






 <b>Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços</b> <b>Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade de Tecnologia</b>		Tabelas de Consumo/Eficiência Energética												
		Tipo de Equipamento: Reservatório Termossolar Baixa Pressão						Perda Específica de Energia Mensal Máxima (kWh/L.mês)						
 <b>Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE)</b>		Fornecedores: 29						100 litros	≤ 0,27					
		Marcas: 43						150 litros	≤ 0,27					
		Modelos: 268						200 litros	≤ 0,27					
								250 litros	≤ 0,27					
								300 litros	≤ 0,27					
								400 litros	≤ 0,22					
								500 litros	≤ 0,21					
								600 litros	≤ 0,20					
								800 litros	≤ 0,18					
								≥ 1000 litros	≤ 0,16					
Fornecedor	Marca	Modelo	Classe de pressão	Volume Nominal (litros)	Potência da Resistência (kW)	Perda Específica de Energia Mensal (kWh/L.mês)	Pressão de Trabalho (kPa) (mca)		Dimensões externas (mm) (Comprimento) (Diâmetro)		Material do Corpo Interno	Material do Isolamento Térmico	Número do Registro de Objeto	Data de Concessão
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	A Atual	BAIXA PRESSÃO 200 LITROS AL	Baixa	200	2,5	0,12	400,0	40,0	1050	625	Aço Inox	Poliuretano	000734/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Industek	BAIXA PRESSÃO 200 LITROS AL	Baixa	200	2,5	0,12	400,0	40,0	1050	625	Aço Inox	Poliuretano	000734/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Hidralmarchi	BAIXA PRESSÃO 200 LITROS AL	Baixa	200	2,5	0,12	400,0	40,0	1050	625	Aço Inox	Poliuretano	000734/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Mundial	BAIXA PRESSÃO 200 LITROS AL	Baixa	200	2,5	0,12	400,0	40,0	1050	625	Aço Inox	Poliuretano	000734/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Cumulus	BAIXA PRESSÃO 200 LITROS AL	Baixa	200	2,5	0,12	400,0	40,0	1050	625	Aço Inox	Poliuretano	000734/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	A Atual	BAIXA PRESSÃO 300 LITROS AL	Baixa	300	2,5	0,17	400,0	40,0	1450	625	Aço Inox	Poliuretano	000735/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Industek	BAIXA PRESSÃO 300 LITROS AL	Baixa	300	2,5	0,17	400,0	40,0	1450	625	Aço Inox	Poliuretano	000735/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Hidralmarchi	BAIXA PRESSÃO 300 LITROS AL	Baixa	300	2,5	0,17	400,0	40,0	1450	625	Aço Inox	Poliuretano	000735/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Mundial	BAIXA PRESSÃO 300 LITROS AL	Baixa	300	2,5	0,17	400,0	40,0	1450	625	Aço Inox	Poliuretano	000735/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Cumulus	BAIXA PRESSÃO 300 LITROS AL	Baixa	300	2,5	0,17	400,0	40,0	1450	625	Aço Inox	Poliuretano	000735/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	A Atual	BAIXA PRESSÃO 400 LITROS AL	Baixa	400	2,5	0,15	400,0	40,0	1835	625	Aço Inox	Poliuretano	000736/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Industek	BAIXA PRESSÃO 400 LITROS AL	Baixa	400	2,5	0,15	400,0	40,0	1835	625	Aço Inox	Poliuretano	000736/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Hidralmarchi	BAIXA PRESSÃO 400 LITROS AL	Baixa	400	2,5	0,15	400,0	40,0	1835	625	Aço Inox	Poliuretano	000736/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Mundial	BAIXA PRESSÃO 400 LITROS AL	Baixa	400	2,5	0,15	400,0	40,0	1835	625	Aço Inox	Poliuretano	000736/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Cumulus	BAIXA PRESSÃO 400 LITROS AL	Baixa	400	2,5	0,15	400,0	40,0	1835	625	Aço Inox	Poliuretano	000736/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	A Atual	BAIXA PRESSÃO 500 LITROS AL	Baixa	500	2,5	0,14	400,0	40,0	2235	625	Aço Inox	Poliuretano	000737/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Industek	BAIXA PRESSÃO 500 LITROS AL	Baixa	500	2,5	0,14	400,0	40,0	2235	625	Aço Inox	Poliuretano	000737/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Hidralmarchi	BAIXA PRESSÃO 500 LITROS AL	Baixa	500	2,5	0,14	400,0	40,0	2235	625	Aço Inox	Poliuretano	000737/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Mundial	BAIXA PRESSÃO 500 LITROS AL	Baixa	500	2,5	0,14	400,0	40,0	2235	625	Aço Inox	Poliuretano	000737/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Cumulus	BAIXA PRESSÃO 500 LITROS AL	Baixa	500	2,5	0,14	400,0	40,0	2235	625	Aço Inox	Poliuretano	000737/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	A Atual	BAIXA PRESSÃO 600 LITROS AL	Baixa	600	2,5	0,14	400,0	40,0	2630	625	Aço Inox	Poliuretano	000738/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Industek	BAIXA PRESSÃO 600 LITROS AL	Baixa	600	2,5	0,14	400,0	40,0	2630	625	Aço Inox	Poliuretano	000738/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Hidralmarchi	BAIXA PRESSÃO 600 LITROS AL	Baixa	600	2,5	0,14	400,0	40,0	2630	625	Aço Inox	Poliuretano	000738/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Mundial	BAIXA PRESSÃO 600 LITROS AL	Baixa	600	2,5	0,14	400,0	40,0	2630	625	Aço Inox	Poliuretano	000738/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Cumulus	BAIXA PRESSÃO 600 LITROS AL	Baixa	600	2,5	0,14	400,0	40,0	2630	625	Aço Inox	Poliuretano	000738/2017	01/02/2017
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	A Atual	RT 800L BP	Baixa	800	2,5	0,14	50,0	5,0	3540	625	Aço Inox	Poliuretano	007031/2021	29/10/2021
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Industek	RT 800L BP	Baixa	800	2,5	0,14	50,0	5,0	3540	625	Aço Inox	Poliuretano	007031/2021	29/10/2021
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Hidralmarchi	RT 800L BP	Baixa	800	2,5	0,14	50,0	5,0	3540	625	Aço Inox	Poliuretano	007031/2021	29/10/2021
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Mundial	RT 800L BP	Baixa	800	2,5	0,14	50,0	5,0	3540	625	Aço Inox	Poliuretano	007031/2021	29/10/2021
A ATUAL IND E COM DE AQUECEDORES SOLARES LTDA	Cumulus	RT 800L BP	Baixa	800	2,5	0,14	50,0	5,0	3540	625	Aço Inox	Poliuretano	007031/2021	29/10/2021
AQUESOL IND. AQUECIMENTO SOLAR LTDA	AQUESOL	400BP	Baixa	400	2,0	0,11	50,0	5,0	1440	710	Aço Inox	Poliuretano	001457/2023	28/02/2023
AQUESOL IND. AQUECIMENTO SOLAR LTDA	AQUESOL	500BP	Baixa	500	2,0	0,10	50,0	5,0	1440	787	Aço Inox	Poliuretano	001458/2023	28/02/2023
AQUESOL IND. AQUECIMENTO SOLAR LTDA	AQUESOL	600BP	Baixa	600	2,0	0,11	50,0	5,0	1440	860	Aço Inox	Poliuretano	001459/2023	28/02/2023
CENTER SOL COM. E IND. DE AQUECEDOR SOLAR EIRELI - ME	CENTER SOL	CS RT 100	Baixa	100	3,0	0,20	50,0	5,0	810	500	Aço Inox	Poliuretano	004852/2017	08/08/2017
HELIO SOL INDUSTRIA E COMERCIO DE AQUECEDORES SOLAR LTDA	Solarium	S-80/400	Baixa	400	0,0	0,22	20,0	2,0	1035	820	Aço inox	EPS e papelão	009136/2022	26/08/2022
HELIO SOL INDUSTRIA E COMERCIO DE AQUECEDORES SOLAR LTDA	Solarium	S-80/600	Baixa	600	0,0	0,14	20,0	2,0	1520	820	Aço inox	EPS e papelão	009136/2022	26/08/2022
HELIO SOL INDUSTRIA E COMERCIO DE AQUECEDORES SOLAR LTDA	Solarium	S-80/800	Baixa	800	0,0	0,10	20,0	2,0	1965	820	Aço inox	EPS e papelão	009136/2022	26/08/2022
HELIO TEK TERMOTECNOLOGIA LTDA	HELIO TEK	MK200	Baixa	200	2,5	0,20	49,0	5,0	900	680	Aço Inox	Poliuretano	004901/2016	13/09/2016
HELIO TEK TERMOTECNOLOGIA LTDA	HELIO TEK	MK200HIS	Baixa	200	0,0	0,20	49,0	5,0	900	680	Aço Inox	Poliuretano	004901/2016	13/09/2016
HELIO TEK TERMOTECNOLOGIA LTDA	HELIO TEK	MK300	Baixa	300	2,5	0,15	49,0	5,0	1300	680	Aço Inox	Poliuretano	004901/2016	13/09/2016
HELIO TEK TERMOTECNOLOGIA LTDA	HELIO TEK	MK400	Baixa	400	2,5	0,16	49,0	5,0	1700	680	Aço Inox	Poliuretano	004901/2016	14/09/2016
HELIO TEK TERMOTECNOLOGIA LTDA	HELIO TEK	MK500	Baixa	500	2,5	0,13	49,0	5,0	2000	680	Aço Inox	Poliuretano	004901/2016	14/09/2016
