

Tabela Refrig

## ENCE - Etiqueta Nacional de Conservação de Energia

## Selo PROCEL de Economia de Energia

Data de atualização: 8/2/2018

Classes	Categorias									
	Frigobar		Refrigerador		Refrigerador frost-free		Combinado		Combinado frost-free	
<b>A</b>	56	91,8%	26	74,3%	19	70,4%	57	85,1%	263	98,1%
<b>B</b>	0	0,0%	5	14,3%	0	0,0%	5	7,5%	1	0,4%
<b>C</b>	3	4,9%	4	11,4%	0	0,0%	2	3,0%	4	1,5%
<b>D</b>	1	1,6%	0	0,0%	4	14,8%	2	3,0%	0	0,0%
<b>E</b>	1	1,6%	0	0,0%	4	14,8%	1	1,5%	0	0,0%
	61 un		35 un		27 un		67 un		268 un	

**Nota: A classificação dos equipamentos nessa tabela obedece aos índices de eficiência em vigor desde janeiro de 2006.**


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - FRIGOBARES**

Data atualização: 8/2/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolação Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)	ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO				
			REFRIG	CONG				TOTAL	127 V		220 V	127 V	220 V	127 V	220 V
				*	**	***									
ELECTROLUX	ELECTROLUX	RE 80	79				79	17,4	17,4	0,795	0,795	C	A	A	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	RE 120	122				122	19,9	19,9	0,854	0,854	C	A	A	
GELOPAR	GELOPAR	GXR 120	64	8			72	21,0	20,6	0,968	0,949	C	C	C	
PHILCO	PHILCO	PH50	47				47	16,5	16,5	0,797	0,797	C	A	A	
PHILCO	PHILCO	PH50N	47				47	15,6	14,1	0,754	0,681	C	A	A	
PHILCO	PHILCO	PH 81N	65				65	15,6	14,7	0,729	0,687	C	A	A	
PHILCO	PHILCO	PH 85	70				70	17,7	17,7	0,823	0,823	C	A	A	
PHILCO	PHILCO	PH85N PH85PR	68				68	15,0	16,5	0,698	0,767	C	A	A	
PHILCO	PHILCO	PH85 PLATINUM	68				68	15,0	15,3	0,698	0,712	C	A	A	
PHILCO	PHILCO	PH110	90				90	16,2	16,2	0,730	0,730	C	A	A	
PHILCO	PHILCO	PH115	103				103	19,2	16,8	0,846	0,740	C	A	A	
PHILCO	PHILCO	PH115N	112				112	12,9	14,4	0,561	0,626	C	A	A	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	MRA06B1	45				45	15,6		0,754		C	A		
SPRINGER CARRIER	MIDEA	MRA06B2	45				45		16,5		0,797	C		A	


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - FRIGOBARES**

Data atualização: 8/2/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolação Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG			TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				*	**	***								
SPRINGER CARRIER	MIDEA	MRA10B1	83				83	14,4		0,655		C	A	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	MRA10B2	83				83		12,3		0,559	C		A
SPRINGER CARRIER	MIDEA	MRA12B1	116				116	19,2		0,831		C	A	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	MRA12B2	116				116		18,3		0,792	C		A
SPRINGER CARRIER	MIDEA	MRC06B1	45				45	12,0		0,580		C	A	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	MRC06B2	45				45		14,5		0,700	C		A
SPRINGER CARRIER	MIDEA	MRC10B1	93				93	14,2		0,637		C	A	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	MRC10B2	93				93		14,1		0,632	C		A
SPRINGER CARRIER	MIDEA	MRC12B1	124				124	14,6		0,624		C	A	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	MRC12B2	124				124		14,3		0,611	C		A
VENAX	VENAX	NGV 10	70	12			82	18,1	17,6	0,819	0,796	R	A	A
VENTISOL	VENTISOL	FB-50L	41				41	21,6		1,054		R	D	
VENTISOL	VENTISOL	FB-70L	66				66	20,7	23,7	0,967	1,107	R	C	E
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRA08A	68	8			76	17,5	17,5	0,799	0,799	R	A	A


