#### Consórcio Intermunicipal de Saúde do Vale do Iguaçu – CISVALI PREGÃO ELETRÔNICO 018/2024 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 079/2024

"Tudo o que possa embaraçar ou de qualquer modo impedir o livre exercício da concorrência é ofensivo à Constituição." (Trecho do voto proferido pelo Min. Carlos Velloso no julgamento da ADI 1.094/DF).

JANETE LOPES SOARES, Analista Jurídico, CPF: 863.775.151-20, com endereço Quadra 3 Conjunto A Lote 39 - Bandeirante, telefone (61) 98540-5858, e-mail: janetelopesanalistajuridica@gmail.com, vem, com fulcro no art. 5°, inciso XXXIV, alínea "a" da Constituição da República, art. 164 § único da Lei 14.133/21, apresentar IMPUGNAÇÃO AO EDITAL do Pregão Eletrônico acima referenciado, pelos motivos de fato e de direito que passa a expender.

# **IMPUGNAÇÃO:**

Como parte interessada no objeto deste certame, após minuciosa análise das condições editalícias e legislações exigidas para cumprimento das normas técnicas para a fabricação e comprovação de regularidade com os métodos de fabricação, identificamos irregularidades na solicitação dos documentos técnicos, conforme passamo a expor:

Dos termos do referido edital, que visa a aquisição de materiais e insumos médicohospitalares para uso do Consórcio Intermunicipal de Saúde do Vale do Iguaçu e dos municípios consorciados, o que ora especifica e faz na conformidade.

#### 1. **DA TEMPESTIVIDADE**

1.1. A abertura do Pregão ocorrerá em 20/01/2025 as 9:h. Considerando a interposição da impugnação nesta data, qual seja em 13/01/2025, e, tendo em vista que o prazo descrito é de 03 (três) dias úteis anteriores à data de abertura da sessão pública, faz-se perfeitamente tempestiva.

#### 2. NORMAS E LEGISLAÇÕES

O direito brasileiro baseia a hierarquia das leis da seguinte forma:



PIRÂMIDE DE KELSEN

Em suma, a dúvida sobre a obrigatoriedade do cumprimento das normas técnicas, está superada e esclarecida. A máxima legal diz: "NORMA NÃO É LEI, MAS POR FORÇA DE LEI DEVE SER CUMPRIDA", se aplica em todos os casos quais explanaremos e na legislação qual apresentamos:

Ou seja, como o CDC (lei 8.078/90) e a lei 4.150/62, são leis ordinárias, não podem essas terem suas exigências descumpridas por quaisquer normas inferiores a ela (medidas provisórias, jurisprudências de tribunais, acórdão do TCU, e outros).

#### 3. DOS FATOS

ESCLARECEMOS QUE NO MOMENTO DO SIMPLES REGISTRO DO OBJETO JUNTO À ANVISA, SE TORNA OBRIGATÓRIO A APRESENTAÇÃO DOS LAUDOS COMPROBATÓRIOS DE EFICÁCIA DO PRODUTO OFERTADO CONFORME DEMONSTRADO NA NOTA TÉCNICA DA ANVISA Nº 9, PUBLICADA EM MARÇO DE 2023.

Na mesma nota, a ANVISA demonstra com clareza máxima a obrigatoriedade de que o produto esteja em concordância, na sua fabricação, com a metodologia e resultados finais dos testes, com os parâmetros mínimos, para que o usuário do material médico-hospitalar, promova a devida segurança nas rotinas e durante o uso do dispositivo, conforme segue:

NOTA TÉCNICA Nº 9/2023/SEI/GEMAT/GGTPS/DIRE3/ANVISA — Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa (www.gov.br)

SEI ANVISA - 2260542 - NOTA TÉCNICA Nº 9 2023 - aventais.pdf

#### Resultados da pesquisa

#### 4. Análise

Para notificar uma máscara cirúrgica ou um avental hospitalar cirúrgico e descartável, o solicitante deve proceder com o pagamento da taxa correspondente e apresentar à Anvisa, os seguintes documentos: I - formulário para notificação de dispositivo médico, devidamente preenchido, disponível no portal eletrônico da Anvisa; II - para dispositivos médicos importados: declaração emitida pelo fabricante legal, consularizada ou apostilada, redigida em português, inglês ou espanhol ou acompanhada de tradução juramentada, há no máximo dois anos quando não existir validade expressa indicada no documento, autorizando a empresa solicitante a representar e comercializar seu(s) produto(s) no Brasil. No caso de produto com tecnologia ou indicação inovadora, também é preciso encaminhar evidências clínicas que demonstram a segurança e eficácia para a indicação proposta.

No formulário para notificação, a empresa deve informar as normas técnicas e regulamentações específicas utilizadas no desenvolvimento e fabricação do produto. A princípio, na notificação não é preciso apresentar laudos técnicos. Contudo, a Resolução - RDC nº 751, de 2022, estabelece que a Anvisa poderá determinar a apresentação de documentos e informações adicionais, por motivos técnicos, de forma a comprovar a segurança e o desempenho do produto, em razão de potencial risco à saúde pública. Por conseguinte, a Anvisa poderá solicitar evidência do atendimento às normas técnicas que sejam aplicáveis aos produtos objetos da regularização, como por exemplo, as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), ou aquelas reconhecidas internacionalmente como da ISO (International Organization for Standardization).

Todavia, o Código de Defesa do Consumidor (LEI Nº 8.078, DE 11 DE SETEMBRO DE 1990) estabelece em seu Art. 39 que: "É vedado ao fornecedor de produtos ou serviços, dentre outras práticas abusivas: [...] VIII - colocar, no mercado de consumo, qualquer produto ou serviço em desacordo com as normas expedidas pelos órgãos oficiais competentes ou, se normas específicas não existirem, pela Associação Brasileira de Normas Técnicas ou outra entidade credenciada pelo Conselho Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial (Conmetro)".