HELIO TEK TERMOTECNOLOGIA LTDA	HELIO TEK	MK600	Baixa	600	2,5	0,14	49,0	5,0	2300	680	Aço Inox	Poliuretano	004901/2016	14/09/2016
HELIO TEK TERMOTECNOLOGIA LTDA	HELIO TEK	MK800	Baixa	800	4,0	0,11	49,0	5,0	2150	800	Aço Inox	Poliuretano	001448/2017	08/03/2017
HELIO TEK TERMOTECNOLOGIA LTDA	HELIO TEK	MK1000	Baixa	1000	4,0	0,10	49,0	5,0	2765	800	Aço Inox	Poliuretano	001448/2017	08/03/2017
HELIO TEK TERMOTECNOLOGIA LTDA	PRO-SOL	RT 200L BP S/RESISTÊNCIA	Baixa	200	0,0	0,18	14,7	1,5	920	600	Aço Inox	Poliuretano	011460/2022	07/11/2022
HELIO TEK TERMOTECNOLOGIA LIMITADA	PRO-SOL	RT 400L BP - C/ RESISTÊNCIA - Ø710	Alta	400	3,0	0,16	49,0	5,0	1360	710	Aço Inox	Poliuretano	011461/2022	07/11/2022

 <b>Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços</b> <b>Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade de Tecnologia</b>	<b>Tabelas de Consumo/Eficiência Energética</b>										
	<b>Tipo de Equipamento: Reservatório Termossolar Baixa Pressão</b>						<b>Perda Específica de Energia Mensal Máxima (kWh/L.mês)</b>				
 <b>Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE)</b>	Fornecedores: 29						100 litros	≤ 0,27			
	Marcas: 43						150 litros	≤ 0,27			
Modelos: 268						200 litros	≤ 0,27				
						250 litros	≤ 0,27				
						300 litros	≤ 0,27				
						400 litros	≤ 0,22				
						500 litros	≤ 0,21				
						600 litros	≤ 0,20				
						800 litros	≤ 0,18				
						≥ 1000 litros	≤ 0,16				



Fornecedor	Marca	Modelo	Classe de pressão	Volume Nominal (litros)	Potência da Resistência (kW)	Perda Específica de Energia Mensal (kWh/L.mês)	Pressão de Trabalho		Dimensões externas (mm)		Material do Corpo Interno	Material do Isolamento Térmico	Número do Registro de Objeto	Data de Concessão
							(kPa)	(mca)	Comprimento	Diametro				
HELIOTEK TERMOTECNOLOGIA LIMITADA	PRO-SOL	RT 500L BP – C/ RESISTÊNCIA – Ø710	Alta	500	3,0	0,13	49,0	5,0	1645	710	Aço Inox	Poliuretano	011461/2022	07/11/2022
HELIOTEK TERMOTECNOLOGIA LIMITADA	PRO-SOL	RT 600L BP – C/ RESISTÊNCIA – Ø710	Alta	600	3,0	0,12	49,0	5,0	1935	710	Aço Inox	Poliuretano	011461/2022	07/11/2022
HELIOTEK TERMOTECNOLOGIA LIMITADA	PRO-SOL	RT 800L BP – C/ RESISTÊNCIA	Alta	800	4,0	0,11	49,0	5,0	1960	790	Aço Inox	Poliuretano	011462/2022	07/11/2022
HELIOTEK TERMOTECNOLOGIA LIMITADA	PRO-SOL	RT 1000L BP – C/ RESISTÊNCIA	Alta	1000	4,0	0,10	49,0	5,0	2460	790	Aço Inox	Poliuretano	011462/2022	07/11/2022
IND E COM DE AQUECEDORES SOLAR BROCANELLI LTDA ME	RIOSOL	400BPFØ680	Baixa	400	3,0	0,12	50,0	5,0	1510	680	Aço Inox	Poliuretano	002152/2019	21/03/2019
IND E COM DE AQUECEDORES SOLAR BROCANELLI LTDA ME	RIOSOL	500BPFØ680	Baixa	500	3,0	0,16	50,0	5,0	1837	680	Aço Inox	Poliuretano	002153/2019	21/03/2019
IND E COM DE AQUECEDORES SOLAR BROCANELLI LTDA ME	RIOSOL	600BPFØ680	Baixa	600	3,0	0,12	50,0	5,0	2117	680	Aço Inox	Poliuretano	002153/2019	21/03/2019
INDUSTRIA E COMERCIO DE AQUECEDORES SOLAR RIOSOL LTDA	RIOSOL	800 BPF Ø 800	Baixa	800	3,0	0,13	50	5	2000	800	Inox	Poliuretano	006985/2023	17/07/2023
JAEZINSKI TECNOLOGIAS EM FIBRAS DE VIDRO EIRELI	LERO FIBRAS	LT 100 R	Baixa	84	0,0	0,20	50,0	5,0	960	450	Aço Inox	Poliuretano	005679/2019	25/07/2019
JAEZINSKI TECNOLOGIAS EM FIBRAS DE VIDRO EIRELI	LERO FIBRAS	LT 200 R	Baixa	162	0,0	0,19	50,0	5,0	1770	450	Aço Inox	Poliuretano	005679/2019	25/07/2019
JOULE AQUECEDOR SOLAR	JOULE TECNOLOG SOLAR	UNIQUE 200L - B.P	Baixa	200L	3,1	0,23	49,0	5,0	1040	590	PPR Tipo 3	Poliuretano		
JOULE AQUECEDOR SOLAR	JOULE TECNOLOG SOLAR	UNIQUE 300L - B.P	Baixa	300L	3,0	0,16	49,0	5,0	1490	590	PPR Tipo 3	Poliuretano		
JOULE AQUECEDOR SOLAR	JOULE TECNOLOG SOLAR	UNIQUE 400L - B.P	Baixa	400L	3,0	0,16	49,0	5,0	1940	590	PPR Tipo 3	Poliuretano		
JOULE AQUECEDOR SOLAR	JOULE TECNOLOG SOLAR	UNIQUE 500L - B.P	Baixa	500L	3,0	0,18	49,0	5,0	2390	590	PPR Tipo 3	Poliuretano		
JOULE AQUECEDOR SOLAR	JOULE TECNOLOG SOLAR	UNIQUE 600L - B.P	Baixa	600L	3,0	0,16	49,0	5,0	2840	590	PPR Tipo 3	Poliuretano		
JOULE AQUECEDOR SOLAR	KOMEÇO	KORT SD PPR 20 BP	Baixa	200L	3,0	0,23	49,0	5,0	1040	590	PPR Tipo 3	Poliuretano		
JOULE AQUECEDOR SOLAR	KOMEÇO	KORT SD PPR 30 BP	Baixa	300L	3,0	0,16	49,0	5,0	1490	590	PPR Tipo 3	Poliuretano		
JOULE AQUECEDOR SOLAR	KOMEÇO	KORT SD PPR 40 BP	Baixa	400L	3,0	0,16	49,0	5,0	1940	590	PPR Tipo 3	Poliuretano		
JOULE AQUECEDOR SOLAR	KOMEÇO	KORT SD PPR 50 BP	Baixa	500L	3,0	0,18	49,0	5,0	2390	590	PPR Tipo 3	Poliuretano		
JOULE AQUECEDOR SOLAR	KOMEÇO	KORT SD PPR 60 BP	Baixa	600L	3,0	0,16	49,0	5,0	2840	590	PPR Tipo 3	Poliuretano		
JOULE AQUECEDOR SOLAR	ECOLOGIC	RTH-PPR 200	Baixa	200L	3,0	0,23	49,0	5,0	1040	590	PPR Tipo 3	Poliuretano		
JOULE AQUECEDOR SOLAR	ECOLOGIC	RTH-PPR 300	Baixa	300L	3,0	0,16	49,0	5,0	1490	590	PPR Tipo 3	Poliuretano		
JOULE AQUECEDOR SOLAR	ECOLOGIC	RTH-PPR 400	Baixa	400L	3,0	0,16	49,0	5,0	1940	590	PPR Tipo 3	Poliuretano		
JOULE AQUECEDOR SOLAR	ECOLOGIC	RTH-PPR 500	Baixa	500L	3,0	0,16	49,0	5,0	1490	590	PPR Tipo 3	Poliuretano		
JOULE AQUECEDOR SOLAR	ECOLOGIC	RTH-PPR 600	Baixa	600L	3,0	0,16	49,0	5,0	1940	590	PPR Tipo 3	Poliuretano		
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	200 litros desnível	Baixa	200	3,0	0,22	50,0	5,0	955	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	200 litros nível	Baixa	200	3,0	0,22	50,0	5,0	955	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	200 litros desnível sem resistência	Baixa	200	0,0	0,22	50,0	5,0	955	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	200 litros nível sem resistência	Baixa	200	0,0	0,22	50,0	5,0	955	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	300 litros desnível	Baixa	300	3,0	0,20	50,0	5,0	1370	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	300 litros nível	Baixa	300	3,0	0,20	50,0	5,0	1370	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	300 litros desnível sem resistência	Baixa	300	0,0	0,20	50,0	5,0	1370	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	300 litros nível sem resistência	Baixa	300	0,0	0,20	50,0	5,0	1370	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	400 litros desnível	Baixa	400	3,0	0,18	50,0	5,0	1785	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	400 litros nível	Baixa	400	3,0	0,18	50,0	5,0	1785	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	400 litros desnível sem resistência	Baixa	400	0,0	0,18	50,0	5,0	1785	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	400 litros nível sem resistência	Baixa	400	0,0	0,18	50,0	5,0	1785	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	500 litros desnível	Baixa	500	3,0	0,17	50,0	5,0	2190	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	500 litros nível	Baixa	500	3,0	0,17	50,0	5,0	2190	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	500 litros desnível sem resistência	Baixa	500	0,0	0,17	50,0	5,0	2190	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	500 litros nível sem resistência	Baixa	500	0,0	0,17	50,0	5,0	2190	600	Aço Inox	Poliuretano Expandido	008329/2019	22/10/2019
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	300 litros desnível	Baixa	300	3,0	0,19	50,0	5,0	1190	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	300 litros nível	Baixa	300	3,0	0,19	50,0	5,0	1190	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	300 litros desnível sem resistência	Baixa	300	0,0	0,19	50,0	5,0	1190	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	300 litros nível sem resistência	Baixa	300	0,0	0,19	50,0	5,0	1190	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	400 litros desnível	Baixa	400	3,0	0,17	50,0	5,0	1540	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	400 litros nível	Baixa	400	3,0	0,17	50,0	5,0	1540	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020