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - FRIGOBARES**

Data atualização: 8/2/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolação Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG			TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				*	**	***								
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRA08B	68	8			76	17,5	17,5	0,799	0,799	R	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRL08B	68	8			76	17,5	17,5	0,799	0,799	R	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRC12X	109	8			117	19,0	19,0	0,815	0,815	R	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRC08A	68	8			76	17,5	17,5	0,799	0,799	R	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRC08C	68	8			76	17,5	17,5	0,799	0,799	R	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRC12A	109	8			117	19,0	19,0	0,815	0,815	R	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRC12C	109	8			117	19,0	19,0	0,815	0,815	R	A	A


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - REFRIGERADORES**

Data atualização: 8/2/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolação Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG			TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				*	**	***								
ELECTROLUX	ELECTROLUX	R 250	214	26			240	24,1	24,1	0,867	0,867	R	B	B
ELECTROLUX	ELECTROLUX	RE 26 RE 28 RE 28A RE 31	214	26			240	23,3	23,3	0,838	0,838	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	R 280	236	26			262	24,8	24,8	0,867	0,867	R	B	B
ELECTROLUX	ELECTROLUX	RDE 30 RE 29 RW 34	236	26			262	24,4	24,4	0,853	0,853	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	RDE 33 RW 35	236	26			262	24,0	24,0	0,839	0,839	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	RDE 35	286	31			317	25,0	25,0	0,820	0,820	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	RDE 38	312	31			343	26,8	26,8	0,854	0,854	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	RE 35	236	26			262	19,5	19,5	0,682	0,682	C	A	A
ESMALTEC	ESMALTEC	ROC31	218	27			245	23,9	23,9	0,854	0,854	C	A	A
ESMALTEC	ESMALTEC	ROC35	232	27			259	21,9	21,9	0,768	0,768	C	A	A
GORENJE	GORENJE	R63397DE	390				390		30,3		0,929	C		B
MABE	CONTINENTAL	RUCT270	223	29			252	23,7	23,7	0,837	0,837	C	A	A


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - REFRIGERADORES**

Data atualização: 8/2/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolação Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG			TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				*	**	***								
SAMSUNG	SAMSUNG	RA21PT	171	26			197	26,5		1,008		C	C	
SUB-ZERO	SUB-ZERO	601-R BI-36R	564				564	35,4		0,917		R	C	
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRF36G	330				330	30,8	30,8	1,010	1,010	C	C	C
WHIRLPOOL	CONSUL	CRC28F CRP28C CRC28Z	219	20			239	23,4	23,4	0,845	0,845	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRA30G CRC30H CRA30H	236	25			261	24,0	24,0	0,842	0,842	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRA30F CRC30G	236	25			261	24,3	24,3	0,853	0,853	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRA30Z	236	25			261	23,9	23,9	0,839	0,839	C	A	A



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



## EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - REFRIGERADORES FROST-FREE

Data atualização: 7/2/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolação Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG			TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				*	**	***								
ELECTROLUX	ELECTROLUX	RFE38	275		48		323	37,5	37,5	0,845	0,845	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	RFE39	274	48			322	37,5	37,5	0,850	0,850	C	A	A
GORENJE	GORENJE	R6192FX	368				368		19		0,423	C		A
IESA	SUB-ZERO	ICBID-30RP	138				138		10,6		0,282	R		A
LIEBHERR	LIEBHERR	R 1410	382				382	27		0,596		C	A	
LIEBHERR	LIEBHERR	RB 1410	358				358	22,2		0,498		C	A	
SAMSUNG	SAMSUNG	RR82W	348				348	23,7		0,535		C	A	
SAMSUNG	SAMSUNG	RR92	348				348	25		0,564		C	A	
SAMSUNG	SAMSUNG	RR35H6610	348				348	20		0,451		C	A	
VIKING RANGE	VIKING	VCRB304 VCRB530 VIRB304 VIRB530 DDRB304 DDRB530 DFRB304 DFRB530	491				491	31,5		0,645		R	A	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



## EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - REFRIGERADORES FROST-FREE

Data atualização: 7/2/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolação Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG			TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				*	**	***								
VIKING RANGE	VIKING	VCRB536 VCRB5361 VIRB536 DDRB536 DFRB536 FDRB5361	597				597	33,9		0,649		R	A	
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRB28A	253	47			300	43,8	43,8	1,009	1,009	R	D	D
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRB29A	253	47			300	50,8	50,8	1,171	1,171	R	E	E
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRB39A	295	47			342	36,6	36,6	0,819	0,819	C	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRB42A	295	47			342	45,0	45,0	1,007	1,007	R	D	D
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRB41A	295	47			342	52,5	52,5	1,174	1,174	R	E	E
WHIRLPOOL	CONSUL	CRB36A CRG36A CRB36Z	253	47			300	35,5	35,5	0,818	0,818	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRB39A	295	47			342	36,6	36,6	0,819	0,819	C	A	A




