.255	10,26	3.890	2,84	D	81,7	002028/2013	5/3/2013	



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: 31/8/2015

(*) 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.eletrobras.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	kW (*)							
AB GOMES	UNIFRIO	UNI60INT	UNI60EXT	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	5,755	2,95	C	120,9	001867/2015	30/3/2012		
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	PAFI-48000-2	PAFE-48000-3	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4,820	2,92	C	101,2	001969/2012	4/9/2012		
ELGIN	ELGIN	PAQI-48000-2	PAQE-48000-3	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4,950	2,84	C	104,0	001968/2012	4/9/2012		
ELGIN	ELGIN	PAFI-48000-2	PAFE-48000-4	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4,800	2,93	C	100,8	001969/2012	4/9/2012		
ELGIN	ELGIN	PAQI-48000-2	PAQE-48000-4	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	5,034	2,79	D	105,7	001968/2012	4/9/2012		
ELGIN	ELGIN	PDFI-48000-2	PAFE-48000-3	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4,820	2,92	C	101,2	001969/2012	4/9/2012		
ELGIN	ELGIN	PDQI-48000-2	PAQE-48000-3	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4,950	2,84	C	104,0	001968/2012	4/9/2012		
ELGIN	ELGIN	PDFI-48000-2	PAFE-48000-4	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4,800	2,93	C	100,8	001969/2012	4/9/2012		
ELGIN	ELGIN	PDQI-48000-2	PAQE-48000-4	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	5,034	2,79	D	105,7	001968/2012	4/9/2012		
ELGIN	ELGIN	PGFI - 48.000-2	PGFE - 48.000-3	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	5,200	2,70	D	109,2	001969/2012	4/9/2012		
ELGIN	ELGIN	PHFI-48000-2	PHFE-48000-3	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	5,144	2,73	D	108,0	001969/2012	4/9/2012		
ELGIN	ELGIN	PHFI-48000-2	PHFE-48000-4	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	5,100	2,76	D	107,1	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: 31/8/2015

(*) 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.eletrobras.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			Btu/h	W	kW (*)							
ELGIN	ELGIN	PHQI-48.000-2	PHQE-48.000-3	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.690	3,00	C	98,5	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	PAFI-60000-2	PAFE-60000-3	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	6.000	2,93	C	126,0	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PAQI-60000-2	PAQE-60000-3	REVERSO	220	60.000	17.580	17,58	6.560	2,68	D	137,8	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PAFI-60000-2	PAFE-60000-4	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	6.040	2,91	C	126,8	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PAQI-60000-2	PAQE-60000-4	REVERSO	380	60.000	17.580	17,58	6.610	2,66	D	138,8	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PDFI-60000-2	PAFE-60000-3	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	6.000	2,93	C	126,0	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PDQI-60000-2	PAQE-60000-3	REVERSO	220	60.000	17.580	17,58	6.560	2,68	D	137,8	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PDFI-60000-2	PAFE-60000-4	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	6.040	2,91	C	126,8	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PDQI-60000-2	PAQE-60000-4	REVERSO	380	60.000	17.580	17,58	6.610	2,66	D	138,8	001968/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PGFI - 60.000-2	PGFE - 60.000-3	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	PHFE-60000-3	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	6.484	2,72	D	135,7	001969/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	PHFI-60000-2	PHFE-60000-4	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	6.762	2,60	D	142,0	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	
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	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	DG60INT	DG60EXT	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	5.910	2,86	C	124,1	007987/2014	10/10/2014	
HEXIIUM	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
HEXIIUM	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
HEXIIUM	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	
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	



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: 31/8/2015

(*) 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.eletrobras.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			Btu/h	W	kW (*)							
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	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	
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	60.000	17.580	17,58	5.660	3,03	B	118,9	000586/2015	27/8/2015	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
KOMLOG	KOMEKO	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	
KOMLOG	KOMEKO	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	
KOMLOG	KOMEKO	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	
KOMLOG	KOMEKO	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	
KOMLOG	KOMEKO	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	
KOMLOG	KOMEKO	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	
KOMLOG	KOMEKO	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	
KOMLOG	KOMEKO	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	
KOMLOG	KOMEKO	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	
KOMLOG	KOMEKO	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	
KOMLOG	KOMEKO	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	
KOMLOG	KOMEKO	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	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

