

Zimbra

pedro.sancho@tre-rn.jus.br

ENC: PE 59 - Purificador de água**De :** LicitabR <licitabrconsultoria@gmail.com>

Seg, 02 de dez de 2019 15:08

Assunto : ENC: PE 59 - Purificador de água

pregao

Para : pregao@tre-rn.jus.br, nl@tre-rn.jus.br

5 anexos

Cc : assistente2@licitabr.com

Senhores,

Segue novamente

Atenciosamente,



Karolaine Dante | Analista de Licitações
(11) 4386 - 1386

www.licitabr.com

De: Karolaine | LicitabR [mailto:analista2@licitabr.com]**Enviada em:** segunda-feira, 2 de dezembro de 2019 11:20**Para:** 'Pregão - TRE-RN'**Assunto:** RES: PE 59 - Purificador de água**Prioridade:** Alta

Prezados Senhores,

a) que o equipamento atende à NBR 16098/2012;

A norma supracitada encontra-se dentro da portaria nº394 do Inmetro, anexo certificado do Inmetro do equipamento.

<http://www.inmetro.gov.br/legislacao/rtac/pdf/RTAC002158.pdf>

e) que o elemento filtrante tem capacidade de eliminar sabores;

Especificação exigida dentro da portaria 344 do Inmetro, certificado anexo.

f) que o equipamento funciona mesmo sem energia (em caso de falta de energia);

Declaração anexa

g) que o reservatório de água é hermético;

Declaração anexa

h) que o equipamento tem boia de controle de nível de água;

Declaração anexa

i) que o equipamento tem bandeja removível;

Anexa imagem com vista explodida do purificador, onde mostra cada peça, inclusive a bandeja removível.

j) que o equipamento tem suporte para fixação na parede;

Anexo manual de instruções com informações do kit de instalação e passo a passo de como instalar.

l) que o fabricante oferece garantia mínima de 1 (um) ano.

Garantia da fábrica de 6 meses e garantia estendida pela revenda de mais 6 meses, totalizando 12 meses exigidos no edital, observação no edital não exige de garantia do fabricante e sim garantia de 1 ano.

Atenciosamente,



Karolaine Dante | Analista de Licitações
(11) 4386 - 1386

www.licitabr.com

De: Pregão - TRE-RN [mailto:pregao@tre-rn.jus.br]

Enviada em: sexta-feira, 29 de novembro de 2019 15:37

Para: analista2@licitabr.com

Assunto: Fwd: PE 59 - Purificador de água

Ao representante da empresa SAMUEL PADOVAM ME – CNPJ 05.808.628/0001-31

Senhor representante,

Trata-se do PE 59-2019, da UASG 070008 - TRE-RN.

Em diligência, solicito encaminhar documento hábil do fabricante do equipamento ofertado - Top Life , que esclareça o atendimento das seguintes exigências estabelecidas no Termo de Referência, até segunda-feira, dia 02/12/2019, às 13h.

"

a) que o equipamento atende à NBR 16098/2012;

e) que o elemento filtrante tem capacidade de eliminar sabores;

f) que o equipamento funciona mesmo sem energia (em caso de falta de energia);

g) que o reservatório de água é hermético;

- h) que o equipamento tem bôia de controle de nível de água;
- i) que o equipamento tem bandeja removível;
- j) que o equipamento tem suporte para fixação na parede;
- l) que o fabricante oferece garantia mínima de 1 (um) ano.