 <b>Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços</b> <b>Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade de Tecnologia</b>		Tabelas de Consumo/Eficiência Energética															
		Tipo de Equipamento: Reservatório Termossolar Baixa Pressão						Perda Específica de Energia Mensal Máxima (kWh/L.mês)									
 <b>Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE)</b>		Fornecedores: 29						100 litros	≤ 0,27								
		Marcas: 43						150 litros	≤ 0,27								
						Modelos: 268						200 litros	≤ 0,27				
												250 litros	≤ 0,27				
												300 litros	≤ 0,27				
												400 litros	≤ 0,22				
												500 litros	≤ 0,21				
												600 litros	≤ 0,20				
												800 litros	≤ 0,18				
												≥ 1000 litros	≤ 0,16				
Fornecedor	Marca	Modelo	Classe de pressão	Volume Nominal (litros)	Potência da Resistência (kW)	Perda Específica de Energia Mensal (kWh/L.mês)	Pressão de Trabalho (kPa) (mca)		Dimensões externas (mm) (Comprimento) (Diâmetro)		Material do Corpo Interno	Material do Isolamento Térmico	Número do Registro de Objeto	Data de Concessão			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	400 litros desnível sem resistência	Baixa	400	0,0	0,17	50,0	5,0	1540	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	400 litros nível sem resistência	Baixa	400	0,0	0,17	50,0	5,0	1540	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	500 litros desnível	Baixa	500	3,0	0,16	50,0	5,0	1830	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	500 litros nível	Baixa	500	3,0	0,16	50,0	5,0	1830	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	500 litros desnível sem resistência	Baixa	500	0,0	0,16	50,0	5,0	1830	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	500 litros nível sem resistência	Baixa	500	0,0	0,16	50,0	5,0	1830	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	600 litros desnível	Baixa	600	3,0	0,17	50,0	5,0	2080	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	600 litros nível	Baixa	600	3,0	0,17	50,0	5,0	2080	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	600 litros desnível sem resistência	Baixa	600	0,0	0,17	50,0	5,0	2080	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	600 litros nível sem resistência	Baixa	600	0,0	0,17	50,0	5,0	2080	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	800 litros desnível	Baixa	800	3,0	0,16	50,0	5,0	2685	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	800 litros nível	Baixa	800	3,0	0,16	50,0	5,0	2685	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	800 litros desnível sem resistência	Baixa	800	0,0	0,16	50,0	5,0	2685	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	800 litros nível sem resistência	Baixa	800	0,0	0,16	50,0	5,0	2685	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	1000 litros desnível	Baixa	1000	3,0	0,15	50,0	5,0	3425	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	1000 litros nível	Baixa	1000	3,0	0,15	50,0	5,0	3425	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	1000 litros desnível sem resistência	Baixa	1000	0,0	0,15	50,0	5,0	3425	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KISOLTEC AQUECEDOR SOLAR	KISOLTEC	1000 litros nível sem resistência	Baixa	1000	0,0	0,15	50,0	5,0	3425	675	Aço Inox	Poliuretano Expandido	000406/2020	24/01/2020			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT SD304 20BP	Baixa	200	3,0	0,16	49,0	5,0	975	700	Aço Inox	Poliuretano	000606/2017	26/01/2017			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT ES304 20BP	Baixa	200	3,0	0,16	49,0	5,0	975	700	Aço Inox	Poliuretano	000606/2017	26/01/2017			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT SD316 20BP	Baixa	200	3,0	0,16	49,0	5,0	975	700	Aço Inox	Poliuretano	000606/2017	26/01/2017			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT ES316 20BP	Baixa	200	3,0	0,16	49,0	5,0	975	700	Aço Inox	Poliuretano	000606/2017	26/01/2017			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	BP 200 POPULAR DIAM70	Baixa	200	0,0	0,16	49,0	5,0	975	700	Aço Inox	Poliuretano	000606/2017	26/01/2017			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT SD304 30BP	Baixa	300	3,0	0,13	49,0	5,0	1286	700	Aço Inox	Poliuretano	007612/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT ES304 30BP	Baixa	300	3,0	0,13	49,0	5,0	1286	700	Aço Inox	Poliuretano	007612/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT SD316 30BP	Baixa	300	3,0	0,13	49,0	5,0	1286	700	Aço Inox	Poliuretano	007612/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT ES316 30BP	Baixa	300	3,0	0,13	49,0	5,0	1286	700	Aço Inox	Poliuretano	007612/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT SD304 50BP	Baixa	500	3,0	0,12	49,0	5,0	1912	700	Aço Inox	Poliuretano	007616/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT ES304 50BP	Baixa	500	3,0	0,12	49,0	5,0	1912	700	Aço Inox	Poliuretano	007616/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT SD316 50BP	Baixa	500	3,0	0,12	49,0	5,0	1912	700	Aço Inox	Poliuretano	007616/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT ES316 50BP	Baixa	500	3,0	0,12	49,0	5,0	1912	700	Aço Inox	Poliuretano	007616/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT SD304 60BP	Baixa	600	3,0	0,12	49,0	5,0	2217	700	Aço Inox	Poliuretano	007621/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT ES304 60BP	Baixa	600	3,0	0,12	49,0	5,0	2217	700	Aço Inox	Poliuretano	007621/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT SD316 60BP	Baixa	600	3,0	0,12	49,0	5,0	2217	700	Aço Inox	Poliuretano	007621/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT ES316 60BP	Baixa	600	3,0	0,12	49,0	5,0	2217	700	Aço Inox	Poliuretano	007621/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT SD304 80BP	Baixa	800	3,0	0,09	49,0	5,0	1890	880	Aço Inox	Poliuretano	007622/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT ES304 80BP	Baixa	800	3,0	0,09	49,0	5,0	1890	880	Aço Inox	Poliuretano	007622/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT SD316 80BP	Baixa	800	3,0	0,09	49,0	5,0	1890	880	Aço Inox	Poliuretano	007622/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT SD304 100BP	Baixa	1000	6,0	0,08	49,0	5,0	2290	880	Aço Inox	Poliuretano	007624/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT ES304 100BP	Baixa	1000	6,0	0,08	49,0	5,0	2290	880	Aço Inox	Poliuretano	007624/2016	26/12/2016			
KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA	KOMEKO	KORT SD316 100BP	Baixa	1000	6,0	0,08	49,0	5,0	2290	880	Aço Inox	Poliuretano	007624/2016	26/12/2016			
LUCINEI JAEZINSKI ME	LERO FIBRAS	LT 100 R	Baixa	84	0,0	0,25	50,0	5,0	960	450	Aço Inox	Poliuretano	005679/2019	25/07/2019			
LUCINEI JAEZINSKI ME	LERO FIBRAS	LT 200 R	Baixa	162	0,0	0,22	50,0	5,0	1770	450	Aço Inox	Poliuretano	005679/2019	25/07/2019			
MASTERSOL IND E COM DE AQUECEDORES SOLAR LTDA - ME	MASTERSOL	BP MASTER CONFORT 200	BP	200	3,0	0,24	49,0	5,0	1100	600	Aço Inox	Poliuretano	000412/2020	24/01/2020			
MASTERSOL IND E COM DE AQUECEDORES SOLAR LTDA - ME	MASTERSOL	BP MASTER CONFORT 300	BP	300	3,0	0,22	49,0	5,0	1500	600	Aço Inox	Poliuretano	000412/2020	24/01/2020			
MASTERSOL IND E COM DE AQUECEDORES SOLAR LTDA - ME	MASTERSOL	BP MASTER CONFORT 400	BP	400	3,0	0,20	49,0	5,0	1930	600	Aço Inox	Poliuretano	000412/2020	24/01/2020			
MASTERSOL IND E COM DE AQUECEDORES SOLAR LTDA - ME	MASTERSOL	BP MASTER CONFORT 500	BP	500	3,0	0,19	49,0	5,0	2320	600	Aço Inox	Poliuretano	000412/2020	24/01/2020			