**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS**

Data atualização: 8/2/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolação Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V	220 V		127 V	220 V
				**	***								
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DC33A	201		50	251	40,9	40,9	0,930	0,930	C	B	B
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DC34A DC35A	207		53	260	38,4	38,4	0,853	0,853	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DC 34 DCW 34	218	10	62	290	49,7	49,7	1,012	1,012	C	C	C
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DC33 DC35 DCW35	217		74	291	46,0	46,0	0,929	0,929	C	B	B
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DC360	268		83	351	61,0	61,0	1,095	1,095	C	D	D
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DC37	250		82	332	46,0	46,0	0,853	0,853	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DC38 DC40 DCW40	277	15	68	360	48,0	48,0	0,854	0,854	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DC39 DC39A DC41 DCW41 DC41P	274		85	359	48,4	48,4	0,855	0,855	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DC42 DC43	279		86	365	48,4	48,4	0,846	0,846	C	A	A


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS**

Data atualização: 8/2/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolação Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V	220 V		127 V	220 V
				**	***								
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DCW42	276		86	362	48,4	48,4	0,851	0,851	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DC44	276	9	77	362	46,0	46,0	0,811	0,811	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DC45 DC46 DC47A	315	17	98	430	55,6	55,6	0,854	0,854	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DC47 DC48 DC49A DC49X DCW49 DCW50 DC50X	347	17	98	462	58,1	58,1	0,854	0,854	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DC50	314	24	127	465	58,8	58,8	0,829	0,829	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DC51 DC51X	320	28	127	475	58,8	58,8	0,816	0,816	C	A	A
ESMALTEC	ESMALTEC	RCD34	221		55	276	38,5	38,5	0,824	0,824	C	A	A
ESMALTEC	ESMALTEC	RCD38	237		69	306	41,0	41,0	0,812	0,812	C	A	A
FALMEC	SMEG	FAB28	247		21	268	30,9	30,9	0,714	0,714	R	A	A


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS**

Data atualização: 8/2/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolação Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V	220 V		127 V	220 V
				**	***								
GORENJE	GORENJE	RK62358OBK RK62358OA RK62358OR	229	12	74	315	45,0	0,860	C		B		
GORENJE	GORENJE	RB60298OO RB60298OGR RB60298OPR B60298OBK RB60298ORD RB60298OBL	255		26	281	38,3	0,855	C		A		
GORENJE	GORENJE	RF60309OCO RF60309OC RF60309OCH	229		65	294	29,4	0,599	C		A		
GORENJE	GORENJE	ORB152O ORB152RD ORB152BL	229		25	254	17,4	0,411	C		A		



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



## EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS

Data atualização: 8/2/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V	220 V		127 V	220 V
				**	***								
MABE	CONTINENTAL	RCCT375	263		78	341	46,5	46,5	0,855	0,855	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RCCT440	318	13	85	416	53,0	53,0	0,848	0,848	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RCCT480	316	12	130	458	54,5	54,5	0,781	0,781	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RCCT490	318	21	128	467	55,0	55,0	0,775	0,775	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RCCT495	318	21	128	467	55,0	55,0	0,775	0,775	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RCCT500	318	30	119	467	55,0	55,0	0,776	0,776	C	A	A
MCASSAB	ARISTON	BCB311T	184		53	237		48,0		1,119	C		E
PHILCO	PHILCO	PH89	61	2	23	86	22,5	22,5	0,836	0,836	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRD36G	258		76	334	43,5	43,5	0,812	0,812	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRD37E CRD37Z	258		76	334	43,5	43,5	0,812	0,812	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRD45E	307	18	90	415	50,0	50,0	0,791	0,791	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRD46A	307	18	90	415	53,8	53,8	0,851	0,851	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRD48F	319	24	107	450	51,0	51,0	0,750	0,750	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRD49A	319	22	109	450	58,0	58,0	0,852	0,852	C	A	A


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE**

Data atualização: 19/10/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.

Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)			CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				**	***								
DIAMANTINO & HOFMAN	ELETTROMECC	REFRI FD 600 X2	411		120	531		57,8		0,657	C		A
DIAMANTINO & HOFMAN	ELETTROMECC	REFRI BF 500 X2	340		113	453		48,4		0,626	C		A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DB52 DB52X DT52X DB53 DB53X	310		144	454	59,0	59,0	0,730	0,730	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DB83 DB83X DB84 DB84X	402		196	598	68,0	68,0	0,649	0,649	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF 43	289		91	380	54,2	51,7	0,826	0,788	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF34 DFW35	217	10	50	277	48,4	48,4	0,990	0,990	C	C	C
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF34A	207		53	260	39,0	39,0	0,844	0,844	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF35 DF40	261		91	352	52,4	52,4	0,845	0,845	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF35A DF35X	209		52	261	39,0	39,0	0,844	0,844	C	A	A


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE**

Data atualização: 19/10/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.

Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)			CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				**	***								
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF36A DF36X	247		63	310	43,6	43,6	0,812	0,812	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF37 DF38A DF38X	276	14	56	346	49,6	49,6	0,846	0,846	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF39 DF40a	277	11	60	348	49,6	49,6	0,839	0,839	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF42 DF42X	288		94	382	51,0	51,0	0,770	0,770	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DFN41 DFX41	280		91	371	54,3	54,3	0,842	0,842	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DFN42	280		90	370	51,0	51,0	0,794	0,794	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DFX42	280		90	370	51,0	51,0	0,794	0,794	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF46 DF49A DF49X DFN49	292		110	402	59,0	59,0	0,837	0,837	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF47	290		110	400	59,0	59,0	0,840	0,840	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF48 DF48X	320		91	411	55,4	53,0	0,797	0,763	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF49	323		110	433	62,0	62,0	0,833	0,833	C	A	A


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE**

Data atualização: 19/10/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.

Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)			CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				**	***								
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF50 DF50X DFN50 DFX50	320		110	430	62,0	62,0	0,838	0,838	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF51 DF51X DF53 DF53X	314		113	427	57,0	57,0	0,770	0,770	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF80 DF80X DF82 DF82X	421	10	122	553	71,0	71,0	0,773	0,773	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DFF37 DF38	261		91	352	51,0	50,0	0,823	0,806	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DFF39 DF41	291		91	382	54,2	51,7	0,824	0,786	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DFF44 DF45 DF45X DFW45 DW45X	322		91	413	55,4	53,0	0,794	0,759	C	A	A


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE**

Data atualização: 19/10/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.

Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V	220 V		127 V	220 V
				**	***								
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DF52 DF52X DFN52 DF54 DF54X	346	12	101	459	58,0	58,0	0,746	0,746	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DFN39 DFX39	247	7	56	310	43,6	43,6	0,816	0,816	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DFI80 DI80X DT80X	413	10	119	542	70,0	70,0	0,778	0,778	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DFW48 DW48X DW49X	318		91	409	55,4	53,0	0,799	0,765	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DFW50 DW50X DWX50	318		110	428	62,0	62,0	0,840	0,840	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DFW51 DW51X DWN51 DWX51	328		113	441	59,0	59,0	0,779	0,779	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DFW52 DFW52X DW54X	343	12	101	456	58,0	58,0	0,750	0,750	C	A	A




**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE**

Data atualização: 19/10/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.

Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V	220 V		127 V	220 V
				**	***								
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DM83X DM84X	391		188	579	75,0	75,0	0,740	0,740	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DW39X	274	11	60	345	49,6	49,6	0,845	0,845	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	DW42X	286		94	380	51,0	51,0	0,774	0,774	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	FD90X FDI90	449		185	634	78,0	78,0	0,722	0,722	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	FDD80	417		100	517	48,0	48,0	0,572	0,572	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	IB52 IB52X IB53 IB53X	310		144	454	45,7	45,7	0,566	0,566	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	IF51 IF51X IF53 IF53X	314		113	427	43,7	43,7	0,591	0,591	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	TF51 TF51X	319		114	433	55,0	55,0	0,735	0,735	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	TF52 TF52X	350		114	464	55,0	55,0	0,698	0,698	C	A	A



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



PROGRAMA  
BRASILEIRO DE  
ETIQUETAGEM



**PROCEL**  
PROGRAMA NACIONAL  
DE CONSERVAÇÃO DE  
ENERGIA ELÉTRICA

## EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE

Data atualização: 19/10/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.

Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)			CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				**	***								
Iesa Eletrodomésticos	SUB-ZERO	BI-36U/S/TH	366	88	454	51,9		0,695	R	A			
		BI-36U/O-LH											
		BI-36U/O-RH											
		BI-36U/S/PH-LH											
		BI-36U/S/PH-RH											
		BI-36U/S/TH-LH											
		BI-36U/S/TH-RH											
		BI-36UA/O-LH											
		BI-36UA/O-RH											
		BI-36UA/S/PH-LH											
		BI-36UA/S/PH-RH											
		BI-36UA/S/TH-LH											
		BI-36UA/S/TH-RH											
		BI-36UG/O-LH											
		BI-36UG/O-RH											
		BI-36UG/S/PH-LH											
		BI-36UG/S/PH-RH											
BI-36UG/S/TH-LH													
BI-36UG/S/TH-RH													
GORENJE	GORENJE	NRK6P2X NRK2000P2B	255	75	330	50,4		0,875	C		B		
GORENJE	GORENJE	HZFS2821AFV HZFI2821AFV	200	62	262	47,5		1,000	C		C		


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE**

Data atualização: 19/10/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.

Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)			CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				**	***								
GORENJE	GORENJE	NRK6192UX NRK6192UX-L NRKORA62W-L NRKORA62W NRKORA62E-L NRKORA62E ONRK192R ONRK192BK ONRK192C NRK612ST NRK612ST-L	222		85	307		25,4		0,456	C		A
LG	LG	GR-S501GLP GR-B501GLQ GR-S507GSP GR-B507GSQ	329	8	104	441	52,6		0,698		C	A	
LG	LG	GR-S501GLP1 GR-B501GLQ1 GR-S507GSP1 GR-B507GSQ1	329	8	104	441		52,6		0,698	C		A
LG	LG	GR-S637GSM	346	7	99	452	53,2		0,698		C	A	
LG	LG	GR-S637GSM1	346	7	99	452		53,2		0,698	C		A
LG	LG	GR-B631GLQ GR-B637GSQ	353	8	106	467	55,2		0,699		C	A	


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE**

Data atualização: 19/10/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.

Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)			CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				**	***								
LG	LG	GR-B631GLQ1 GR-B637GSQ1	353	8	106	467		55,2		0,699	C		A
LG	LG	MB482ULS-G MR472ULY-G	263		82	345	45,2		0,751		C	A	
LG	LG	MB482ULS-G1 MR472ULY-G1	263		82	345		47,6		0,791	C		A
LG	LG	MB582ULV-G MR562ULY-G	311		102	413	54,8		0,772		C	A	
LG	LG	MB582ULV-G1 MR562ULY-G1	311		102	413		55,8		0,786	C		A
LG	LG	GR-S637GSP	352	7	99	458	55,2		0,717		C	A	
LG	LG	GR-S637GSP1	352	7	99	458		55,2		0,717	C		A
LG	LG	GR-S507GSM	315	14	102	431	52,0		0,699		C	A	
LG	LG	GR-S507GSM1	315	14	102	431		52,0		0,699	C		A
LG	LG	GC-B559ESB GC-B559BSB GC-B559PSB	326		119	445	33,3		0,433		C	A	
LG	LG	GC-B559ESB1 GC-B559BSB1 GC-B559PSB1	326		119	445		32,0		0,416	C		A


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE**

Data atualização: 19/10/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.

Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)			CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				**	***								
LG	LG	GR-J268LSJM LSFXC2476S	427		125	552	65,3		0,717		C	A	
LG	LG	GB42	303		120	423	39,9		0,538		C	A	
LG	LG	GB43	303		120	423		39,9		0,538	C		A
LG	LG	GT44	333	8	94	435	39,0		0,530		C	A	
LG	LG	GT45	333	8	94	435		39,0		0,530	C		A
LIEBHERR	LIEBHERR	BF1061	155		124	279	36,3		0,645		C	A	
LIEBHERR	LIEBHERR	CS 1660	319		119	438	36,6		0,482		C	A	
LIEBHERR	LIEBHERR	CS 2060 CS 2061	382		170	552	37,2		0,388		C	A	
LIEBHERR	LIEBHERR	CS 2062	382		170	552	37,2		0,388		C	A	
LIEBHERR	LIEBHERR	HC 2062	382		170	552	39,3		0,409		C	A	
LIEBHERR	LIEBHERR	HC 2060 HC 2061	382		170	552	39,3		0,409		C	A	
LIEBHERR	LIEBHERR	CBS 2062	364		170	534	38,7		0,413		C	A	
LIEBHERR	LIEBHERR	HCB 1560	278		122	400	38,4		0,538		C	A	
LIEBHERR	LIEBHERR	HCB 2062	364		170	534	40,0		0,427		C	A	


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE**

Data atualização: 19/10/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.

Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V	220 V		127 V	220 V
				**	***								
MABE	CONTINENTAL	RFCT450 RFCT451 RFCT455	314	12	77	403	55,0	55,0	0,809	0,809	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RFCT440	295	10	73	378	52,0	52,0	0,810	0,810	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RFCT500 RFCT501	337	16	92	445	57,0	57,0	0,757	0,757	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RFCT515	337	16	92	445	59,5	59,5	0,790	0,790	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RXT	366	27	112	505	66,4	66,4	0,772	0,772	R	A	A
MABE	CONTINENTAL	RFCT390	255	8	64	327	42,5	42,5	0,751	0,751	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RFCT453	314	18	71	403	55,0	55,0	0,811	0,811	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RFCT460	314	12	77	403	55,0	55,0	0,809	0,809	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RFCT470	314	18	71	403	55,0	55,0	0,811	0,811	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RFCT503	337	22	86	445	59,5	59,5	0,792	0,792	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RFCT510	337	16	92	445	59,5	59,5	0,790	0,790	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RFCT520	337	22	86	445	59,5	59,5	0,792	0,792	C	A	A
MABE	CONTINENTAL	RFCT800	337	16	92	445	57,0	57,0	0,757	0,757	C	A	A
MABE	GE	RGS RPM	366	27	112	505	66,4	66,4	0,772	0,772	R	A	A


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE**

Data atualização: 19/10/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.

Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V	220 V		127 V	220 V
				**	***								
MABE	GE	RFGE710	337	22	86	445	59,5	59,5	0,792	0,792	C	A	A
MABE	GE PROFILE	PFZS1	386	2	101	489	60,0		0,743		C	A	
MABE	GE PROFILE	PFZE1	386	2	101	489		60,0		0,743	C		A
PANASONIC	PANASONIC	NR - BT40	292	11	84	387	45,0	45,0	0,676	0,676	C	A	A
PANASONIC	PANASONIC	NR - BT42	292	11	84	387	31,0	31,0	0,465	0,465	C	A	A
PANASONIC	PANASONIC	NR - BT50	333	8	94	435	45,4	45,4	0,617	0,617	C	A	A
PANASONIC	PANASONIC	NR - BT51	333	8	94	435	35,4	35,4	0,481	0,481	C	A	A
PANASONIC	PANASONIC	NR - BT55	368	10	105	483	39,0	39,0	0,481	0,481	C	A	A
PANASONIC	PANASONIC	NR - BB53	305	0	120	425	39,9	39,9	0,536	0,536	C	A	A
PANASONIC	PANASONIC	NR - CB74	441	0	151	592	61,3	61,3	0,619	0,619	C	A	A
SAMSUNG	SAMSUNG	RH77H9050	511	7	247	765	63,6		0,482		C	A	
SAMSUNG	SAMSUNG	RFG28MES	453		161	614	75,0		0,729		C	A	
SAMSUNG	SAMSUNG	RF62HER	331		110	441	55,0	53,0	0,729	0,703	C	A	A
SAMSUNG	SAMSUNG	RF23HCEDB	411		125	536	71,3	65,0	0,800	0,730	C	A	A
SAMSUNG	SAMSUNG	RF28HDEDB	506		159	665	85,0		0,778		C	A	
SAMSUNG	SAMSUNG	RF56K9040	361	24	179	564	80,0		0,796		C	A	


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE**

Data atualização: 19/10/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.

Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V	220 V		127 V	220 V
				**	***								
SAMSUNG	SAMSUNG	RT38K5430	295	6	83	384	36,2	37,1	0,551	0,565	C	A	A
SAMSUNG	SAMSUNG	RT46K6341	342	10	101	453	38,0	38,0	0,495	0,495	C	A	A
SAMSUNG	SAMSUNG	RT46K6361	342	10	101	453	38,0	38,0	0,495	0,495	C	A	A
SAMSUNG	SAMSUNG	RL4353JBA	303		132	435	38,5	38,5	0,499	0,499	C	A	A
SAMSUNG	SAMSUNG	RF28HMEDB	466		140	606	70,0	70,0	0,703	0,703	C	A	A
SAMSUNG	SAMSUNG	RT43K6340	329	10	101	440	36,6		0,487		C	A	
SAMSUNG	SAMSUNG	RT53K6340	403	11	114	528	40,8		0,465		C	A	
SAMSUNG	SAMSUNG	RH58K6567	395	19	161	575	65,0		0,653		C	A	
SAMSUNG	SAMSUNG	RS50N3413	357	16	128	501	68,9	64,2	0,798	0,744	C	A	A
SAMSUNG	SAMSUNG	RT38K5530	295	6	83	384	36,2	37,1	0,551	0,565	C	A	A
SAMSUNG	SAMSUNG	RT46K6241	342	10	101	453	38,0	38,0	0,495	0,495	C	A	A
SAMSUNG	SAMSUNG	RT46K6261	342	10	101	453	38,0	38,0	0,495	0,495	C	A	A




**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE**

Data atualização: 19/10/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.

Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)			CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				**	***								
VIKING RANGE	VIKING	VCBF036 VCBF136 VCFF036 VCFF136 DDFF036 DDFF136	329		101	430	54,9		0,752		R	A	
VIKING RANGE	VIKING	VCBB536 VIBB536 DDBB536 DFBB536 VCBB5361 FDBB5361	406	13	74	493	72,6		0,917		R	C	
VIKING RANGE	VIKING	VCFF236 RDDFF236	403		86	489	48,0		0,608		R	A	
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRE50N	302	15	105	422	56,0	56,0	0,760	0,760	C	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRE51N	302	15	105	422	42,0	42,0	0,570	0,570	C	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRM38E BRM39E BRM39Z	272		80	352	46,4	46,4	0,762	0,762	C	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRT38A	272		80	352	46,4	46,4	0,762	0,762	C	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRM42E	298		80	378	48,8	48,8	0,761	0,761	C	A	A


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE**

Data atualização: 19/10/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.

Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)			CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				**	***								
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRM48N BRM47G	317		86	403	53,0	53,0	0,779	0,779	C	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRM50N BRK50N BRW50N BRM49G	329	12	88	429	56,0	56,0	0,772	0,772	C	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRX50C	325	13	94	432	58,0	58,0	0,788	0,788	C	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRE80A	394	7	172	573	68,0	68,0	0,684	0,684	C	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRV80A	393	7	165	565	71,0	71,0	0,727	0,727	C	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRO80A GRO80A	374	23	144	541	72,7	72,7	0,777	0,777	C	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRN80A	374	23	144	541	75,9	72,7	0,811	0,777	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRM33E	203		60	263	39,8	39,8	0,840	0,840	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRM35H CRM35N	215	9	51	275	41,2	41,2	0,846	0,846	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRM37E	265		80	345	48,0	48,0	0,800	0,800	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRM38H CRM38N	268	11	61	340	49,1	49,1	0,844	0,844	C	A	A



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



## EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE

Data atualização: 19/10/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolamento Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V	220 V		127 V	220 V
				**	***								
WHIRLPOOL	CONSUL	CRM43H CRM42N CRM43N	294	14	78	386	55,8	55,8	0,845	0,845	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRM45B	317	14	76	407	52,5	52,5	0,765	0,765	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRM51A CRM52A CRM51Z	317	12	76	405	52,5	52,5	0,770	0,770	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRM54B	332	17	92	441	56,0	56,0	0,749	0,749	C	A	A
WHIRLPOOL	CONSUL	CRM55A	330	16	91	437	56,0	56,0	0,756	0,756	C	A	A



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



## EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE

Data atualização: 8/2/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolação Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	VOLUME INTERNO (l)			CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				**	***								
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SH70B SH70X SH72B SH72X SS72B SS72X	334	10	160	504	64,0	64,0	0,713	0,713	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SS75 SS75X SS76X SS77X	446	27	183	656	80,0		0,709		R	A	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SS90X	370	6	170	546	80,0	80,0	0,836	0,836	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SSI78 SSI79 SSP80	380	23	171	574	70,0		0,694		R	A	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SH78X	446	17	207	670	88,0	88,0	0,756	0,756	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SH90X	370	6	170	546	80,9	80,9	0,845	0,845	C	A	A
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SS91X	334	10	160	504	70,0	70,0	0,780	0,780	C	A	A
LG	LG	GC-P216BSK1 GC-P213BVK1 GC-L216BSK1 GC-L213BVK1	348	25	125	498		71,4		0,827	C		A