"Atenciosamente,

PEDRO SANCHO DE MEDEIROS

Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte

Núcleo de Licitações

pregao@tre-rn.jus.br

(84) 3654-5481

 **BRA16-03953 - BRA-CERT170600750-05.pdf**
263 KB

 **Manual New.pdf**
7 MB



 **Declaração TRE RN.PDF**
448 KB

CERTIFICADO / CERTIFICATE BRA 16/03953

SGS Order Ref. BRA-CERT170600750-05

Empresa Solicitante / Applicant

Top Life Indústria e Comercio de Purificadores Eireli - EPP

CNPJ: 03.084.912/0001-87

Rua das Castanheiras, 200 - galpão 16 rua 02 - Jardim São Pedro, 13187-065, Hortolândia, SP, Brazil



Empresa Fabricante / Manufacturer

Top Life Indústria e Comercio de Purificadores Eireli - EPP

CNPJ: 03.084.912/0001-87

Rua das Castanheiras, 200 - galpão 16 rua 02 - Jardim São Pedro, 13187-065, Hortolândia, SP, Brazil

Normas de Referência / Standards

Portaria INMETRO nº 344, de 22 de julho de 2014

Portaria INMETRO nº 394, de 25 de agosto de 2014

Portaria INMETRO nº 92, de 04 de maio de 2017

Escopo da Certificação / Scope of Certification

Bebedouros / Water coolers

Referência da Família / Family Reference: 001

Data de revisão /
Revision date

17/06/2019

Data de validade /
Valid until

28/10/2021

Data de emissão /
Issue date

28/10/2016

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da SGS previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do INMETRO. *The validity of this Certificate depends upon the fulfillment of the surveillance process and the resolution of any non eventual non conformity, in accordance with the guidelines from SGS foreseen in specific RAC. To check the updated condition and regularity of this Certificate, INMETRO's database for certified products and services shall be consulted.*

Autorizado por

Vanda Nunes

Diretora

SGS ICS Certificadora Ltda.

CNPJ: 00.272.073/0007-28

Av. Piracema, 1341 - Galpão Horizon - 1º Andar, Tamboré

CEP 06460-030, Barueri/SP, Brasil

Fone: +55 11 2664-9595 / Fax: +55 11 3883-8904

www.sgsgroup.com.br

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3

This Conformity Certificate is valid only with the pages 1 to 3

Página / Page 1 / 3

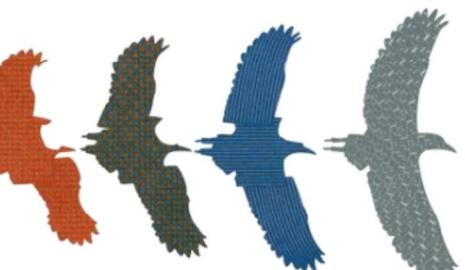
**Certificação
de Produtos**



OCP 0040



SGSSGSSS



Este documento é emitido pela SGS e está sujeito às suas Condições Gerais de Fornecimento disponíveis em www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Atenção especial deverá ser dada aos elementos relativos às limitações acerca da responsabilidade, indemnização e jurisdição ora estabelecidos. A autenticidade deste documento poderá ser verificada junto a SGS. Qualquer alteração não autorizada, falsificação, contrafeição do conteúdo ou da aparência deste documento é ilegal e os responsáveis serão processados na integral extensão da lei.

This certificate is issued by the company under its General Conditions for Certification Services accessible at www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Attention is drawn to the limitations of liability defined therein and in the Test Report here above mentioned which findings are reflected in this Certificate. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

CERTIFICADO / CERTIFICATE BRA 16/03953

Emitido em / Issued on 17/06/2019

Continuação / Continuation



Especificações do Produto / Product Specifications

Família / Family	Marca / Trademark	Modelo / Model	Descrição técnica / Technical description	Código de barras / Bar code
6G	TOP LIFE	Bebedouro de Coluna	IPX4 - Uso Externo; 100W; 127V, 220V; 60Hz; Classe Climática T; Classe I	0752168551000 (127V), 0752168541000 (220V)
		Compact Pury		07521610231000 (127V), 07521610241000 (220V)
		New Platinum		0752164581000 (127V), 0752164591000 (220V)
		Platinum Compact		0752161301000 (127V), 0752161221000 (220V);
		Platinum Health Energy		07521612921000 (127V), 07521612931000 (220V);
		Pury	IPX0 - Uso Interno; 100W; 127V, 220V; 60Hz; Classe Climática T; Classe I	07521610311000 (127V), 07521610321000 (220V)
	LEAF PURIFICADORES	Platinum Flex		0752161131000 (127V), 0752161111000 (220V) - (Marca Top Life) / 0762161131000 (127V), 0762161111000 (220V) - (Marca Mundo Alcalino)