 <b>Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços</b> <b>Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade de Tecnologia</b>		Tabelas de Consumo/Eficiência Energética															
		Tipo de Equipamento: Reservatório Termossolar Baixa Pressão								Perda Específica de Energia Mensal Máxima (kWh/L.mês)							
 <b>Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE)</b>		Fornecedores: 29		Marcas: 43		Modelos: 268		100 litros	150 litros	200 litros	250 litros	300 litros	400 litros	500 litros	600 litros	800 litros	≥ 1000 litros
		≤ 0,27	≤ 0,27	≤ 0,27	≤ 0,27	≤ 0,27	≤ 0,22	≤ 0,21	≤ 0,20	≤ 0,18	≤ 0,16						
Fornecedor	Marca	Modelo	Classe de pressão	Volume Nominal (litros)	Potência da Resistência (kW)	Perda Específica de Energia Mensal (kWh/L.mês)	Pressão de Trabalho (kPa)	(mca)	Dimensões externas (mm)		Material do Corpo Interno	Material do Isolamento Térmico	Número do Registro de Objeto	Data de Concessão			
MASTERSOL IND E COM DE AQUECEDORES SOLAR LTDA - ME	MASTERSOL	BP MASTER CONFORT 1000	BP	1000	3,0	0,12	49,0	5,0	3395	700	Aço Inox	Poliuretano	000409/2020	24/01/2020			
MASTERSOL IND E COM DE AQUECEDORES SOLAR LTDA - ME	MASTERSOL	BP MASTER CONFORT 600	BP	600	3,0	0,12	49,0	5,0	2130	700	Aço Inox	Poliuretano	000409/2020	24/01/2020			
MASTERSOL IND E COM DE AQUECEDORES SOLAR LTDA - ME	MASTERSOL	BP MASTER CONFORT 800	BP	800	3,0	0,13	49,0	5,0	2800	700	Aço Inox	Poliuretano	000409/2020	24/01/2020			
MASTERSOL IND E COM DE AQUECEDORES SOLAR LTDA - ME	MASTERSOL	BP MASTER CONFORT 500 Ø70	BP	500	3,0	0,11	49,0	5,0	1840	700	Aço Inox	Poliuretano	000409/2020	24/01/2020			
MASTERSOL IND E COM DE AQUECEDORES SOLAR LTDA - ME	MASTERSOL	BP MASTER CONFORT 400 Ø70	BP	400	3,0	0,12	49,0	5,0	1510	700	Aço Inox	Poliuretano	000409/2020	25/01/2020			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-200 BP	Baixa	200	0,0	0,09	19,6	2,0	780	704	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001364/2022	03/02/2022			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-200 BPR	Baixa	200	3,0	0,09	19,6	2,0	780	704	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001364/2022	03/02/2022			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-290 BP	Baixa	290	0,0	0,08	19,6	2,0	1050	704	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001364/2022	03/02/2022			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-290 BPR	Baixa	290	3,0	0,08	19,6	2,0	1050	704	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001364/2022	03/02/2022			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-400 BP	Baixa	400	0,0	0,12	19,6	2,0	1430	704	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001364/2022	03/02/2022			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-400 BPR	Baixa	400	3,0	0,12	19,6	2,0	1430	704	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001364/2022	03/02/2022			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-500 BP	Baixa	500	0,0	0,12	19,6	2,0	1660	704	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001364/2022	03/02/2022			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-500 BPR	Baixa	500	3,0	0,12	19,6	2,0	1660	704	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001364/2022	03/02/2022			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-600 BP	Baixa	600	0,0	0,10	19,6	2,0	1980	704	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001364/2022	03/02/2022			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-600 BPR	Baixa	600	3,0	0,10	19,6	2,0	1980	704	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001364/2022	03/02/2022			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-800 BP	Baixa	800	0,0	0,11	19,6	2,0	2660	704	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001364/2022	03/02/2022			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-800 BPR	Baixa	800	3,0	0,11	19,6	2,0	2660	704	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001364/2022	03/02/2022			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-600 BP	Baixa	600	0,0	0,14	19,6	2,0	1440	844	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001428/2022	04/02/2022			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-600 BPR	Baixa	600	3,0	0,14	19,6	2,0	1440	844	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001428/2022	04/02/2022			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-800 BP	Baixa	800	0,0	0,08	19,6	2,0	1750	844	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001428/2022	04/02/2022			
METALÚRGICA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO LTDA-ME	GRANDSOL	GS-800 BPR	Baixa	800	3,0	0,08	19,6	2,0	1750	844	Aço Inox	Poliuretano Expandido	001428/2022	04/02/2022			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 200L BP - S/ RESISTÊNCIA AC	Baixa	200	0,0	0,2	14,7	1,5	940	600	Aço Inox	Poliuretano	000902/2020	14/02/2020			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 200L BP - S/ RESISTÊNCIA	Baixa	200	0,0	0,18	14,7	1,5	920	600	Aço Inox	Poliuretano	001981/2016	08/04/2016			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 200L BP - C/ RESISTÊNCIA	Baixa	200	3,0	0,17	49,0	5,0	970	600	Aço Inox	Poliuretano	002695/2016	20/05/2016			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 200L BP - S/ RESISTÊNCIA	Baixa	200	0,0	0,17	49,0	5,0	970	600	Aço Inox	Poliuretano	002695/2016	20/05/2016			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 200 BP - S/ RESISTÊNCIA	Baixa	200	0,0	0,17	49,0	5,0	920	600	Aço Inox	Poliuretano	000286/2018	16/01/2018			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 300L BP - C/ RESISTENCIA	Baixa	300	3,0	0,15	49,0	5,0	1415	600	Aço Inox	Poliuretano	003738/2016	07/07/2016			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 300L BP - S/ RESISTENCIA	Baixa	300	0,0	0,15	49,0	5,0	1415	600	Aço Inox	Poliuretano	003738/2016	07/07/2016			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 400L BP - C/ RESISTENCIA	Baixa	400	3,0	0,14	49,0	5,0	1860	600	Aço Inox	Poliuretano	003739/2016	07/07/2016			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 400L BP - S/ RESISTENCIA	Baixa	400	0,0	0,14	49,0	5,0	1860	600	Aço Inox	Poliuretano	003739/2016	07/07/2016			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 400L BP - C/ RESISTENCIA	Baixa	400	3,0	0,16	49,0	5,0	1360	710	Aço Inox	Poliuretano	000087/2019	04/01/2019			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 500L BP - C/ RESISTENCIA	Baixa	500	3,0	0,15	49,0	5,0	1645	710	Aço Inox	Poliuretano	000089/2019	04/01/2019			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 600L BP - C/ RESISTENCIA	Baixa	600	3,0	0,14	49,0	5,0	1935	710	Aço Inox	Poliuretano	000088/2019	04/01/2019			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 800 BP - C/ RESISTÊNCIA	Baixa	800	4,0	0,12	49,0	5,0	2130	790	Aço Inox	Poliuretano	006723/2017	20/10/2017			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 800L BP - S/ RESISTENCIA	Baixa	800	0,0	0,12	49,0	5,0	2130	790	Aço Inox	Poliuretano	006723/2017	20/10/2017			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 1000L BP - C/ RESISTÊNCIA	Baixa	1000	4,0	0,09	49,0	5,0	2460	790	Aço Inox	Poliuretano	001979/2016	08/04/2016			
PRO-SOL IND E COM DE PRODUTOS DE ENERGIA SOLAR LTDA.	PRO-SOL	RT 1000L BP - S/ RESISTENCIA	Baixa	1000	0,0	0,09	49,0	5,0	2460	790	Aço Inox	Poliuretano	001979/2016	08/04/2016			
RINNAI BRASIL TECNOLOGIA DE AQUECIMENTO LTDA	RINNAI	RST300BP5	Baixa	300	3,5	0,18	49,0	5,0	1170	690	Aço Inox	Poliuretano	000321/2016	21/01/2016			
RINNAI BRASIL TECNOLOGIA DE AQUECIMENTO LTDA	RINNAI	RST400BP5	Baixa	400	3,5	0,16	49,0	5,0	1470	690	Aço Inox	Poliuretano	000321/2016	21/01/2016			
