



**ENCE - Etiqueta Nacional de Conservação de Energia**  
**Selo PROCEL de Economia de Energia**

**Critérios 2011**

Edição 2017

1/8/2017



**MÁQUINAS DE LAVAR ROUPA AUTOMÁTICAS - FRONT LOAD**

Classes	Consumo Específico de Energia Água Fria [ kWh/ciclo/kg ]		
	Índices	Modelos	Percentual
<b>A</b>	<b>0,031</b>	23	100,00%
<b>B</b>	<b>0,035</b>	0	0,00%
<b>C</b>	<b>0,039</b>	0	0,00%
<b>D</b>	<b>0,043</b>	0	0,00%
<b>E</b>	<b>0,047</b>	0	0,00%

023 un



Classes	Eficiência de Centrifugação [%]		
	Índices	Modelos	Percentual
<b>A</b>	<b>60,0</b>	22	95,65%
<b>B</b>	<b>68,0</b>	1	4,35%
<b>C</b>	<b>76,0</b>	0	0,00%
<b>D</b>	<b>84,0</b>	0	0,00%
<b>E</b>	<b>94,0</b>	0	0,00%

023 un



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - LAVADORAS DE ROUPA AUTOMÁTICAS COM ABERTURA FRONTAL (FRONT LOAD)



Edição 2017

1/8/2017



Em Lavadoras, além do consumo de energia elétrica, verifique sempre a eficiência de lavagem e o consumo específico de água. A eficiência de lavagem é melhor quanto maior for o índice; e no consumo de água, procure sempre o menor valor.

(\*) **Selo concedido pelo PROCEL ([www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel)) aos equipamentos com maior eficiência energética em cada categoria.**

FABRICANTE	MARCA	MODELO (CÓDIGO COMERCIAL)	MODELO (NOME FANTASIA)	VOLTAGEM (Volt)	QUANTO LAVA EM kg	CONSUMO DE ENERGIA (kWh/ciclo)			EFICIÊNCIA DE LAVAGEM		EFICIÊNCIA DE CENTRIFUGAÇÃO		CONSUMO DE ÁGUA		TEMPO DO CICLO EM MINUTOS
						ÁGUA FRIA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	ÁGUA QUENTE	ÁGUA FRIA	ÁGUA QUENTE	% DE ÁGUA REMANESCENTE	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	TOTAL	ESPECÍFICO	
													litros/ciclo	litros/ciclo/kg	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	21031CBA185	LFE03	127	3,0	0,05	A	0,55	0,68	0,83	66,0	B	29,0	9,7	99
ELECTROLUX	ELECTROLUX	21031CBA285	LFE03	220	3,0	0,06	A	0,68	0,80	0,92	60,0	A	29,0	9,7	107
ELECTROLUX	ELECTROLUX	20101DBA106	LFE10	127	10,2	0,32	A	1,30	0,88	0,97	60,0	A	90,0	8,8	175
ELECTROLUX	ELECTROLUX	20101DBA206	LFE10	220	10,2	0,32	A	2,80	0,88	0,98	60,0	A	90,0	8,8	175
ELECTROLUX	ELECTROLUX	20141QBA106	LFE14	127	14,0	0,43	A	2,10	0,85	0,93	60,0	A	100,0	7,1	260
ELECTROLUX	ELECTROLUX	20141QBA206	LFE14	220	14,0	0,43	A	3,15	0,85	0,95	60,0	A	100,0	7,1	260
ELECTROLUX	ELECTROLUX	20121WBA106	TRW12	127	12,0	0,35	A	2,10	0,94	1,01	56,0	A	97,2	8,1	146
LG	LG	WD-1409FD	LG PRIME 10 KG BRANCA	127	10,0	0,30	A	1,72	0,85	0,99	56,0	A	82,8	8,3	208
LG	LG	WD-1409FDA	LG PRIME 10 KG BRANCA	220	10,0	0,29	A	1,75	0,88	1,04	51,0	A	96,0	9,6	234
LG	LG	WD-1410FD WD-1410FD5	LAVADORA 10 kg - 6 MOTION	127	10,0	0,30	A	1,70	0,89	1,00	55,0	A	90,0	9,0	248
LG	LG	WD-1410FDA WD-1410FDA5	LAVADORA 10 kg - 6 MOTION	220	10,0	0,30	A	1,70	0,89	1,00	55,0	A	90,0	9,0	255



Em Lavadoras, além do consumo de energia elétrica, verifique sempre a eficiência de lavagem e o consumo específico de água. A eficiência de lavagem é melhor quanto maior for o índice; e no consumo de água, procure sempre o menor valor.