Relatórios de Ensaio / Test Report References

3266/2016 (12/04/2016), 3201/2016 rev1 (08/04/2016) / LabFil16-000028 (11/02/2016),
LabFil16-000028_Rev.01 (02/05/2016), LabFil16-000030 (11/02/2016), LabFil16-000030_Rev.01 (02/05/2016) /
BB 118/2016 (19/05/2016), BB 119/2016 (20/05/2016), BB AD 212/2015 (23/11/2015), BB-AD 210/2015 (16/11/2015),
BB-AD 211/2015 (24/11/2015), BB-AD 213/2015 (23/11/2015), BB-B 120/2016 (21/05/2016),
BB-B 211/2016 (30/11/2015), BB-B 212/2016 (30/11/2015) -
ECOLABOR SÃO PAULO / CCDM SÃO CARLOS / LABOTEC SALTO

Modelo de Certificação / Certification Model: 5

Data da Auditoria de Fábrica / Factory Inspection Date: 21/06/2018

Data da Auditoria de SAC / Customer Services Inspection Date: 21/06/2018

Histórico de Revisões / Revision History

Revisão 00 - 28/10/2016 - Inicial

Revisão 01 - 27/05/2018 - Inclusão de modelo

SGS ICS Certificadora Ltda.
CNPJ: 00.272.073/0007-28
Av. Piracema, 1341 - Galpão Horizon - 1º Andar, Tamboré
CEP 06460-030, Barueri/SP, Brasil
Fone: +55 11 2664-9595 / Fax: +55 11 3883-8904
www.sgsgroup.com.br

Página / Page 2 / 3

Esta página é parte integrante do certificado e não pode ser separado.
This page is an integral part of the certificate and is not valid when separate.

Este documento é emitido pela SGS e está sujeito às suas Condições Gerais de Fornecimento disponíveis em www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Atenção especial deverá ser dada aos elementos relativos às limitações acerca da responsabilidade, indenização e jurisdição ora estabelecidos. A autenticidade deste documento poderá ser verificada junto a SGS. Qualquer alteração não autorizada, falsificação, contrafeição do conteúdo ou da aparência deste documento é ilegal e os responsáveis serão processados na integral extensão da lei.

This certificate is issued by the company under its General Conditions for Certification Services accessible at www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Attention is drawn to the limitations of liability defined therein and in the Test Report here above mentioned which findings are reflected in this Certificate. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.



OCP 0040

CERTIFICADO / CERTIFICATE BRA 16/03953

Emitido em / Issued on 17/06/2019

Continuação / Continuation

Revisão 02 - 31/10/2018 - Alterações de características do modelo

Revisão 03 - 17/06/2019 - Alterações de características do modelo



SGS ICS Certificadora Ltda.