RINNAI BRASIL TECNOLOGIA DE AQUECIMENTO LTDA	RINNAI	RST500BP5	Baixa	500	3,5	0,15	49,0	5,0	1770	690	Aço Inox	Poliuretano	000321/2016	21/01/2016			
RINNAI BRASIL TECNOLOGIA DE AQUECIMENTO LTDA	RINNAI	RST600BP5	Baixa	600	3,5	0,15	49,0	5,0	2070	690	Aço Inox	Poliuretano	000321/2016	21/01/2016			
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD200	Baixa	200	3,0	0,19	50,0	5,1	804	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018			
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD300	Baixa	300	3,0	0,16	50,0	5,1	1104	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018			
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD400	Baixa	400	3,0	0,16	50,0	5,1	1424	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018			
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD500	Baixa	500	3,0	0,17	50,0	5,1	1774	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018			
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD600	Baixa	600	3,0	0,13	50,0	5,1	2194	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018			
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD800	Baixa	800	5,0	0,12	50,0	5,1	2794	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018			

 <b>Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços</b> <b>Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade de Tecnologia</b>	<b>Tabelas de Consumo/Eficiência Energética</b>											
	<b>Tipo de Equipamento: Reservatório Termossolar Baixa Pressão</b>										<b>Perda Específica de Energia Mensal Máxima (kWh/L.mês)</b>	
 <b>Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE)</b>	Fornecedores: <b>29</b>										100 litros	≤ 0,27
	Marcas: <b>43</b>										150 litros	≤ 0,27
Modelos: <b>268</b>										200 litros	≤ 0,27	
										250 litros	≤ 0,27	
										300 litros	≤ 0,27	
										400 litros	≤ 0,22	
										500 litros	≤ 0,21	
										600 litros	≤ 0,20	
										800 litros	≤ 0,18	
										≥ 1000 litros	≤ 0,16	

Fornecedor	Marca	Modelo	Classe de pressão	Volume Nominal (litros)	Potência da Resistência (kW)	Perda Específica de Energia Mensal (kWh/L.mês)	Pressão de Trabalho		Dimensões externas (mm)		Material do Corpo Interno	Material do Isolamento Térmico	Número do Registro de Objeto	Data de Concessão
							(kPa)	(mca)	Comprimento	Diametro				
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD1000	Baixa	1000	5,0	0,12	50,0	5,1	3414	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD200L	Baixa	200	3,0	0,19	50,0	5,1	804	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD300L	Baixa	300	3,0	0,16	50,0	5,1	1104	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD400L	Baixa	400	3,0	0,16	50,0	5,1	1424	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD500L	Baixa	500	3,0	0,17	50,0	5,1	1774	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD600L	Baixa	600	3,0	0,13	50,0	5,1	2194	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD800L	Baixa	800	5,0	0,12	50,0	5,1	2794	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD1000L	Baixa	1000	5,0	0,12	50,0	5,1	3414	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD200 PRO	Baixa	200	3,0	0,19	50,0	5,1	804	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD300 PRO	Baixa	300	3,0	0,16	50,0	5,1	1104	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD400 PRO	Baixa	400	3,0	0,16	50,0	5,1	1424	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD500 PRO	Baixa	500	3,0	0,17	50,0	5,1	1774	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD600 PRO	Baixa	600	3,0	0,13	50,0	5,1	2194	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD800 PRO	Baixa	800	5,0	0,12	50,0	5,1	2794	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD1000 PRO	Baixa	1000	5,0	0,12	50,0	5,1	3414	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD200L PRO	Baixa	200	3,0	0,19	50,0	5,1	804	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD300L PRO	Baixa	300	3,0	0,16	50,0	5,1	1104	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD400L PRO	Baixa	400	3,0	0,16	50,0	5,1	1424	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD500L PRO	Baixa	500	3,0	0,17	50,0	5,1	1774	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD600L PRO	Baixa	600	3,0	0,13	50,0	5,1	2194	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD800L PRO	Baixa	800	5,0	0,12	50,0	5,1	2794	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
RSM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	HELIODIN	HD1000L PRO	Baixa	1000	5,0	0,12	50,0	5,1	3414	687	Aço inox	Poliuretano	003302/2018	26/10/2018
SILVA & GARCIA AQUECEDOR SOLAR LTDA - ME	RENOVE SOLAR	200L BPF	Baixa	200	0,0	0,17	40,0	4,0	770	690	Aço Inox	Poliuretano	006930/2018	04/12/2018
SILVA & GARCIA AQUECEDOR SOLAR LTDA - ME	RENOVE SOLAR	300L BPF	Baixa	300	3,0	0,13	40,0	4,0	1080	690	Aço Inox	Poliuretano	006930/2018	04/12/2018
SILVA & GARCIA AQUECEDOR SOLAR LTDA - ME	RENOVE SOLAR	400L BPF	Baixa	400	3,0	0,16	40,0	4,0	1400	690	Aço Inox	Poliuretano	006930/2018	04/12/2018
SILVA & GARCIA AQUECEDOR SOLAR LTDA - ME	RENOVE SOLAR	500L BPF	Baixa	500	3,0	0,12	40,0	4,0	1720	690	Aço Inox	Poliuretano	006930/2018	04/12/2018
SILVA & GARCIA AQUECEDOR SOLAR LTDA - ME	RENOVE SOLAR	600L BPF	Baixa	600	3,0	0,13	40,0	4,0	2050	690	Aço Inox	Poliuretano	006930/2018	04/12/2018
SOLETROL IND E COM LTDA	SOLETROL	Reservatório Inox Horizontal Nível Max	Baixa	200	3,0	0,23	50,0	5,0	1000	600	Aço Inox	Poliuretano	004889/2019	01/07/2019
SOLETROL IND E COM LTDA	SOLETROL	Reservatório Inox Horizontal Nível Max	Baixa	300	3,0	0,20	50,0	5,0	1395	600	Aço Inox	Poliuretano	004889/2019	01/07/2019
SOLETROL IND E COM LTDA	SOLETROL	Reservatório Inox Horizontal Nível Max	Baixa	400	3,0	0,21	50,0	5,0	1800	600	Aço Inox	Poliuretano	004889/2019	01/07/2019
SOLETROL IND E COM LTDA	SOLETROL	Reservatório Inox Horizontal Nível Max	Baixa	500	3,0	0,19	50,0	5,0	2200	600	Aço Inox	Poliuretano	004889/2019	01/07/2019
SOLETROL IND E COM LTDA	SOLETROL	Reservatório Inox Horizontal Nível Max	Baixa	600	3,0	0,19	50,0	5,0	2620	600	Aço Inox	Poliuretano	004889/2019	01/07/2019
SOLETROL IND E COM LTDA	SOLETROL	Reservatório Inox Horizontal Nível Max	Baixa	600	3,0	0,12	40,0	4,0	1600	800	Aço Inox	Poliuretano	004892/2019	01/07/2019
SOLETROL IND E COM LTDA	SOLETROL	Reservatório Inox Horizontal Nível Max	Baixa	800	3,0	0,12	40,0	4,0	2070	800	Aço Inox	Poliuretano	004892/2019	01/07/2019
SOLETROL IND E COM LTDA	SOLETROL	RT Compacto Special	Baixa	200	0,0	0,23	5,0	0,5	1590	480	PEAD	Poliuretano	003946/2019	24/05/2019
SOLETROL IND E COM LTDA	SOLARMAX	Reservatório Térmico Solarmax Nível	Baixa	300	3,0	0,23	40,0	4,0	1395	600	Aço Inox	Lã de PET	004893/2019	01/07/2019
SOLETROL IND E COM LTDA	SOLARMAX	Reservatório Térmico Solarmax Nível	Baixa	400	3,0	0,21	40,0	4,0	1800	600	Aço Inox	Lã de PET	004893/2019	01/07/2019
SOLETROL IND E COM LTDA	SOLARMAX	Reservatório Térmico Solarmax Nível	Baixa	500	3,0	0,20	40,0	4,0	2200	600	Aço Inox	Lã de PET	004893/2019	01/07/2019
SOLETROL IND E COM LTDA	SOLARMAX	Reservatório Térmico Solarmax Nível	Baixa	600	3,0	0,19	40,0	4,0	2620	600	Aço Inox	Lã de PET	004893/2019	01/07/2019
SOLETROL IND E COM LTDA	SOLARMAX	RT 200 L PEAD	Baixa	200	0,0	0,23	5,0	0,5	1590	480	PEAD	Poliuretano	003946/2019	24/05/2019
SOLETROL IND E COM LTDA	SOLQUENT	RT 200 L PEAD	Baixa	200	0,0	0,23	5,0	0,5	1590	480	PEAD	Poliuretano	003946/2019	24/05/2019
Solis Ind. e Com. de Aquecedor Solar S/A.	SOLIS	TRÓPICOS ALFA 200 BPN	Baixa	200	4,0	0,20	98,1	10,0	1555	530	Aço Inoxidável	Poliuretano	007130/2020	26/11/2020