Todas as equipes técnicas das comissões de licitação devem estar atualizadas em relação às LEGISLAÇÕES do objeto licitado, para que sejam respeitadas e solicitado o devido enquadramento de todos os licitantes com o objetivo do perfeito e correto atendimento às LEIS.

A exigência de apresentação dos laudos, é de obrigação da instituição e recebe o amparo da Nova Lei de Licitações:

### LEI Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021

Art. 42. A prova de qualidade de produto apresentado pelos proponentes como similar ao das marcas eventualmente indicadas no edital será admitida por qualquer um dos seguintes meios:

I - Comprovação de que o produto está de acordo com as normas técnicas determinadas pelos órgãos oficiais competentes, pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) ou por outra entidade credenciada pelo Inmetro;

# 5. <u>DA OBRIGATORIEDADE DO CUMPRIMENTO DAS NORMAS TÉCNICAS – ABNT –NBR</u>

#### 5.1 Norma Técnica x Norma Jurídica

Norma técnica é o documento estabelecido por consenso e aprovado por um organismo reconhecido pela autoridade competente, que fornece regras, diretrizes ou características mínimaspara atividades ou seus resultados, visando à obtenção de um grau ótimo de ordenação em um dado contexto.

No Brasil, o principal órgão expedidor de normas técnicas é a **Associação Brasileira de Normas Técnicas** – **ABNT**, uma associação civil sem fins lucrativos, reconhecida pelo governo brasileiro como responsável pela elaboração, aprovação e divulgação das Normas Brasileiras, conhecidas também como NBR's, através de um amplo processo de análise, pesquisa e qualificação.

Porém, há normas técnicas que são emitidas por entidades diversas, no âmbito de sua competência, tais como **FUNDACENTRO**, **CETESB**, entre outras, assim como organismos internacionais, como **ISO**, **IEC**, **ASTM**, **OIT**.

As normas jurídicas, por sua vez, são regras elaboradas pelo Estado, em sua maioria pelos PoderesExecutivo e Legislativo, sendo obrigatórias a todos aqueles que se enquadram nos ditames da mesma, podendo o seu descumprimento gerar uma sanção imposta pelo Estado.

Têm como objetivo, dentre outros, regular condutas humanas, e devem seguir o devido processolegislativo para sua promulgação, conforme estabelece a Constituição Federal da República Federativa do Brasil de 1988.

#### 5.2 Quando uma norma técnica pode ter cumprimento obrigatório?

Podemos citar, como exemplo, o Código de Defesa do Consumidor – CDC (Lei Federal 8.078/90), que no artigo 39, VIII, estabelece ser vedado ao fornecedor de produtos e serviços colocar, no mercado de consumo, qualquer produto ou serviço em desacordo com as normas expedidas pelos órgãos oficiais competentes ou, se normas específicas não existirem, pela ABNT, ou outra Entidade credenciada pelo Conselho Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – CONMETRO. Desta forma, por força do CDC, se não há norma legalque regulamente a fabricação de um produto ou a execução de um serviço, e considerando que a ABNT é reconhecida pelo CONMETRO como o único foro nacional de normalizaçãono Brasil, as normas publicadas por esta associação passam a ser de adocão obrigatória emrelação a tais produtos e serviços, quando comercializados em nosso país.

A partir do momento em que uma situação simples do nosso dia a dia configura uma relação jurídica de consumo, nasce a obrigatoriedade do CDC. Consequentemente, passa a surgir aí a POSSIBILIDADE de exigência de parte das normas da ANBT. Portanto, passamos a estar obrigados em atender aos cumprimentos previstos nessas normas.

Além do CDC (lei 8.078/90), há também a exigência legal de cumprimento das normas técnicas da ABNT por parte da lei federal 4.150/1962, que em seu art. 1º informa:

Art. 1º Nos serviços públicos concedidos pelo Governo Federal, assim como nos de natureza estadual e municipal por ele subvencionados ou executados em regime de convênio, nas obrase serviços executados, dirigidos ou fiscalizados por quaisquer repartições federais ou órgãos paraestatais, em todas as compras de materiais por eles feitas, bem como nos respectivos editaisde concorrência, contratos ajustes e pedidos de preços será obrigatória a exigência e aplicaçãodos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança usualmente chamados "normas técnicas" e elaboradas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas, nesta lei mencionada pela sua sigla "ABNT".

O não atendimento a uma norma técnica, por consequência, poderá ensejar autuações pelos órgãosfiscalizadores.

#### Missão da ABNT

"Prover a sociedade brasileira de conhecimento sistematizado, por meio de documentos normativos, que permita a produção, a comercialização e uso de bens e serviços de forma competitiva e sustentável nos mercados interno e externo, contribuindo para o desenvolvimento científico e tecnológico, proteção do meio ambiente e defesa do consumidor." (Texto disponível no site da ABNT).

No trecho em destaque podemos observar que as normas visam, além do desenvolvimento científico e tecnológico e a proteção do meio ambiente, também a **defesa do consumidor** que, através do **CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR – LEI Nº 8.078**, art. 39, VIII, torna **obrigatório o uso das normas técnicas**, na produção de bens e serviços.

Anexo da Resolução CONMETRO/Nº 07/92, publicado no D.O.U. de 27/ 08 /92 — Seção 1— página 11728.