(\*) Selo concedido pelo PROCEL ([www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel)) aos equipamentos com maior eficiência energética em cada categoria.

FABRICANTE	MARCA	MODELO (CÓDIGO COMERCIAL)	MODELO (NOME FANTASIA)	VOLTAGEM (Volt)	QUANTO LAVA EM kg	CONSUMO DE ENERGIA (kWh/ciclo)			EFICIÊNCIA DE LAVAGEM		EFICIÊNCIA DE CENTRIFUGAÇÃO		CONSUMO DE ÁGUA		TEMPO DO CICLO EM MINUTOS
						ÁGUA FRIA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	ÁGUA QUENTE	ÁGUA FRIA	ÁGUA QUENTE	% DE ÁGUA REMANESCENTE	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	TOTAL	ESPECÍFICO	
													litros/ciclo	litros/ciclo/kg	
LG	LG	WD-1485TD WD-1485TD5	LAVADORA 8,5 kg - 6 MOTION	127	8,5	0,26	A	1,49	0,91	1,00	52,0	A	74,7	8,8	213,4
LG	LG	WD-1485TDA WD-1485TDA5	LAVADORA 8,5 kg - 6 MOTION	220	8,5	0,24	A	1,48	0,90	0,97	50,0	A	61,3	7,2	212,8
LG	LG	WM1317RD7	LG TITAN 16 kg - Aço Escovado	127	16,0	0,49	A	1,53	0,89	0,95	55,0	A	211,4	13,2	245
Alliance	Alliance	AFNE9BSP123DW04 AFNE9BSP123DN04	AFNE9BSP123DW04 - White AFNE9BSP123DN04 - Stainless Steel	127	10,5	0,23	A	-	0,85	-	46,0	A	56,0	5,3	120
Alliance	Alliance	AFNE9BSP543DW04 AFNE9BSP543DN04	AFNE9BSP543DW04 White AFNE9BSP543DN04 Stainless Steel	220	10,5	0,23	A	-	0,86	-	47,0	A	55,0	5,2	121
SAMSUNG	SAMSUNG	WF431ABP	WF431ABP	127	14,0	0,38	A	2,40	0,86	1,01	56,0	A	132,0	9,4	223,4
SAMSUNG	SAMSUNG	WW10J6410EW	WW10J6410EW BRANCA	127	10,2	0,27	A	1,59	0,88	0,97	47,0	A	130,5	12,8	226
SAMSUNG	SAMSUNG	WW10J6410EWF	WW10J6410EWF BRANCA	220	10,2	0,26	A	1,47	0,89	0,99	45,0	A	123,2	12,1	225,6
SAMSUNG	SAMSUNG	WF106U4SAGD WF106U4SAWQ	WF106U4SAGD INOX WF106U4SAWQ BRANCA	127	10,2	0,22	A	1,59	0,94	1,03	49,0	A	116,5	11,4	237
SAMSUNG	SAMSUNG	WF106U4SAGDF WF106U4SAWQF	WF106U4SAGDF INOX WF106U4SAWQ BRANCA	220	10,1	0,26	A	1,46	0,99	1,02	50,0	A	82,0	8,1	258,6
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BNQ14DCANA0	BNQ14DCANA0	127	14,0	0,23	A	1,35	0,93	1,01	50,0	A	92,0	6,6	128
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BNQ11DCANA0	BNQ11DCANA0	127	11,0	0,21	A	1,43	0,92	1,03	50,0	A	82,0	7,5	116