**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE**

Data atualização: 8/2/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolação Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	VOLUME INTERNO (l)				CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V	220 V		127 V	220 V
				**	***								
LG	LG	GC-L207BSKV GC-P207BSKV GC-L207BVQV	348	25	125	498	53,2		0,616		C	A	
LG	LG	GC-L217BSKV GC-P217BSKV GC-L217BVQV	348	25	125	498		53,2	0,616		C		A
LG	LG	GC-L228LDB GC-L227LDB LR-21SPT2 LR-21SPT3 LR-21SDW1 LR-21SPW2 LR-21SPW3 LR-21SDT1	356		214	570	85,3	85,3	0,828	0,828	C	A	A
LG	LG	GC-P216BSK GC-P213BVK GC-L216BSK GC-L213BVK	348	25	125	498	71,4		0,827		C	A	
LG	LG	GR-P246CSP	412	19	186	617	59,7		0,555		C	A	
LG	LG	GR-P246CSP1	412	19	186	617		60,8		0,566	C		A
LG	LG	GC-J237JSP	404	30	166	600	65,1		0,625		C	A	
LG	LG	GC-J237JSP1	404	30	166	600		60,0		0,576	C		A



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



## EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE

Data atualização: 8/2/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolação Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	VOLUME INTERNO (l)			CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				**	***								
IESA	SUB-ZERO	BI-48	447		188	635	60,9		0,561		R	A	
MABE	GE PROFILE	PMZ	379	25	145	549	75,1		0,791		C	A	
MABE	GE PROFILE	PEZ	379	25	145	549		75,1		0,791	C		A
MABE	GE PROFILE	PMZS6	428		202	630	69,0		0,631		C	A	
MABE	GE PROFILE	PEZS6	428		202	630		69,0		0,631	C		A
MABE	CONTINENTAL ONE	XMZS2	379	25	145	549	75,1		0,791		C	A	
MABE	CONTINENTAL ONE	XEZS2	379	25	145	549		75,1		0,791	C		A
MIDEA	MIDEA	RDA5S1	340	15	160	515	61,6		0,673		C	A	
MIDEA	MIDEA	RDA5S2	340	15	160	515		65,0		0,710	C		A
SAMSUNG	SAMSUNG	RS21HD	345	10	169	524	63,6	71,7	0,682	0,769	C	A	A
SAMSUNG	SAMSUNG	RS21HKLBG RS21HKLMR	327	10	169	506	76,0		0,837		C	A	
SAMSUNG	SAMSUNG	RH77H9050	511	7	247	765	63,6		0,482		C	A	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE  
TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



## EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - COMBINADOS FROST-FREE

Data atualização: 8/2/2018

(\*) C/Cp é a relação entre o consumo medido no laboratório e o consumo padrão estabelecido por análise estatística, levando-se em consideração o universo de produtos etiquetados em 2001.

(\*\*) Agente de Expansão da Espuma de Isolação Térmica: R = gás R141b ou C = gás Ciclo/Isopentano.  
Equipamentos que utilizam o gás Ciclo/Isopentano causam impacto ambiental menor.

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

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	VOLUME INTERNO (l)			CONSUMO DE ENERGIA (kWh/mês)		ÍNDICE DE EFICIÊNCIA (C/Cp) (*)		AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA (**)	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		
			REFRIG	CONG		TOTAL	127 V	220 V	127 V		220 V	127 V	220 V
				**	***								
VIKING RANGE	VIKING	VCSB423 VCSB423D VCSB542 VCSB542D VISB423 VISB423D VISB542 VISB542D DDSB542 DDSB542D DFSB542 DFSB542D	395	22	150	567	75,0		0,769		R	A	
VIKING RANGE	VIKING	VCSF136 VCSF136D DDSF136 DDSF136D	339	25	123	487	57,9		0,684		R	A	
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRS62C	372	19	171	562	67,0	67,0	0,677	0,677	R	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRS70H BRS75A	358	16	166	540	64,0	64,0	0,672	0,672	R	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRS75B	358	16	165	539	72,0	72,0	0,757	0,757	R	A	A
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BRS80A	381	24	191	596	75,0		0,709		R	A	