# 5.1.2. TERMO DE COMPROMISSO ENTRE O GOVERNO BRASILEIRO E A ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS

O Governo Brasileiro, através do Ministério da Justiça, neste ato representado pelo Presidente doConselho Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade industrial, e a Associação Brasileirade Normas Técnicas, neste ato representado por seu Presidente, firmam o presente Termo de Compromisso que registra o objetivo comum de intensificar e fortalecer o Sistema de Normalização no Brasil, de acordo com o Art. 3º da Lei 5966, de 11 de dezembro de 1973, e demais disposições complementares, observando-se o disposto a seguir:

Cláusula 3ª: A ABNT deve credenciar Organismos de Normalização Setorial — ONS, segundo critérios, procedimentos e regulamentos aprovado pelo CONMETRO e fazer o respectivo acompanhamento.

Parágrafo único: Os mesmos princípios devem ser seguidos quer as Normas Brasileiras sejamelaboradas nos ONS ou na própria ABNT.

Cláusula 8a: Cabe ao Governo, quando apropriado e quando existirem Normas

Brasileiras aplicáveis, fazer referência a estas Normas e seus Regulamentos Técnicos ou outros dispositivos similares. O Governo, utilizará, de modo geral, as Normas Brasileiras em suas o compras. Todavia caberá ao Governo elaborar e editar Regulamentos Técnicos ou dispositivos similares quando se tratar de assuntos de seu interesses. Principalmente nas áreas de saúde, segurança, meio ambiente e proteção ao consumidor.

Cláusula 9ª: O Governo reconhece a ABNT como seu representante Nacional nos Organismos Internacionais e Regionais de Normalização, exceto naqueles de âmbito governamental, devendo para tanto exercer uma participação planejada e ativa nesses Foros de Normalização.

6. <u>DO POSICIONAMENTO DA ANVISA SOBRE A NECESSIDADE DE CUMPRIMENTO DOS REQUISITOS MÍNIMOS ESTABELECIDOS NAS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES – ABNT / NBR</u>

### 6.1. DA COMPETENCIA DA AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÊNCIA SANITÁRIA

A Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA, por intermédio da **Nota Técnica nº 9/2023/SEI/GEMAT/GGTPS/DIRE3/ANVISA, de 05/04/2023**, disciplina acerca dos requisitos para fabricação, importação de máscaras cirúrgicas e aventais hospitalares descartáveis:

"Em face do exposto, enfatizamos a necessidade das máscaras cirúrgicas e dos aventais hospitalares descartáveis serem fabricados em conformidade com as Resoluções - RDC nº 546, de 30 de agosto de 2021 e RDC nº 665, de 30 de marçode 2022. Ademais, faz-se importante destacar a relevância de se cumprir os requisitos estabelecidos nas normas <u>ABNT NBR 15052</u>, <u>ABNT NBR 16064</u> e <u>ABNT NBR 16693</u>, uma vez que o atendimento a estas pode auxiliar no cumprimento das obrigações legais relativas à segurança e à eficácia dodispositivo médico."

#### **CAPOTE OU AVENTAL**

A norma ABNT NBR 16693:2022 especifica os requisitos de aventais de procedimentos não cirúrgicos, de uso único ou reutilizáveis, utilizados como produtos para saúde por pacientes e para profissionais da saúde. Esta norma se aplica aos aventais de uso único e reutilizáveis, aventais de isolamento, aventais impermeáveis, aventais com barreira, aventais de procedimentos, protetores de manga e trajes de laboratório.

De acordo com essa norma, os aventais/capotes de procedimentos não cirúrgicos podem ser classificados com base no nível de proteção. Cada nível de classificação confere ao avental de procedimento não cirúrgico o nível de proteção necessário ao procedimento realizado. As características e requisitos de desempenho a serem avaliados em aventais de procedimentos não cirúrgicos são: Resistência à penetração de patógenos transmitidos pelo sangue usando penetração de bacteriófago Phi-X174, Resistência à penetração de líquidos — Ensaio de penetração por impacto, Resistência à penetração de líquidos — Ensaio de pressão hidrostática, Resistência ao rasgo — Seco, Resistência ao rasgo — Úmido, Resistência à tração — Seco e Resistência à tração — Úmido.

## AVENTAIS E CAMPOS CÍRURGICOS

Os requisitos técnicos para os aventais e **campos cirúrgicos** estão previstos na norma **ABNT NBR 16064:2022**, respectivamente. A norma ABNT NBR 16064 estabelece os requisitos e métodos de ensaio para aventais e campos cirúrgicos de uso único e reutilizáveis, utilizados como dispositivos médicos para pacientes, equipe clínica e equipamentos. Além disso, estabelece os requisitos de desempenho

e as orientações a serem fornecidas aos usuários e compradores de aventais e campos cirúrgicos. Desse modo, essa norma visa auxiliar a comunicação entre fabricantes e compradores em relação às características do material ou do produto e aos requisitos de desempenho, bem como auxiliar a projetar, processar, avaliar e selecionar os produtos.

Dentre esses requisitos, o Art. 8º da Resolução da Diretoria Colegiada - RDC nº 379, de 30 de abril de 2020 determinava que as vestimentas hospitalares deveriam ser fabricadas em material Nãotecido para uso odonto-médico-hospitalar, ou equivalente ser resistentes à penetração de fluidos transportados pelo ar (repelência a fluidos) e devem atender às seguintes normas técnicas, conforme aplicável: II - ABNT NBR 16064:2022 - Produtos têxteis para saúde - Campos cirúrgicos e aventais, utilizados por pacientes e profissionais de saúde e para equipamento - Requisitos e métodos de ensaio; III - ABNT NBR 14873:2002 - Não tecido para artigos de uso odonto-médico-hospitalar - Determinação da eficiência da filtração bacteriológica.

### "MÁSCARA CIRÚRGICA

A máscara cirúrgica deve ser constituída em material Tecido-Não-Tecido (TNT) para uso odontomédico-hospitalar, possuir no mínimo uma camada interna e uma camada externa e obrigatoriamente um elemento filtrante. A camada externa e o elemento filtrante devem ser resistentes à penetração de fluidos transportados pelo ar (repelência a fluidos). Além disso, deve ser constituída de forma a cobrir adequadamente a área do nariz e da boca do usuário,possuir um clipe nasal constituído de material maleável que permita o ajuste adequado do contorno do nariz e das bochechas. Bem como, as máscaras devem atender a norma da ABNT NBR 15052/2021 que trata dos requisitos para esses produtos."