CNPJ: 00.272.073/0007-28

Av. Piracema, 1341 - Galpão Horizon - 1º Andar, Tamboré

CEP 06460-030, Barueri/SP, Brasil

Fone: +55 11 2664-9595 / Fax: +55 11 3883-8904

www.sgsgroup.com.br

Página / Page 3 / 3

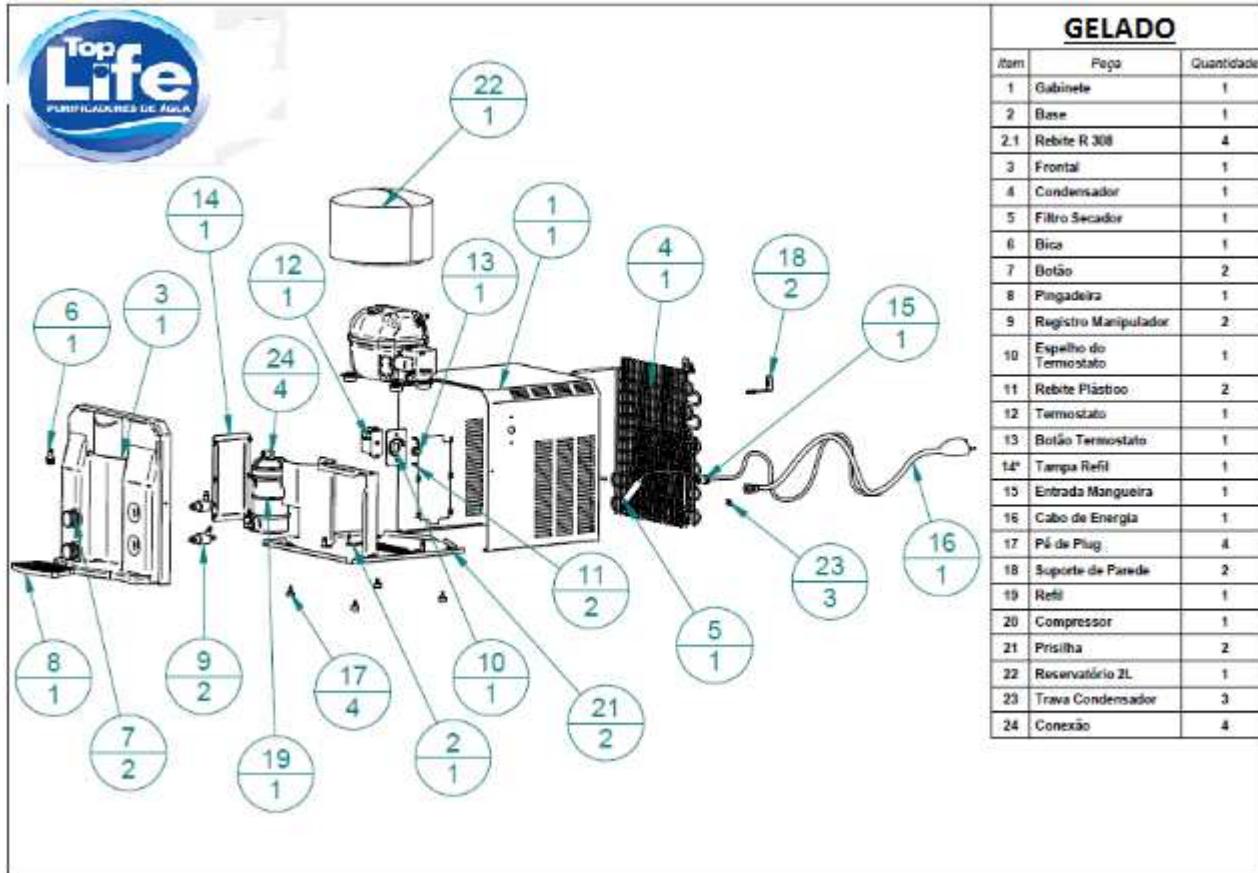
Esta página é parte integrante do certificado e não pode ser separado.

This page is an integral part of the certificate and is not valid when separate.



Este documento é emitido pela SGS e está sujeito às suas Condições Gerais de Fornecimento disponíveis em www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Atenção especial deverá ser dada aos elementos relativos às limitações acerca da responsabilidade, indenização e jurisdição ora estabelecidos. A autenticidade deste documento poderá ser verificada junto a SGS. Qualquer alteração não autorizada, falsificação, contrafeição do conteúdo ou da aparência deste documento é ilegal e os responsáveis serão processados na integral extensão da lei.