Solis Ind. e Com. de Aquecedor Solar S/A.	SOLIS	TRÓPICOS ALFA 300 BPN	Baixa	300	4,0	0,16	98,1	10,0	1420	650	Aço Inoxidável	Poliuretano	007131/2020	26/11/2020
Solis Ind. e Com. de Aquecedor Solar S/A.	SOLIS	TRÓPICOS ALFA 400 BPN	Baixa	400	4,0	0,14	98,1	10,0	1805	650	Aço Inoxidável	Poliuretano	007131/2020	26/11/2020
Solis Ind. e Com. de Aquecedor Solar S/A.	SOLIS	TRÓPICOS ALFA 500 BPN	Baixa	500	4,0	0,13	98,1	10,0	1660	750	Aço Inoxidável	Poliuretano	007132/2020	26/11/2020
Solis Ind. e Com. de Aquecedor Solar S/A.	SOLIS	TRÓPICOS ALFA 600 BPN	Baixa	600	4,0	0,13	98,1	10,0	1955	750	Aço Inoxidável	Poliuretano	007132/2020	26/11/2020
Solis Ind. e Com. de Aquecedor Solar S/A.	SOLIS	TRÓPICOS ALFA 800 BPN	Baixa	800	4,0	0,11	98,1	10,0	2015	840	Aço Inoxidável	Poliuretano	007133/2020	26/11/2020

 <b>Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços</b> <b>Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade de Tecnologia</b>		Tabelas de Consumo/Eficiência Energética												
		Tipo de Equipamento: Reservatório Termossolar Baixa Pressão						Perda Específica de Energia Mensal Máxima (kWh/L.mês)						
 <b>Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE)</b>		Fornecedores: 29						100 litros ≤ 0,27						
		Marcas: 43						150 litros ≤ 0,27						
						200 litros ≤ 0,27								
						250 litros ≤ 0,27								
						300 litros ≤ 0,27								
						400 litros ≤ 0,22								
						500 litros ≤ 0,21								
						600 litros ≤ 0,20								
						800 litros ≤ 0,18								
						≥ 1000 litros ≤ 0,16								
Fornecedor	Marca	Modelo	Classe de pressão	Volume Nominal (litros)	Potência da Resistência (kW)	Perda Específica de Energia Mensal (kWh/L.mês)	Pressão de Trabalho (kPa) (mca)		Dimensões externas (mm) Comprimento Diâmetro		Material do Corpo Interno	Material do Isolamento Térmico	Número do Registro de Objeto	Data de Concessão
Solis Ind. e Com. de Aquecedor Solar S/A.	SOLIS	TRÓPICOS ALFA 1000 BPN	Baixa	1000	4,0	0,11	98,1	10,0	2520	840	Aço Inoxidável	Poliuretano	007133/2020	26/11/2020
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	200L BPF_AND 680	Baixa	200	4,0	0,15	50,0	5,0	870	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	200L BPV_AND 680	Baixa	200	4,0	0,15	50,0	5,0	870	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	200L BPF 680	Baixa	200	4,0	0,15	50,0	5,0	870	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	200L BPV 680	Baixa	200	4,0	0,15	50,0	5,0	870	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	300L BPF_AND 680	Baixa	300	4,0	0,18	50,0	5,0	1270	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	300L BPV_AND 680	Baixa	300	4,0	0,18	50,0	5,0	1270	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	300L BPF 680	Baixa	300	4,0	0,18	50,0	5,0	1270	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	300L BPV 680	Baixa	300	4,0	0,18	50,0	5,0	1270	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	400L BPF_AND 680	Baixa	400	4,0	0,14	50,0	5,0	1500	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	400L BPV_AND 680	Baixa	400	4,0	0,14	50,0	5,0	1500	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	400L BPF 680	Baixa	400	4,0	0,14	50,0	5,0	1500	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	400L BPV 680	Baixa	400	4,0	0,14	50,0	5,0	1500	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	500L BPF_AND 680	Baixa	500	4,0	0,15	50,0	5,0	1855	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	500L BPV_AND 680	Baixa	500	4,0	0,15	50,0	5,0	1855	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	500L BPF 680	Baixa	500	4,0	0,15	50,0	5,0	1855	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	500L BPV 680	Baixa	500	4,0	0,15	50,0	5,0	1855	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	600L BPF_AND 680	Baixa	600	4,0	0,13	50,0	5,0	2195	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	600L BPV_AND 680	Baixa	600	4,0	0,13	50,0	5,0	2195	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	600L BPF 680	Baixa	600	4,0	0,13	50,0	5,0	2195	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	600L BPV 680	Baixa	600	4,0	0,13	50,0	5,0	2195	680	Aço Inox	Poliuretano	002990/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	800L BPF_AND 810	Baixa	800	4,0	0,12	50,0	5,0	2055	810	Aço Inox	Poliuretano	002991/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	800L BPV_AND 810	Baixa	800	4,0	0,12	50,0	5,0	2055	810	Aço Inox	Poliuretano	002991/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	800L BPF 810	Baixa	800	4,0	0,12	50,0	5,0	2055	810	Aço Inox	Poliuretano	002991/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	800L BPV 810	Baixa	800	4,0	0,12	50,0	5,0	2055	810	Aço Inox	Poliuretano	002991/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	1000L BPF_AND 810	Baixa	1000	4,0	0,10	50,0	5,0	2490	810	Aço Inox	Poliuretano	002991/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	1000L BPV_AND 810	Baixa	1000	4,0	0,10	50,0	5,0	2490	810	Aço Inox	Poliuretano	002991/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	1000L BPF 810	Baixa	1000	4,0	0,10	50,0	5,0	2490	810	Aço Inox	Poliuretano	002991/2022	23/03/2022
SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI - EPP	SORIA	1000L BPV 810	Baixa	1000	4,0	0,10	50,0	5,0	2490	810	Aço Inox	Poliuretano	002991/2022	23/03/2022
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	TERMOMAX	SOLAR MAX RT - 20 D	BAIXA	200	3,0	0,21	50,0	5,0	1390	500	AÇO INOX	POLIURETANO	005934/2016	13/10/2016
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	TERMOMAX	SOLAR MAX RT - 30 D	BAIXA	300	3,0	0,16	50,0	5,0	1200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005932/2016	13/10/2016
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	TERMOMAX	SOLAR MAX RT - 40 D	BAIXA	400	3,0	0,16	50,0	5,0	1520	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005935/2016	13/10/2016
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	TERMOMAX	SOLAR MAX RT - 50 D	BAIXA	500	3,0	0,14	50,0	5,0	1900	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005936/2016	13/10/2016
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	TERMOMAX	SOLAR MAX RT - 60 D	BAIXA	600	3,0	0,14	50,0	5,0	2200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005937/2016	13/10/2016
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	TERMOMAX	SOLAR MAX RT - 80 D	BAIXA	800	5,0	0,16	50,0	5,0	2800	680	AÇO INOX	POLIURETANO	002011/2018	17/04/2018
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	ASTRAL	SOLAR MAX RT - 20 D	BAIXA	200	3,0	0,21	50,0	5,0	1390	500	AÇO INOX	POLIURETANO	005934/2016	13/10/2016
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	ASTRAL	SOLAR MAX RT - 30 D	BAIXA	300	3,0	0,16	50,0	5,0	1200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005932/2016	13/10/2016
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	ASTRAL	SOLAR MAX RT - 40 D	BAIXA	400	3,0	0,16	50,0	5,0	1520	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005935/2016	13/10/2016
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	ASTRAL	SOLAR MAX RT - 50 D	BAIXA	500	3,0	0,14	50,0	5,0	1900	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005936/2016	13/10/2016
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	ASTRAL	SOLAR MAX RT - 60 D	BAIXA	600	3,0	0,14	50,0	5,0	2200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005937/2016	13/10/2016
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	ASTRAL	SOLAR MAX RT - 80 D	BAIXA	800	5,0	0,16	50,0	5,0	2800	680	AÇO INOX	POLIURETANO	002011/2018	17/04/2018
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	BROILO	SOLAR MAX RT - 20 D	BAIXA	200	3,0	0,21	50,0	5,0	1390	500	AÇO INOX	POLIURETANO	005934/2016	13/10/2016
