

LARISSA HAAG ALVES

De: ALEXSANDRO DELCIDIO MATEUS
Enviado em: quarta-feira, 5 de outubro de 2022 12:05
Para: MAKSEN AUGUSTO DO NASCIMENTO; Patrimônio
Cc: LARISSA HAAG ALVES
Assunto: Re: Pedido de Esclarecimento - PE 53/2022
Anexos: 1664980746496.jpg

Bom dia,

Em atendimento ao questionado, esclareço :

- 01) 03 elementos filtrantes, se trata de 03 filtros sobressalentes, ou seja, de reserva para futuras substituições.
- 02) Pré-filtro, como o próprio diz, se trata de um filtro que se instala antes da entrada do purificador, fazendo que o mesmo receba uma água já pré-filtrada, conforme foto anexa.
- 03) Quanto a Vazão Nominal, manual anexado atende as especificações, pois a vazão máxima de 58 l/h se trata de recomendação apenas, ou seja, ficando a critério de quando de sua utilização, considerando diversos fatores, entre o principal, a pressão da água, permitir ou não uma vazão maior.

Atenciosamente,

Alexsandro Delcidio Mateus
Chefe da Seção de Patrimônio

De: MAKSEN AUGUSTO DO NASCIMENTO
Enviado: terça-feira, 4 de outubro de 2022 08:25
Para: Patrimônio; ALEXSANDRO DELCIDIO MATEUS
Cc: LARISSA HAAG ALVES
Assunto: Re: Pedido de Esclarecimento - PE 53/2022

Prezados colegas da Seção de Patrimônio,

Ref. Pregão eletrônico nº 53/2022, Sei n.º 04277.2022-2

Solicito aporte técnico quanto aos questionamentos lançados pela licitante na mensagem eletrônica abaixo.

Informo que o prazo para resposta e publicação no sistema Compras.gov.br é de dois dias úteis, a contar do recebimento do pedido, conforme previsão constante no §1º do art. 23 do Decreto 10.024/2019, que assim dispõe:

§ 1º O pregoeiro responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de dois dias úteis, contado da data de recebimento do pedido, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos.

Na oportunidade, esclareço que a sessão de abertura das propostas alusiva ao Pregão em referência está agendada para ocorrer em 10/10/2022 às 10h00 (horário de Brasília).

Atenciosamente,

Maksen Augusto do Nascimento
Pregoeiro

De: Stilus Máquinas <stilusmt@hotmail.com>

Enviado: terça-feira, 4 de outubro de 2022 16:05

Para: npreg

Assunto: Pedido de Esclarecimento - PE 53/2022

Prezados, boa tarde.

Vimos por meio desta solicitar um pedido de esclarecimento referente ao Pregão Eletrônico 53/2022.

ITEM 02 - ITEM 04 e ITEM 05 estão sendo solicitados as seguintes questões:

- *Deve vir acompanhado de 3 elementos filtrantes, 01 conjunto de pré filtro, no mínimo um metro de mangueira para o filtro, um metro de mangueira para o pré filtro, conexões do pré filtro, conjunto de fixação e manual de operação;*

O que seria estes 3 elementos filtrantes e conjunto de pré filtro? Possuem fotos meramente ilustrativa para que fique claro o que deverá acompanhar os Bebedouros e os Purificadores?

Ainda em questão ao **ITEM 04 e ITEM 05** estão sendo solicitados as seguintes questões:

- *Vazão Nominal de 60 a 120 L/H;*

Ocorre que em consulta com vários fabricantes, como alguns exemplos dos fabricantes - **Karina Bebedouros, Begel, Libell, Soft bY Everest**

não foi encontrado nenhum equipamento sendo fabricado que atendam a capacidade de vazão nominal exigida entre 60 à 120 L/h.

Sendo que estes equipamentos por se tratarem de uso doméstico, não há fabricação com uma vazão tão alta, comparando quase à um bebedouro industrial.



03 | DADOS TÉCNICOS

Soft by Enxert

	FIT	SLIM	STAR	PLUS
ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE	28 x 30,5 x 37cm	36 x 27,5 x 37cm	39,5 x 30,5 x 37cm	39,5 x 30,5 x 37cm
PESO BRUTO	11kg	11,5kg	12kg	13kg
COM AMBIENTE A 32°C E ÁGUA A 27°C	ATENDE ATÉ 15 PESSOAS	ATENDE ATÉ 15 PESSOAS	ATENDE ATÉ 15 PESSOAS	ATENDE ATÉ 30 PESSOAS
ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA	1,2 LITROS	1,8 LITROS	2 LITROS	2 LITROS
GÁS REFRIGERANTE	R134a			
CARGA DE GÁS (COMPRESSOR AZ399)	32g	32g	32g	32g
CARGA DE GÁS (COMPRESSOR EMIS15)	32g	32g	36g	32g
TENSÃO	127V OU 220V - 60Hz			
POTÊNCIA	100W	100W	100W	140W
PRESSÃO NOMINAL	0,196MPa (20 metros de coluna de água)			
PRESSÕES MIN/MAX DE REDE HIDRÁULICA	29 kPa a 392 kPa (3 a 40 metros de coluna de água)			
TEMP. MIN/MAX DE TRABALHO	5°C a 42°C			
VIDA ÚTIL DO ELEMENTO FILTRANTE	4.000 LITROS			
VAZÃO MÁXIMA RECOMENDADA	0,75 LITROS/MINUTO (45 litros/hora)			
VOLUME INTERNO DO APARELHO	1,6 LITROS	2,3 LITROS	2,5 LITROS	2,5 LITROS
VOLUME DE REFERÊNCIA PARA ENSAIO DE PARTICULADO	4.000 LITROS			