This certificate is issued by the company under its General Conditions for Certification Services accessible at www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Attention is drawn to the limitations of liability defined therein and in the Test Report here above mentioned which findings are reflected in this Certificate. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.



Você acabou de presentear sua família com saúde e qualidade de vida, adquirindo um purificador da **TOP LIFE**. Nela está contido o que há de mais moderno e eficaz para a melhoria da qualidade da água que você bebe. Para chegar a este resultado, contamos com os melhores fornecedores de materiais primos e serviços do mercado. E é com este sentimento que lhe oferecemos **TOP LIFE**, "O máximo em vida".

Dicas Ambientais

A embalagem é reciclável, procure selecionar plásticos, papel, papéis e enviar os companhias de reciclagem. Como contribuição para a preservação do Meio Ambiente, o gás refrigerante destinado ao R 134 A [Hidrofluocarbono HFC] e o agente expulsor é o ciclogás, que não afetam o ecosistema e tem pouca efeito sobre o efeito estufa.

Dicas de Utilização

Para melhor funcionamento de seu purificador e garantia de uma água saudável, é importante alertá-lo sobre o uso de filtros originais.

Como contribuição para a preservação do Meio Ambiente, o

gás refrigerante destinado ao R 134 A [Hidrofluocarbono HFC] e o

agente expulsor é o ciclogás, que não afetam o ecosistema e tem pouca efeito sobre o efeito estufa.

Dados Técnicos

APARELHOS	NEUTRAL	PLATINUM FLEX	PLATINUM COMPACT
DIMENSÕES			
PRIME	18,5 cm.	17,5 cm.	18,5 cm.
AVENIDA	18,5 cm.	17,5 cm.	18,5 cm.
PREMIUM	18,5 cm.	17,5 cm.	18,5 cm.
PESO BRUTO	12,15 kg	11,15 kg	9,91 kg
CAPACIDADE DE ÁGUA COM FILTRO	2,4 litros	0,8 litros	
AMPLIAÇÃO A 1,5 L, ÁREA A 37°C			
CARAS DE GÁS	40g	40g	32 g
PASSAGEM MÍNIMA E MÁXIMA DE ÁGUA HIDRÁULICA	0,10 ml a 0,24 ml	0,10 ml a 0,16 ml	
ACIMA DE 0,10 ml a 0,24 ml DEPOIS DA PASSAGEM DE ÁGUA			
TEMPERATURA MÍNIMA E MÁXIMA DE TRABALHO	5° A 37°		
VOLUME MÍNIMO DE FESTEJAMENTO	3000 LITROS		
PERÍODO DE RECUPERACAO	100% (100% / 100%)		
GRADO DE FILTRAGEM	99,9999%		
GRADO DE UTILIZAÇÃO	99%		
VOLUME MÍNIMO PARA FILTRAGEM	1,4 LITROS		
VOLUME DE REFERÊNCIA PARA FILTRAGEM	3000 LITROS		
VOLUME PARA DESCARTE MÍNICO	20 LITROS		
REMOVEDOR DE CLORO (LIVRE)	CLASSE D		
REFRIGERAÇÃO AUTOMÁTICA	APROVADO		
CONSUMO ESTIMADO DE ENERGIA	0,21 Kw/h/mês		
Este aparelho deve ser usado em água potável que obedeça a Foraria 2914 do Ministério da Saúde.			

Instalação Elétrica

Antes de ligar seu purificador, verifique se a tensão (voltagem) do tomada onde ele será ligado é a mesma na etiqueta localizada próxima ao plugue (no cabo de alimentação elétrica).

A tensão da rede pode influenciar na temperatura do aparelho e menor desperdício de energia elétrica.

Para ligar seu purificador, desligue o aparelho e conecte o plugue (no cabo de alimentação elétrica).