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	BROILO	SOLAR MAX RT - 30 D	BAIXA	300	3,0	0,16	50,0	5,0	1200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005932/2016	13/10/2016
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	BROILO	SOLAR MAX RT - 40 D	BAIXA	400	3,0	0,16	50,0	5,0	1520	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005935/2016	13/10/2016
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	BROILO	SOLAR MAX RT - 50 D	BAIXA	500	3,0	0,14	50,0	5,0	1900	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005936/2016	13/10/2016
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	BROILO	SOLAR MAX RT - 60 D	BAIXA	600	3,0	0,14	50,0	5,0	2200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005937/2016	13/10/2016
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	BROILO	SOLAR MAX RT - 80 D	BAIXA	800	5,0	0,16	50,0	5,0	2800	680	AÇO INOX	POLIURETANO	002011/2018	17/04/2018

 <b>Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços</b> <b>Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade de Tecnologia</b>			<b>Tabelas de Consumo/Eficiência Energética</b>																																
			<b>Tipo de Equipamento: Reservatório Termossolar Baixa Pressão</b>								<b>Perda Específica de Energia Mensal Máxima (kWh/L.mês)</b>																								
			Fornecedores: <b>29</b>  Marcas: <b>43</b>  Modelos: <b>268</b>								<table border="1"> <tr><td>100 litros</td><td>≤ 0,27</td></tr> <tr><td>150 litros</td><td>≤ 0,27</td></tr> <tr><td>200 litros</td><td>≤ 0,27</td></tr> <tr><td>250 litros</td><td>≤ 0,27</td></tr> <tr><td>300 litros</td><td>≤ 0,27</td></tr> <tr><td>400 litros</td><td>≤ 0,22</td></tr> <tr><td>500 litros</td><td>≤ 0,21</td></tr> <tr><td>600 litros</td><td>≤ 0,20</td></tr> <tr><td>800 litros</td><td>≤ 0,18</td></tr> <tr><td>≥ 1000 litros</td><td>≤ 0,16</td></tr> </table>					100 litros	≤ 0,27	150 litros	≤ 0,27	200 litros	≤ 0,27	250 litros	≤ 0,27	300 litros	≤ 0,27	400 litros	≤ 0,22	500 litros	≤ 0,21	600 litros	≤ 0,20	800 litros	≤ 0,18	≥ 1000 litros	≤ 0,16
100 litros	≤ 0,27																																		
150 litros	≤ 0,27																																		
200 litros	≤ 0,27																																		
250 litros	≤ 0,27																																		
300 litros	≤ 0,27																																		
400 litros	≤ 0,22																																		
500 litros	≤ 0,21																																		
600 litros	≤ 0,20																																		
800 litros	≤ 0,18																																		
≥ 1000 litros	≤ 0,16																																		
Fornecedor	Marca	Modelo	Classe de pressão	Volume Nominal (litros)	Potência da Resistência (kW)	Perda Específica de Energia Mensal (kWh/L.mês)	Pressão de Trabalho (kPa) (mca)		Dimensões externas (mm) Comprimento Diâmetro		Material do Corpo Interno	Material do Isolamento Térmico	Número do Registro de Objeto	Data de Concessão																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	LABORATOLABORATÓRIO DO SOL	SOLAR MAX RT - 20 D	BAIXA	200	3,0	0,21	50,0	5,0	1390	500	AÇO INOX	POLIURETANO	005934/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	LABORATOLABORATÓRIO DO SOL	SOLAR MAX RT - 30 D	BAIXA	300	3,0	0,16	50,0	5,0	1200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005932/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	LABORATOLABORATÓRIO DO SOL	SOLAR MAX RT - 40 D	BAIXA	400	3,0	0,16	50,0	5,0	1520	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005935/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	LABORATOLABORATÓRIO DO SOL	SOLAR MAX RT - 50 D	BAIXA	500	3,0	0,14	50,0	5,0	1900	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005936/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	LABORATOLABORATÓRIO DO SOL	SOLAR MAX RT - 60 D	BAIXA	600	3,0	0,14	50,0	5,0	2200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005937/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	LABORATOLABORATÓRIO DO SOL	SOLAR MAX RT - 80 D	BAIXA	800	5,0	0,16	50,0	5,0	2800	680	AÇO INOX	POLIURETANO	002011/2018	17/04/2018																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	REAFRIO	SOLAR MAX RT - 20 D	BAIXA	200	3,0	0,21	50,0	5,0	1390	500	AÇO INOX	POLIURETANO	005934/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	REAFRIO	SOLAR MAX RT - 30 D	BAIXA	300	3,0	0,16	50,0	5,0	1200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005932/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	REAFRIO	SOLAR MAX RT - 40 D	BAIXA	400	3,0	0,16	50,0	5,0	1520	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005935/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	REAFRIO	SOLAR MAX RT - 50 D	BAIXA	500	3,0	0,14	50,0	5,0	1900	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005936/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	REAFRIO	SOLAR MAX RT - 60 D	BAIXA	600	3,0	0,14	50,0	5,0	2200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005937/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	REAFRIO	SOLAR MAX RT - 80 D	BAIXA	800	5,0	0,16	50,0	5,0	2800	680	AÇO INOX	POLIURETANO	002011/2018	17/04/2018																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	LEROAGRO	SOLAR MAX RT - 20 D	BAIXA	200	3,0	0,21	50,0	5,0	1390	500	AÇO INOX	POLIURETANO	005934/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	LEROAGRO	SOLAR MAX RT - 30 D	BAIXA	300	3,0	0,16	50,0	5,0	1200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005932/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	LEROAGRO	SOLAR MAX RT - 40 D	BAIXA	400	3,0	0,16	50,0	5,0	1520	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005935/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	LEROAGRO	SOLAR MAX RT - 50 D	BAIXA	500	3,0	0,14	50,0	5,0	1900	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005936/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	LEROAGRO	SOLAR MAX RT - 60 D	BAIXA	600	3,0	0,14	50,0	5,0	2200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005937/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	LEROAGRO	SOLAR MAX RT - 80 D	BAIXA	800	5,0	0,16	50,0	5,0	2800	680	AÇO INOX	POLIURETANO	002011/2018	17/04/2018																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	SOLAR SILVA	SOLAR MAX RT - 20 D	BAIXA	200	3,0	0,21	50,0	5,0	1390	500	AÇO INOX	POLIURETANO	005934/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	SOLAR SILVA	SOLAR MAX RT - 30 D	BAIXA	300	3,0	0,16	50,0	5,0	1200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005932/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	SOLAR SILVA	SOLAR MAX RT - 40 D	BAIXA	400	3,0	0,16	50,0	5,0	1520	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005935/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	SOLAR SILVA	SOLAR MAX RT - 50 D	BAIXA	500	3,0	0,14	50,0	5,0	1900	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005936/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	SOLAR SILVA	SOLAR MAX RT - 60 D	BAIXA	600	3,0	0,14	50,0	5,0	2200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005937/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	SOLAR SILVA	SOLAR MAX RT - 80 D	BAIXA	800	5,0	0,16	50,0	5,0	2800	680	AÇO INOX	POLIURETANO	002011/2018	17/04/2018																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	TERMOSOL	SOLAR MAX RT - 20 D	BAIXA	200	3,0	0,21	50,0	5,0	1390	500	AÇO INOX	POLIURETANO	005934/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	TERMOSOL	SOLAR MAX RT - 30 D	BAIXA	300	3,0	0,16	50,0	5,0	