

Brasília – DF, 05 de Dezembro de 2017

**PREGÃO ELETRONICO Nº 47/2017**

**Especificação:**

*o refil é bolsa e sem seu recipiente tipo Balde*  
*o sobre todo até 2 litros*  
*de etileno flexível*  
Bolsa coletora, com capacidade para armazenamento e descarte de até Três litros de secreção em embalagem de fácil visualização, que garanta a integridade do conteúdo, de acordo com a legislação atual vigente, confeccionada em polietileno, com anel de vedação, com tubo conector na tampa para ligação do circuito integrado ao sistema de vácuo, com válvula hidrofóbica antitransbordamento que impede a passagem da secreção para fora do sistema e interrompe a aspiração quando este estiver cheio, para utilização em dispositivo com circuito integrado de 4 bolsas.

Devido o refil ter um volume maior (3 Litros), a instituição será beneficiada, uma vez que o nosso material tem o valor vinte quatro por cento mais baixo que o do concorrente, onde seu recipiente tem somente 2 Litros.

Nosso refil possui tampa com adesivo, auto vedante, mesmo que não conectado na rede de vácuo o material TAMPA e FRASCO REFIL se unem não permitindo a abertura. Afirmar que a abertura é fácil, permite-nos informar que o peso a ser exercido para abrir a tampa do refil SafeLiner, deveria ser medido em escala de força de "Newton", por mais que um colaborador exerça força para abri-lo, o mesmo está procurando contaminar-se, pois o produto não abre com facilidade, exceto se exercida força extrema e até mesmo uso de instrumentos para abrir o sistema. O orifício central na tampa, é um meio identificado para atender às realidades das Instituições, onde possui tampa com o orifício aberto para desprezo do líquido e fechado para descarte do frasco inteiro no lixo. O refil do concorrente FITFIX, possui tampa fixada na bolsa e uma abertura para desprezo da secreção também, assim como todos os produtos com a apresentação em refil no mercado nacional, não usam esta abordagem, mas a bolsa FitFix e QinPot quando sofre pressão com líquido dentro do reservatório, exerce força e a tampa abre, por isso a empresa que trabalha com esse material fornece saco de lixo vermelho para ludibriar os profissionais e evitar que os clientes falem sobre a abertura deste material que ocorre no descarte, já refil vedado corretamente não ocorre esta abertura, se vir a sofrer pressão com líquido coletado.

**ARMAZENAMENTO:**

Mesmo com o volume maior, ocupa menos espaço, pois o refil armazenado em embalagens com 10 unidades, na posição vertical, empilhadas, reforçamos o não tombamento dos mesmos, proporcionando melhor visualização do ambiente, tornando-o organizado, sem necessidade de gavetas ou /caixas, já o SafeLiner em espaços como prateleiras atendem plenamente a necessidade.

**FILTRO ANTIRREFLUXO:**

Dispositivo com duas funções, presente na tampa do frasco, estando entre o sistema e a rede de vácuo, assim promove uma barreira mecânica entre a rede e o sistema. Esta barreira mecânica promove segurança para não contaminação por microrganismos presentes nos líquidos aspirados e evita o transbordamento do sistema. O efeito de passagem entre frascos se dá pela presença da conexão entre os frascos, assim a válvula ou filtro evita o transbordamento, evita a contato do líquido com a rede, evita a passagem de umidade para a rede, devido as conexões entre os frascos, e não necessita de uma montagem por ordem, ou seja, sistema independe de cores para ser montado, todos os refis e tampas são iguais podendo, ainda, expandir a aspirar em até 12 litros sem ocorrer transbordamento. Seu sistema foi desenvolvido para realizar esta conexão entre um frasco e outro e não refluir a rede no fraco conectado ao vácuo. Mais uma vez o produto se torna mais seguro, pois independente do refil inserido no suporte para 4 frascos rígidos, o procedimento acontecerá sem risco de contaminação, devido seu filtro em todas as tampas.

INSCRIÇÃO NO CNPJ

10.747.420/0001-90

EMEDCAL PRODUTOS  
HOSPITALARES LTDA

SIATR 03 LOTE 625/695 SALAS 218/220 B

CEP:71.200-030

BRASÍLIA-DF