## ORIENTAÇÕES GERAIS:

Este documento, bem como as outras notas técnicas, alertas, legislações, guias, manuais e demais publicações da Anvisa, relacionadas à melhoria da qualidade e segurança do Paciente nos serviços de saúde, encontram-se disponíveis no Portal da Anvisa:

# Destarte, as normas por ela emitidas deverão ser obedecidas por particulares e Administração Pública:

Art. 2º Compete à União no âmbito do Sistema Nacional de Vigilância Sanitária: III - normatizar, controlar e fiscalizar produtos, substâncias e serviços de interessepara a saúde;

(...)

Art. 7º Compete à Agência proceder à implementação e à execução do disposto nos incisos II a VII do art. 2º desta Lei, devendo:

III - estabelecer normas, propor, acompanhar e executar as políticas, as diretrizes eas ações de vigilância sanitária;

(...)

Art. 8º Incumbe à Agência, respeitada a legislação em vigor, regulamentar, controlar e fiscalizar os produtos e serviços que envolvam risco à saúde pública.

 $(\dots)$ 

§ 1º Consideram-se bens e produtos submetidos ao controle e fiscalização sanitáriapela Agência:

(...)

VI - equipamentos e materiais médico-hospitalares, odontológicos e hemoterápicose de diagnóstico laboratorial e por imagem;

6.2. Desta maneira os procedimentos licitatórios para aquisição de materiais e/ou

equipamentosmédicos listados na Nota Técnica mencionada no item 3.1, deste documento, deverão exigir/cumprirem seus editais o atendimento de todo o teor da Nota Técnica nº 9/2023/SEI/GEMAT/GGTPS/DIRE3/ANVISA, sob pena de nulidade do procedimento licitatório.

# 7. <u>DA LEGISLAÇÃO VIGENTE RELATIVA Á OBRIGATORIEDADE DO</u> CUMPRIMENTO DAS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES – ABNT – NBR

7.1 Lei 4.150/62 - Institui o regime obrigatório de preparo e observância das normastécnicas nos contratos de obras e compras do serviço público de execução direta, concedida, autárquica ou de economia mista, através da Associação Brasileira de Normas Técnicas e dá outras providências.

Art. 1º Nos serviços públicos concedidos pelo Governo Federal, assim como nos de natureza estadual e municipal por ele subvencionados ou executados em regime de convênio, nas obras e serviços executados, dirigidos ou fiscalizados por quaisquer repartições federais ou órgãos paraestatais, em todas as compras de materiais por eles feitas, bem como nos respectivos editais de concorrência, contratos ajustes e pedidos de preços será obrigatória a exigência e aplicação dos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança usualmente chamados "normas técnicas" e elaboradas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas, nesta lei mencionada pela sua sigla "ABNT".

7.2 Lei 14.133/21 – Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos:

Art. 42. A prova de qualidade de produto apresentado pelos proponentes como similar ao das marcas eventualmente indicadas no edital será admitida por qualquer um dosseguintes meios:

 L - comprovação de que o produto está de acordo com as normas técnicas determinadaspelos órgãos oficiais competentes, pela Associação Brasileira de Normas Técnicas(ABNT) ou por outra entidade credenciada pelo Inmetro;

7.3 Lei 13.303/2016 – Dispõe sobre o estatuto jurídico da empresa pública, da sociedade de economia mista e de suas subsidiárias, no âmbito da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios:

Seção IV

Das Normas Específicas para Aquisição de Bens

**Art. 47.** A empresa pública e a sociedade de economia mista, na licitação para aquisiçãode bens, poderão:

*(...)* 

Parágrafo único. O edital poderá exigir, como condição de aceitabilidade da proposta, aadequação às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) ou a certificação da qualidade do produto por instituição credenciada pelo Sistema Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial (Sinmetro).

Lei 8.078/1990 (Código de Defesa do Consumidor) – Dispõe sobre a proteção doconsumidor e dá outras providências:

**Art. 39.** É vedado ao fornecedor de produtos ou serviços, dentre outras práticas abusivas:

(...)

VIII – colocar, no mercado de consumo, qualquer produto ou serviço em desacordo com as normas expedidas pelos órgãos oficiais competentes ou, se normas específicas não existirem, pela Associação Brasileira de Normas Técnicas

(ABNT) ou outra entidade credenciada pelo Conselho Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial (Conmetro);

**7.4.** Mais uma vez vale reforçar que por se tratar de leis ordinárias, a legislação acima mencionadanão pode ter suas exigências descumpridas por quaisquer normas inferiores a ela (medidas provisórias, jurisprudências de tribunais, acórdão do TCU, e outros).

# 8. <u>DAS SANÇÕES PELO NÃO CUMPRIMENTO DAS NORMAS TÉCNICAS ABNT – NBR</u>

**DECRETO Nº 2.181, DE 20 DE MARÇO DE 1997** - Dispõe sobre a organização do Sistema Nacional de Defesa do Consumidor – SNDC, estabelece as normas gerais de aplicação das sanções administrativas previstas na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990, revoga o Decreto Nº 861, de 9julho de 1993, e dá outras providências:

*(...)* 

Art. 5º Qualquer entidade ou órgão da Administração Pública, federal, estadual e municipal, destinado à defesa dos interesses e direitos do consumidor, tem, no âmbito de suas respectivas competências, atribuição para apurar e punir infrações a este Decreto e à legislação das relações de consumo.

(...)