2 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Dimensões	ACQUAFLEX HERMÉTICO	
	Altura:	50,70cm
	Largura:	29,50cm
	Profundidade:	43,80cm
Tensão	127 V~ ou 220 V~ / 60 Hz	
Capacidade de Fornecimento de Água Gelada	1,512 L/h	
Classificação Retenção de Partículas	Classe: C (≥ 5 à < 15)	
Retenção de Cloro Livre	≥ 75%	
Eficiência Bacteriológica	Aprovado	
Vida Útil do Elemento Filtrante	4000 litros ou 6 (seis) meses de uso	
Vazão Recomendada	45 L/h	
Pressão de Trabalho	Mínima: 39 kPa - Máxima: 392 kPa	
Volume de Água a ser Descartado na ativação	5 L	
Volume Interno do Aparelho	2800 mL	
Volume de Referência p/ Ensaio de particulados	660 mL	
Volume de Referência p/ Ensaio de extraíveis	2800 mL	
Temperatura de Trabalho	05 °C à 32 °C	
Vazão Máxima Recomendada	58 L/h	

*Classificação conforme norma NBR 16098:2012.

Este aparelho destina-se ao uso com água potável, conforme Portaria nº2914 do Ministério da Saúde.

5. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	PURESTIL	
Tensão (V)	127	220
Potência nominal (W)	120	120
Corrente (A)	1,30	0,75
Frequência (Hz)	60	
Classe de proteção	IPX 0 – uso interno	
Largura (mm)	310	
Altura (mm)	390	
Profundidade (mm)	335	
Peso (líquido) - Kg	10,0	
Volume do reservatório	Água natural – 700ml Água Gelada – 1590ml	
Elemento filtrante – Conforme a norma NBR 16098:2012		
Retenção de partículas	CLASSE C (≥5 a <15 microns)	
Redução de cloro livre	Com	
Vida útil do elemento filtrante	3.000 litros ou 6 meses	
Temperatura de utilização: Mínimo 1°C / Máximo 40°C		
Volume interno do aparelho para ensaio de particulado: 3.000 litros		
Volume interno do aparelho para ensaio de extraíveis: 2.290 ml		
Vazão declarada: 40 litros / hora		
Aparelho para ponto de uso (POU)		

Este produto destina-se ao uso em água que atenda a Portaria nº2914:2011 do Ministério da Saúde.

Capacidade		
Volume Interno do Aparelho (L)	1,3	1,3
Vazão Nominal por Gravidade (L/h)	40	40
Fornecimento de Água Gelada (L/h)*	1,200	1,200
Temperatura de Resfriamento*	10°	10°
Pressão de Trabalho	39 ou 392	39 ou 392

Melhoria de Qualidade de água		
	120	220
Tipo de Filtro	K1000	K1000
Eficiência de Redução de Cloro Livre	Sim	Sim
Vida Útil do Filtro	1000L ou 6 Meses	1000L ou 6 Meses

O único fabricante que possui este equipamento com a Vazão Nominal de 60L/H é a marca **IBBL**, porém, não atende nas características exigidas no Edital.

- **Vida útil do elemento filtrante de no mínimo 4.000 litros; » POSSUI SOMENTE 3.000 LITROS**
 - **Capacidade de refrigeração superior a 1,6 L/H; » POSSUI SOMENTE 1,24 L/H**
- <https://www.ibbl.com.br/purificador-de-agua-fr600-speciale-branco---ibbl/p>

Portanto, visto que não há fabricação de nenhum equipamento que atenda ao ITEM 04 e ITEM 05, solicitamos que ele seja analisado e retificado devido a inexistência do equipamento.

E ficamos no aguardo de uma imagem de referência dos 3 elementos filtrantes e conjunto pré-filtro que deverá acompanhar o ITEM 01 - ITEM 04 e ITEM 05.

Aguardamos gentilmente um retorno

Atenciosamente,

Everton Silva | Analista de Compras

(65) 98465-1600

--



Licitação

STILUS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS P/ ESCRITÓRIO
(65) 3925-5300 - (65) 98465-1600

 **Antes de imprimir** pense em sua responsabilidade e compromisso com o **MEIO AMBIENTE.**