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



PROCEL
PROGRAMA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

Data atualização: 31/8/2015

(*) 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.eletrobras.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			Btu/h	W	kW (*)							
KOMLOG	KOMEKO	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	
KOMLOG	KOMEKO	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	KOMEKO	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	KOMEKO	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	KOMEKO	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	TVNC538LLA5	TVUC538LLA5	FRIO	220	53.000	15.529	15,53	5.950	2,61	D	125,0	004091/2013	6/5/2013	
LG	LG	TVNC529LLA5	TVUC529LLA5	FRIO	380	54.000	15.822	15,82	6.050	2,62	D	127,1	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	
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	
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	
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	
REFRIGERAÇÃO JR	ECOFRIO	RP60I	RP60O	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	5.591	3,05	B	117,4			
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	42XQC04851SLC	38CCD048235MC	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.385	3,21	B	92,1	000863/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC04851SLC	38CCD048535MC	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.385	3,21	B	92,1	000863/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC04851SLC	38CCE048535MC	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.680	3,01	C	98,3	000863/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC04851SLC	38CCE048235MC	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.680	3,01	C	98,3	000863/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC04851SLC	38CQD048235MC	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.385	3,21	B	92,1	000862/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC04851SLC	38CQD048535MC	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.385	3,21	B	92,1	000862/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC04851SLC	38CQE048535MC	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.680	3,01	C	98,3	000862/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC04851SLC	38CQE048235MC	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.680	3,01	C	98,3	000862/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC06051SLC	38CCD060235MC	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	5.655	3,01	C	118,8	000863/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC06051SLC	38CCD060535MC	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	5.655	3,01	C	118,8	000863/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC06051SLC	38CCE060535MC	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	6.050	2,81	D	127,1	000863/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC06051SLC	38CCE060235MC	FRIO	380	58.000	16.994	16,99	6.050	2,81	D	127,1	000863/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC06051SLC	38CQD060235MC	REVERSO	380	58.000	16.994	16,99	6.055	2,81	D	127,2	000862/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC06051SLC	38CQD060535MC	REVERSO	220	58.000	16.994	16,99	5.900	2,88	C	123,9	000862/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQC06051SLC	38CQE060535MC	REVERSO	220	58.000	16.994	16,99	6.050	2,81	D	127,1	000862/2012	12/6/2012	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE
E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

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



PROCEL
PROGRAMA NACIONAL
DE CONSERVAÇÃO DE
ENERGIA ELÉTRICA

Data atualização: 31/8/2015

(*) 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.aletrobras.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			Btu/h	W	kW (*)							
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	
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	
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	
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	
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	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM60C5	38CCM060535MC	FRIO	220	58.000	16.994	16,99	5.655	3,01	C	118,8	000863/2012	12/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42XQM60C5	38CQM060535MC	REVERSO	220	58.000	16.994	16,99	5.900	2,88	C	123,9	000862/2012	12/6/2012	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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: 31/8/2015

(*) 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.

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
		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	AOBA30LBTL	REVERSO	220	29.000	8.497	8,50	2.650	3,21	B	55,7	001262/2012	31/7/2012
FUJITSU	FUJITSU	ABBA36LBT	AOBA36LBTL	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	AVNQ18GJLA0	AUUQ18GH1	FRIO	220	17.000	4.981	4,98	1.540	3,23	B	32,3	005340/2013	24/6/2013
LG	LG	AVNQ24GJLA0	AUUQ24GH1	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.320	3,03	B	48,7	005340/2013	24/6/2013
LG	LG	AVNQ36GKLA0	AUUQ36GH1	FRIO	220	35.000	10.255	10,26	3.380	3,03	B	71,0	005340/2013	24/6/2013
LG	LG	AVNQ48GLLA0	AUUQ48GH1	FRIO	220	46.000	13.478	13,48	4.450	3,03	B	93,5	005340/2013	24/6/2013
LG	LG	AVNQ54GLLA0	AUUQ54GH1	FRIO	220	54.000	15.822	15,82	5.230	3,03	B	109,8	005340/2013	24/6/2013



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: 31/8/2015

(*) 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.

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
		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