**Art.** 7º Compete aos demais órgãos públicos federais, estaduais, do Distrito Federal e municipais que passarem a integrar o SNDC fiscalizar as relações de consumo, no âmbitode sua competência, e autuar, na forma da legislação, os responsáveis por práticas que violem os direitos do consumidor.

*(...)* 

Art. 12. São consideradas práticas infrativas:

(...)

IX – colocar, no mercado de consumo, qualquer produto ou serviço:

*(...)* 

a. Em desacordo com as normas expedidas pelos órgãos oficiais competentes ou, se normas específicas não existirem, pela Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNTou outra entidade credenciada pelo Conselho Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial — Conmetro. Observado o disposto no inciso VI do caput do art. 3º da Lei nº 13.874, de 20 de setembro de 2019:

*(...)* 

Art. 18. A inobservância das normas contidas na <u>Lei nº 8.078, de 1990</u>, e das demais normas de defesa do consumidor constituirá prática infrativa e sujeitará o fornecedor àsseguintes penalidades, que poderão ser aplicadas isolada ou cumulativamente, inclusive de forma cautelar, antecedente ou incidente no processo administrativo, sem prejuízo dasde natureza cível, penal e das definidas em normas específicas:

I - multa;

II - apreensão do produto; Ill inutilização do produto;

IV - cassação do registro do produto junto ao órgão competente; V - proibição de fabricação do produto; VI - suspensão de fornecimento de produtos ou serviços; VII - suspensão temporária de atividade;

VIII - revogação de concessão ou permissão de uso; IX - cassação de licença do estabelecimento ou de atividade; X - interdição, total ou parcial, de estabelecimento, de obra ou de atividade;XI - intervenção administrativa; XII - imposição de contrapropaganda.

# 9. DA NÃO RESTRIÇÃO OU FRUSTRAÇÃO DO CARÁTER COMPETITIVO POR EXIGÊNCIA DAS NORMAS TÉCNICAS

Não há que se falar em restrição ou frustração do caráter competitivo de uma licitação ao se exigir ocumprimento das normas técnicas vigentes.

Além de todo o embasamento legal acima apresentado, que exige que tais normas sejam cumpridas, a própria lei de licitações trata esse assunto de forma muito clara e pontual.

#### - Lei 12.349/2010:

"Art. 3º A licitação destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para a administração e a promoção do desenvolvimento nacionalsustentável e será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes sãocorrelatos.

### § 1º É vedado aos agentes públicos:

I - admitir, prever, incluir ou tolerar, nos atos de convocação, cláusulas ou condições que comprometam, restrinjam ou frustrem o seu caráter competitivo, inclusive nos casos de sociedades cooperativas, e estabeleçam preferências ou distinções em razão da naturalidade, da sede ou domicílio dos licitantes ou de qualquer outra circunstância impertinente ou irrelevante para o específico objeto do contrato, ressalvado o disposto nos § 5° a 12 deste artigo e no art. 3° da Lei no 8.248, de 23 de outubro de 1991; § 50 Nos processos de licitação previstos no caput, poderá ser estabelecido margem de preferência para produtos manufaturados e para serviços nacionais que atendam a normas técnicas brasileiras."

Assim sendo, a lei deixa claro que a exigência de cumprimento de normas técnicas, além de não constituir comprometimento, restrição ou frustração do caráter competitivo da licitação, também podeser estabelecida margem de preferência para produtos que atendam a tais normas. Ou seja, além de não constituir qualquer ilegalidade, a exigência de cumprimento das normas técnicas é tida como motivo para que seja dada preferência ao licitante que cumprir às essas normas.

Também corrobora com esse entendimento a nova lei de licitações, que repete o entendimento da leide licitações vigente:

#### - Lei 14.133/202:

"Art. 26. No processo de licitação, poderá ser estabelecida margem de preferência para:

### I - bens manufaturados e serviços nacionais que atendam a normas técnicas brasileiras:"

Em resumo, não há que se falar em qualquer comprometimento, restrição ou frustração de carátercompetitivo quando da exigência do cumprimento de normas técnicas. O que se percebe na legislação de licitações vigente é que deve ser dada inclusive preferência para empresas que cumpram esses requisitos.

#### Ministério do Trabalho - NR 06.

- 10.1 Normas Regulamentadoras NR, relativas à segurança e medicina do trabalho, são de observância obrigatória pelas empresas privadas e públicas e pelos órgãos públicos da administração direta e indireta, bem como pelos órgãos dos Poderes Legislativo e Judiciário, que possuam empregados regidos pela Consolidação das Leis do Trabalho CLT. (Alteração dada pela Portaria n.º 06, de 09/03/83 (Item 1.1 da NR-1 do MTE).
- **10.2** Para os referidos produtos, a NR correspondente é a NR 06, que trata de Equipamentos de Proteção Individual EPI (Texto dado pela Portaria da Secretaria de Inspeção do Trabalho SIT n.º 25, de 15 de outubro de 2001):

(Texto dado pela Portaria SIT n.º 25, de 15 de outubro de 2001)

Para os fins de aplicação desta Norma Regulamentadora - NR, considera-se Equipamento de Proteção Individual - EPI, todo dispositivo ou produto, de uso individual utilizado pelo trabalhador, destinado à proteção de riscos suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho.

Entende-se como Equipamento Conjugado de Proteção Individual, todo aquele composto por vários dispositivos, que o fabricante tenha associado contra um ou mais riscos que possam ocorrer simultaneamente e que sejam suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho.

O equipamento de proteção individual, de fabricação nacional ou importado, só poderá ser posto à venda ou utilizado com a indicação do Certificado de Aprovação - CA, expedido pelo órgão nacional competente em matéria de segurança e saúde no trabalho do Ministério do Trabalho e Emprego.