1200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005932/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	TERMOSOL	SOLAR MAX RT - 40 D	BAIXA	400	3,0	0,16	50,0	5,0	1520	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005935/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	TERMOSOL	SOLAR MAX RT - 50 D	BAIXA	500	3,0	0,14	50,0	5,0	1900	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005936/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	TERMOSOL	SOLAR MAX RT - 60 D	BAIXA	600	3,0	0,14	50,0	5,0	2200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005937/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	TERMOSOL	SOLAR MAX RT - 80 D	BAIXA	800	5,0	0,16	50,0	5,0	2800	680	AÇO INOX	POLIURETANO	002011/2018	17/04/2018																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	MTSOLAR	SOLAR MAX RT - 20 D	BAIXA	200	3,0	0,21	50,0	5,0	1390	500	AÇO INOX	POLIURETANO	005934/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	MTSOLAR	SOLAR MAX RT - 30 D	BAIXA	300	3,0	0,16	50,0	5,0	1200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005932/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	MTSOLAR	SOLAR MAX RT - 40 D	BAIXA	400	3,0	0,16	50,0	5,0	1520	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005935/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	MTSOLAR	SOLAR MAX RT - 50 D	BAIXA	500	3,0	0,14	50,0	5,0	1900	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005936/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	MTSOLAR	SOLAR MAX RT - 60 D	BAIXA	600	3,0	0,14	50,0	5,0	2200	680	AÇO INOX	POLIURETANO	005937/2016	13/10/2016																					
TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA	MTSOLAR	SOLAR MAX RT - 80 D	BAIXA	800	5,0	0,16	50,0	5,0	2800	680	AÇO INOX	POLIURETANO	002011/2018	17/04/2018																					
TUMA INDUSTRIAL LTDA	SOLAREM	ATMC-200	Baixa	200	0,0	0,19	9,8	1,0	1260	520	Aço Inox	Poliuretano	004736/2017	03/08/2017																					
TUMA INDUSTRIAL LTDA	SOLAREM	ATMC-200AQ	Baixa	200	2,5	0,17	39,2	4,0	1430	520	Aço Inox	Poliuretano	005257/2019	11/07/2019																					
TUMA INDUSTRIAL LTDA	SOLAREM	AT-400AQ	Baixa	400	2,5	0,13	39,2	4,0	1544	705	Aço Inox	Poliuretano	005258/2019	11/07/2019																					
TUMA INDUSTRIAL LTDA	SOLAREM	AT-500AQ	Baixa	500	2,5	0,13	39,2	4,0	1815	705	Aço Inox	Poliuretano	005258/2019	11/07/2019																					
TUMA INDUSTRIAL LTDA	SOLAREM	AT-600AQ	Baixa	600	2,5	0,12	39,2	4,0	2124	705	Aço Inox	Poliuretano	005258/2019	11/07/2019																					
TUMA INDUSTRIAL LTDA	SOLAREM	ATMC-1000AQ	Baixa	1000	4,0	0,09	39,2	4,0	1875	960	Aço Inox	Poliuretano	005260/2019	11/07/2019																					
TUMA INDUSTRIAL LTDA	SOLAREM	AT-800AQ	Baixa	800	3,8	0,02	39,2	4,0	1650	960	Aço inox	Poliuretano	002716/2021	20/05/2021																					
TUMA INDUSTRIAL LTDA	SOLAREM	AT-1000AQ	Baixa	1000	3,8	0,02	39,2	4,0	1920	960	Aço inox	Poliuretano	002716/2021	20/05/2021																					
UNISOL AQUECEDORES SOLARES LTDA - EPP	UNISOL AQUECEDORES	200-NORMAL- BP-D50	Baixa	200	3,0	0,25	49,0	5,0	1340	510	Aço Inox	Poliuretano	012856/2022	16/12/2022																					
UNISOL AQUECEDORES SOLARES LTDA - EPP	UNISOL AQUECEDORES	300-NORMAL- BP-D68	Baixa	300	3,0	0,19	49,0	5,0	1140	685	Aço Inox	Poliuretano	012119/2022	28/11/2022																					
UNISOL AQUECEDORES SOLARES LTDA - EPP	UNISOL AQUECEDORES	400-NORMAL- BP-D68	Baixa	400	3,0	0,16	49,0	5,0	1490	685	Aço Inox	Poliuretano	012119/2022	28/11/2022																					

 <b>Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços</b> <b>Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade de Tecnologia</b>			<b>Tabelas de Consumo/Eficiência Energética</b>											
			<b>Tipo de Equipamento: Reservatório Termossolar Baixa Pressão</b>						<b>Perda Específica de Energia Mensal Máxima (kWh/L.mês)</b>					
			Fornecedores: 29  Marcas: 43  Modelos: 268						100 litros ≤ 0,27 150 litros ≤ 0,27 200 litros ≤ 0,27 250 litros ≤ 0,27 300 litros ≤ 0,27 400 litros ≤ 0,22 500 litros ≤ 0,21 600 litros ≤ 0,20 800 litros ≤ 0,18 ≥ 1000 litros ≤ 0,16					
Fornecedor	Marca	Modelo	Classe de pressão	Volume Nominal (litros)	Potência da Resistência (kW)	Perda Específica de Energia Mensal (kWh/L.mês)	Pressão de Trabalho		Dimensões externas (mm)		Material do Corpo Interno	Material do Isolamento Térmico	Número do Registro de Objeto	Data de Concessão
							(kPa)	(mca)	Comprimento	Diametro				
UNISOL AQUECEDORES SOLARES LTDA - EPP	UNISOL AQUECEDORES	500-NORMAL- BP-D68	Baixa	500	3,0	0,16	49,0	5,0	1840	685	Aço Inox	Poliuretano	012119/2022	28/11/2022
UNISOL AQUECEDORES SOLARES LTDA - EPP	UNISOL AQUECEDORES	600-NORMAL- BP-D68	Baixa	600	3,0	0,14	49,0	5,0	2120	685	Aço Inox	Poliuretano	012119/2022	28/11/2022
UNISOL AQUECEDORES SOLARES LTDA - EPP	UNISOL AQUECEDORES	800-NORMAL- BP-D68	Baixa	800	3,0	0,15	49,0	5,0	2860	685	Aço Inox	Poliuretano	012119/2022	28/11/2022
UNISOL AQUECEDORES SOLARES LTDA - EPP	UNISOL AQUECEDORES	800-NORMAL- BP-D81	Baixa	800	5,0	0,12	49,0	5,0	1980	810	Aço Inox	Poliuretano	012601/2022	07/12/2022
VIASOL IND. E COM. DE AQUECEDORES SOLAR LTDA	VIASOL	VS-200 DESNÍVEL	Baixa	200	3,0	0,22	29,4	3,0	1400	500	Aço Inox	Poliuretano	002713/2017	18/04/2017
VIASOL IND. E COM. DE AQUECEDORES SOLAR LTDA	VIASOL	VS-300 DESNÍVEL	Baixa	300	3,0	0,16	29,4	3,0	1210	640	Aço Inox	Poliuretano	002873/2017	05/05/2017
VIASOL IND. E COM. DE AQUECEDORES SOLAR LTDA	VIASOL	VS-400 DESNÍVEL	Baixa	400	3,0	0,15	29,4	3,0	1550	640	Aço Inox	Poliuretano	002712/2017	28/04/2017
VIASOL IND. E COM. DE AQUECEDORES SOLAR LTDA	VIASOL	VS-500 DESNÍVEL	Baixa	500	3,0	0,14	29,4	3,0	1920	640	Aço Inox	Poliuretano	002874/2017	05/05/2017
VIASOL IND. E COM. DE AQUECEDORES SOLAR LTDA	VIASOL	VS-600 DESNÍVEL	Baixa	600	3,0	0,13	29,4	3,0	2270	640	Aço Inox	Poliuretano	002875/2017	05/05/2017
VIASOL IND. E COM. DE AQUECEDORES SOLAR LTDA	VIASOL	VS-800 DESNÍVEL	Baixa	800	3,0	0,13	29,4	3,0	2930	640	Aço Inox	Poliuretano	002876/2017	05/05/2017
Arksol Indústria e Comércio Ltda	ARKSOL	ARSTIH200E	Baixa	200	3,0	0,18	49	4,99	900	690	Aço inox	Poliuretano		
Arksol Indústria e Comércio Ltda	ARKSOL	ARSTIH200SE	Baixa	200	0,0	0,18	49	4,99	900	690	Aço inox	Poliuretano		
Arksol Indústria e Comércio Ltda	ARKSOL	ARSTIH400E	Baixa	400	3,0	0,16	49	4,99	1550	690	Aço inox	Poliuretano		
Arksol Indústria e Comércio Ltda	ARKSOL	ARSTIH400SE	Baixa	400	0,0	0,16	49	4,99	1550	690	Aço inox	Poliuretano		
Arksol Indústria e Comércio Ltda	ARKSOL	ARSTIH600E	Baixa	600	3,0	0,14	49	4,99	2250	690	Aço inox	Poliuretano		
Arksol Indústria e Comércio Ltda	ARKSOL	ARSTIH600SE	Baixa	600	0,0	0,14	49	4,99	2250	690	Aço inox	Poliuretano		
Arksol Indústria e Comércio Ltda	ARKSOL	ARSTIH800E	Baixa	800	3,0	0,11	49	4,99	2210	790	Aço inox	Poliuretano		
Arksol Indústria e Comércio Ltda	ARKSOL	ARSTIH800SE	Baixa	800	0,0	0,11	49	4,99	2210	790	Aço inox	Poliuretano		
Arksol Indústria e Comércio Ltda	ARKSOL	ARSTIH1000E	Baixa	1000	3,0	0,09	49	4,99	2690	790	Aço inox	Poliuretano		
Arksol Indústria e Comércio Ltda	ARKSOL	ARSTIH1000SE	Baixa	1000	0,0	0,09	49	4,99	2690	790	Aço inox	Poliuretano		
J M AQUECEDOR SOLAR EIRELI	JM AQUECEDOR	200 LTS JM PREMIUM	Baixa	200	sem resist.	0,22	49	5	734	698	Aço inox	Poliuretano	006971/2020	19/11/2020
J M AQUECEDOR SOLAR EIRELI	JM AQUECEDOR	400 LTS JM PREMIUM	Baixa	400	sem resist.	0,18	49	5	1354	698	Aço inox	Poliuretano	006971/2020	19/11/2020
J M AQUECEDOR SOLAR EIRELI	JM AQUECEDOR	600 LTS JM PREMIUM	Baixa	600	sem resist.	0,16	49	5	1959	698	Aço inox	Poliuretano	006971/2020	19/11/2020