Para limpar externa não use abrasivos, esponjões,

detergentes, clorados, sabões, ceras, óleos e solventes. Elas

atramam a pintura do gabinete e o plástico, limpe seu aparelho somente

com pano umido e detergente neutro e seque-o cuidadosamente.

Limpe regularmente o condensador (Grade Traseira) com escova macia ou aspirador de pó.

Caso haja necessidade de remoção do painel frontal para

eventual manutenção, esta operação poderá ser realizada pelo

fabricante ou rede de assistência técnica autorizada.

02

Instalação

Para adquirir o seu purificador de água **TOP LIFE** você pode optar por duas formas de instalação:

1) **Kit Opcional de Fixação em parede** que é composto por:

01 adaptador bucho T;

02 buchos e 6mm com respectivos parafusos;

03 suportes de gás e um goleirão de furação na aba da caixa de Papelão;

2) **Kit Operacional;**

01 metro de mangueira plástica atóxica já conectado ao aparelho;

01 adaptador bucho T;

O aparelho poderá ser instalado sobre uma bancada ou fixado na parede de acordo com a sua conveniência. Para um bom funcionamento é necessário que seja escolhido um local fresco, seco, bem arejado e sóbrio e livre de raios solares (uso interno). Recomendamos que não seja instalado "embalado" em armário ou parede, sem os devidos.

Precauções: **1) Recomenda-se descoltar diariamente o primeiro copo de água, em qualquer uma das torneiras (natural e gelado).**

2) Recomenda-se descoltar sempre 2 litros de água e desligar o seu aparelho de instalação.

3) Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou agente autorizado ou pessoa qualificada afim de evitar riscos.

4) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

Obs: Este aparelho não foi projetado para uso por pessoas (incluindo

crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou

falta de experiência e conhecimento, a menos que elas tenham

recebido supervisão ou instrução com respeito ao uso do aparelho por

uma pessoa responsável por sua segurança. Crianças devem ser

supervisionadas para assegurar que elas não manipulem o produto.

5) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

6) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

7) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

8) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

9) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

10) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

11) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

12) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

13) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

14) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

15) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

16) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

17) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

18) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

19) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

20) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

21) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

22) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

23) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

24) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

25) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

26) Verificar sempre o nível de validade do resf. localizado na

tempo em que se compra e sentir alterações no gasto ou odor, isto indica a

saturação do elemento filtrante e/ou canudo ativado, sendo necessário em

qualquer das coisas a troca do resf.

Instalação em Parede

Para instalação do produto na parede, é necessário fixar 02 furos de 6mm com brocas para concreto, utilizando o gabarito ou aba do caixa de Papelão;

01 metro de mangueira plástica atóxica já conectado ao aparelho;

02 buchos e 6mm com respectivos parafusos;

03 suportes de gás e um goleirão de furação na aba da caixa de Papelão;

04 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações verticais;

05 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

06 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

07 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

08 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

09 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

10 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

11 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

12 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

13 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

14 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

15 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

16 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

17 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

18 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

19 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

20 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

21 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

22 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

23 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

24 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

25 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

26 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

27 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

28 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

29 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

30 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

31 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

32 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

33 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

34 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

35 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

36 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

37 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

38 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

39 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

40 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

41 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

42 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

43 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

44 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizontais;

45 suportes de furação em parede estendidos dimensionais para instalações horizont

DECLARAÇÃO

À SAMUEL PADOVAN -ME

Hortolândia 02 de dezembro de 2019

Declaramos para os devidos fins, que todos os Purificadores da linha TOP LIFE continuam purificando a água mesmo quando da ausência de energia elétrica, possuindo reservatório de água com capacidade de armazenamento de 2 litros e de refrigeração de 2,4 L/H sendo ele hermeticamente fechado, dispensando o uso de boias, pois atua com a pressão da água, diferentemente dos purificadores com reservatórios não herméticos que fazem utilização das mesmas.



Atenciosamente

Jose Antônio Pisani

Gerente P&D / Industrial