ANEXO I LISTA DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (Alterado pela Portaria SIT n.º 194, de 07 de dezembro de 2010)

#### E - EPI PARA PROTEÇÃO DO TRONCO

#### E.1 - Vestimentas

- a) vestimentas para proteção do tronco contra riscos de origem térmica;
- b) vestimentas para proteção do tronco contra riscos de origem mecânica;

Este texto não substitui o publicado no DOU 8

- c) vestimentas para proteção do tronco contra agentes químicos;
- (Alterada pela Portaria MTE n.º 505, de 16 de abril de 2015)
- d) vestimentas para proteção do tronco contra riscos de origem radioativa;
- e) vestimenta para proteção do tronco contra umidade proveniente de precipitação pluviométrica;

(NR)

(Alterada pela Portaria MTb n.º 870, de 06 de julho de 2017)

f) vestimentas para proteção do tronco contra umidade proveniente de operações com uso de água.

# 11.DA AVALIAÇÃO E ENSAIO DENTRO DE UM PROCESSO DE GERENCIAMENTO DE RISCO – ISO NBR 10993-1.

a. A ISO 10993-1 traz como objetivo a proteção dos seres humanos contra potenciais riscos biológicos, decorrentes da utilização de produtos para a saúde. Ela é compilada a partir de inúmeras normas internacionais e nacionais e guias relativos à avaliação biológica de produtos para a saúde. Destina-se a ser um documento de orientação para a avaliação biológica de produtos para à saúde, dentro de um processo de gerenciamento de risco, como parte da avaliação geral e do desenvolvimento de cada produto. A ISO 10993-1 descreve:

- os princípios gerais que governam a avaliação biológica de produtos para a saúde dentro de um processo de gerenciamento de risco,
- a categorização a dos produtos, com base na natureza e duração do seu contato com o corpo;
- a avaliação de dados relevantes existentes de todas as fontes;
- a identificação de lacunas no conjunto de dados disponíveis, com base em uma única análise de risco:
- a identificação de conjunto de dados adicionais necessários para analisar a segurança biológica do produto para a saúde;
- a avaliação da segurança biológica de produtos para a saúde.
- b. A relevância desta ISO, que está presente em nossos produtos com laudos da ABNT, se deve a avaliação de biocompatibilidade, obtendo maior segurança, adaptabilidade e credibilidade ao produto.
- **c.** Os produtos para a saúde deverão ser categorizados de acordo com a duração prevista do contato, dentre outras:
  - a) Exposição limitada (A) produtos cujo uso cumulativo único; múltiplo ou repetido ou cujo contato seja de até 24 h.
    (...)
- d. Para os produtos de Paramentação descartáveis, a tabela de ensaios de avaliação a ser considerada, informa que, produtos de superfície (pele) com duração menor ou igual a 24h, são testados para efeitos biológicos de citotoxicidade, sensibilização e irritação ou reatividade intracutânea, o que garante maior segurança aos produtos.

# 12.DAS NBR's ESPECÍFICAS DOS PRODUTOS CONSTANTES DO REFERIDO EDITAL

#### 12.1- ABNT NBR 16693/2022:

Esta Norma especifica os requisitos e os métodos de ensaio para avaliação das características, e estabelece os requisitos de aventais de procedimentos não cirúrgicos, de uso único ou reutilizáveis, utilizados como produtos para saúde por pacientes e para profissionais da saúde. Esta Norma se aplica aos aventais de uso único e reutilizáveis, aventais de isolamento, aventais impermeáveis, aventais com barreira, aventais de procedimentos, protetores de manga e trajes de laboratório. Esta Norma não se aplica aventais cirúrgicos, aventais de filmes plásticos, camisolas, batas, aventais sem mangas, macações, toucas, gorros, propés, roupas de descontaminação e roupas privativas.

#### 12.2- ABNT NBR 16064/2022:

Esta Norma estabelece os requisitos e métodos de ensaio para aventais e campos cirúrgicos de uso único e reutilizáveis, utilizados como dispositivos médicos para pacientes, equipe clínica e equipamentos

#### 12.3 - ABNT NBR 15052/2021:

Esta Norma especifica os requisitos de confecção, projeto, desempenho e métodos de ensaio para as máscaras de uso odonto-médico-hospitalar.

Esta Norma não é aplicável aos equipamentos de proteção individual respiratória.

#### 12.4 - ABNT NBR 13698/2021:

Esta Norma especifica os requisitos para as peças semifaciais filtrantes para as partículas utilizadas como equipamentos de proteção respiratória do tipo purificador de ar não motorizado.

#### 12.5 - ABNT NBR 12.984/2009:

Esta Norma estabelece o método de ensaio para determinação da massa por unidade de área dos não tecidos.

#### 12.6 - ABNT NBR 14873/2022:

Esta norma especifica um método para determinação da eficiência da filtração bacteriológica Nãotecido para artigos de uso odontomédico-hospitalar - Determinação da eficiência da filtração bacteriológica.

## 13. DA NECESSIDADE DA DECLARAÇÃO DO FABRICANTE

No caso de o licitante não ser o fabricante e detentor da marca ofertada pelo mesmo, é necessário que ele apresente declaração assinada pelo fabricante, autorizando a venda e comercialização do produto/marca, o qual garante que o representante da marca de terceiro está autorizado a comercializar tal produto/marca. Tal declaração evitará a compra de material falsificadoe/ou sem autorização dos fabricantes, que não apresentarão qualquer garantia de qualidade e de aptidão ao uso.

Tal exigência é disciplinada pela Nove Lei de Licitações - Lei nº 14.133/2021, in verbis:

"Art. 41. No caso de licitação que envolva o fornecimento de bens, a Administração poderáexcepcionalmente:

IV - solicitar, motivadamente, carta de solidariedade emitida pelo fabricante, que assegure aexecução do contrato, no caso de licitante revendedor ou distribuidor." (g.n)"

## 14. DOS MOTIVOS PARA IMPUGNAÇÃO AO PRESENTE EDITAL:

In casu, após todo o exposto, verifica-se a necessidade de impugnação e ajustes dosdescritivos e exigências do(s) item(s) abaixo relacionados, em observância à toda a legislação acima apresentada e aos princípios da legalidade, razoabilidade, proporcionalidade e supremacia do interesse público.

Ao analisar os descritivos dos itens citados abaixo (174,175,269,278,308,309) não há clareza quanto a exigências na íntegra de: normas técnicas ABNT NBR, legislações vigentes, registros pertinentes, laudos oficiais), no referido edital, buscando qualidade e veracidade das informações é necessário que sejam exigidos e apresentados as seguintes normas e testes:

#### • Quanto aos itens 174 e 175 do Termo de Referência:

**Item 174** – Campo cirúrgico fechado descartável, em TNT, estéril, embalado individualmente, em tamanho mínimo 70x70cm, - Campo cirúrgico fechado descartável, em TNT, estéril, embalado

individualmente, em tamanho mínimo 70 X 70 cm, com prazo de validade maior que 12 meses no ato da entrega. Cor azul ou verde. Certificado de aprovação pela ANVISA.

- **Item 175** Campo cirúrgico fenestrado descartável, em TNT, estéril, embalado individualmente, de tamanho mínimo 40 X 40 cm e fenestra de no mínimo 10 cm, Campo cirúrgico fenestrado descartável, em TNT, estéril, embalado individualmente, de tamanho mínimo 40 X 40 cm e fenestra de no mínimo 10 cm, com prazo de validade maior que 12 meses no ato da entrega, cor azul ou verde. Certificado de aprovação pela ANVISA.
- A matéria-prima indicada para os aventais, o TNT, não atende aos níveis de desempenho exigidos pela norma ABNT NBR 16064/2022. Por esse motivo, é imprescindível que os aventais sejam confeccionados em **SMS**, com propriedades hidro e hemo-repelentes e composição de 100% polipropileno, garantindo conformidade com os requisitos técnicos estabelecidos.
- Caso o material SMS não seja a opção preferida, solicitamos que o órgão especifique qual matéria-prima deverá ser utilizada para a fabricação do referido produto, assegurando o atendimento às normas técnicas mencionadas. Além disso, pedimos a gentileza de informar qual será a **gramatura** exigida para os campos.
- **14.01.** Os itens tratam-se de produtos cirúrgicos estéreis, produtos estes que são regidos pela **ABNT NBR 16064/2022**, que especifica os requisitos e métodos de ensaio para aventais e campos cirúrgicos de uso único e reutilizáveis, utilizados como dispositivos médicos para pacientes, equipe clínica e equipamentos.

É necessária a exigência de apresentação dos laudos laboratoriais exigidos pela **ABNT - NBR 16064/2022**, quais sejam:

- Penetração microbiana estado seco
- Penetração microbiana estado úmido
- · Limpeza microbiana/carga biológica
- Liberação de partícula
- Penetração de líquido
- Resistência ao estouro estado seco
- Resistência ao estouro estado úmido
- Resistência à tração estado seco
- Resistência à tração estado úmido
- Resistência á penetração de patógenos
- 14.02. Ainda é necessário a exigência dos Laudos de Citotoxicidade, sensibilização e irritação ou reatividade intracutânea, previstos na <u>ABNT NBR ISO 10993-1</u>, que tem como objetivo a proteção dos seres humanos contra potenciais riscos biológicos, decorrentes de produtos para saúde.
- **14.03.** O avental de procedimento é considerado um Equipamento de Proteção Individual EPI, sendo necessária à apresentação do <u>Certificado de Aprovação CA</u>, emitido pelo Ministério do Trabalho e Emprego MTE, orientado pela NR 6/2018.
- **14.04.** Ainda é necessário a exigência dos **Laudos de Citotoxicidade**, **sensibilização** e **irritação** ou **reatividade intracutânea**, previstos na <u>ABNT NBR ISO 10993-1</u>, que tem como objetivo a proteção dos seres humanos contra potenciais riscos biológicos, decorrentes de produtos para saúde.
- **14.05.** Em atenção, solicita-se o teste de <u>Eficiência de Filtração Viral (VFE)</u> que é realizado em materiais de filtragem e dispositivos projetados para proteger contra aerossóis biológicos, como máscaras faciais, aventais cirúrgicos e filtros de ar.
- **14.06.** Também faz-se necessário a exigência do <u>laudo de comprovação de isenção de látex</u> para comprovação de que o produto evitará qualquer tipo de irritação ao usuário.

**14.07.** Esta norma estabelece o método de ensaio para determinação da massa por unidade de área dos não tecidos, em: amostras e materiais estreitos, de acordo com a <u>ABNT NBR</u> 12.984/2009.

**14.08.** E por fim a norma <u>ABNT NBR 14873/2022</u>, especifica um método para determinação da eficiência da filtração bacteriológica dos nãotecidos destinados ao uso de máscaras cirúrgicas e outros materiais filtrantes de interesse odonto-médico-hospitalar.

#### • Quanto a item 269 do Termo de Referência:

**Item 269** - Avental descartável de polipropileno - Avental descartável de polipropileno, com gramatura de no mínimo 40g/m², manga longa, tamanho M, cor branca. Pacote c/10 unidades.

- Conforme análise do descritivo do item, constatou-se a ausência de clareza quanto à especificação da **matéria-prima do produto**. Essa imprecisão pode gerar incertezas e comprometer tanto a qualidade quanto à conformidade técnica dos itens com as normas aplicáveis.
- Diante disso, faz-se necessário que o órgão responsável esclareça se a matéria-prima exigida deve ser o SMS Hidro e Hemo Repelente, composto por 100% de polipropileno, assegurando que o material atenda aos requisitos de desempenho e segurança previstos nos descritivos (impermeabilidade, composição integral em 100% polipropileno). Caso a matéria-prima especificada não seja o SMS, solicita-se que o órgão informe detalhadamente qual será a matéria-prima obrigatória para os referidos produtos, incluindo as respectivas características técnicas, garantindo a conformidade com as normas técnicas aplicáveis.
- Adicionalmente, solicita-se a especificação da gramatura necessária para a confecção do item citado, a fim de assegurar que o produto final atenda aos requisitos técnicos e operacionais estabelecidos.

**14.09.** O item trata de avental de procedimento o qual é regido pela <u>ABNT - NBR 16693/2022</u>, que especifica os métodos de ensaio para avaliação das características de aventais e roupas privativas para procedimentos não cirúrgicos, de uso único ou reutilizável, utilizado como produtos para saúde por pacientes e profissionais de saúde.

Sendo necessário para o produto em comento a exigência de comprovação de aprovação no <u>nível</u> 3, estabelecido pela ABNT - NBR 16693/2022:

"O Nível 3 é apropriado para quando há moderado risco de exposição a fluidos. Geralmente são aventais utilizadas em coleta de sangue arterial, inserção de um acesso venoso, pronto-socorro e trauma, queimaduras, diálise, entre outros."

É necessária a exigência de apresentação dos laudos laboratoriais exigidos pela ABNT - NBR 16693/2022, quais sejam:

- Resistência à penetração de líquidos Ensaio de penetração por impacto,
- Resistência à penetração de líquidos Ensaio de pressão hidrostática,
- Resistência ao rasgo Seco e úmido
- Resistência à tração Seco e Úmido

- **14.10.** Ainda é necessário a exigência dos Laudos de Citotoxicidade, sensibilização e irritação ou reatividade intracutânea, previstos na **ABNT NBR ISO 10993-1**, que tem como objetivo a proteção dos seres humanos contra potenciais riscos biológicos, decorrentes de produtos para saúde.
- **14.11.** O avental de procedimento é considerado um Equipamento de Proteção Individual EPI, sendo necessária à apresentação do <u>Certificado de Aprovação CA</u>, emitido pelo Ministério do Trabalho e Emprego MTE, orientado pela **NR** 6/2018.
- **14.12.** Também faz-se necessário a exigência do <u>laudo de comprovação de isenção de</u> <u>látex</u> para comprovação de que o produto evitará qualquer tipo de irritação ao usuário, como exigido no descritivo do item no referido edital.
- **14.13.** Solicita-se o teste de <u>Eficiência de Filtração Viral (VFE)</u> que é realizado em materiais de filtragem e dispositivos projetados para proteger contra aerossóis biológicos, como máscaras faciais, aventais cirúrgicos e filtros de ar.
- **14.14.** Esta norma estabelece o método de ensaio para determinação da massa por unidade de área dos não tecidos, em: amostras e materiais estreitos, de acordo com a <u>ABNT NBR</u> **12.984/2009**.
- **14.15.** E por fim a norma <u>ABNT NBR 14873/2022</u>, especifica um método para determinação da eficiência da filtração bacteriológica(BFE) dos nãotecidos destinados ao uso de máscaras cirúrgicas e outros materiais filtrantes de interesse odonto-médico-hospitalar.

#### • Quanto ao item 308 do Termo de Referência:

- Item 308 Mascara descartável cirúrgica Mascara cirúrgica descartável Material: Não Tecido 100% Polipropileno Filtro: Elemento Filtrante Interno Eficiência: Efp Maior Que 98% E Bfe Maior Que 95% Quantidade Camadas: Mínimo 3 Camadas Modelo: Ajustável, Clipe Nasal Formato: Retangular, C/ Pregas Horizontais Cor: C/ Cor Tamanho: Adulto Esterilidade: Descartável Cor: C/ Cor Tamanho: Adulto Esterilidade: Descartável.
- O item a cima já contempla a exigência da norma ABNT NBR 14873/2022 BFE (Eficiência de Filtração Bacteriana) aplicável. Entretanto, constatou-se a ausência da exigência das normas complementares e ABNT NBR 15052/2021 no descritivo. Qual sejam:
- **14.16.** Para as máscaras cirúrgica são necessário a exigência de apresentação dos laudos previstos na norma **ABNT NBR 15052/2021**, que especifica os requisitos de confecção, projeto, desempenho e métodos de ensaio para as máscaras de uso odonto-médico-hospitalar, por nível de desempenho (nesse caso o **NÍVEL 3**).
- A ABNT NBR 15052/2021, traz os requisitos para as máscaras de uso odonto-médico-hospitalar por nível de desempenho  $\underline{NÍVEL 3}$ :
  - Eficiência de filtração bacteriana (BFE),
  - Pressão diferencial,
  - Eficiência de filtração de partículas submicrônicas a 0,1 um,
  - Resistência a fluídos, pressão mínima, em pascal, para resultado do passe;
  - Propagação de chama.

- **14.17.** Ainda é necessário a exigência dos Laudos de Citotoxicidade, sensibilização e irritação ou reatividade intracutânea, previstos na <u>ABNT NBR ISO 10993-1</u>, que tem como objetivo a proteção dos seres humanos contra potenciais riscos biológicos, decorrentes de produtos para saúde.
- **14.18.** Em atenção, solicita-se o teste de **Eficiência de Filtração Viral (VFE)** que é realizado em materiais de filtragem e dispositivos projetados para proteger contra aerossóis biológicos, como máscaras faciais, aventais cirúrgicos e filtros de ar.
- **14.19**. Também faz-se necessário a exigência do <u>laudo de comprovação de isenção de látex</u> para comprovação de que o produto evitará qualquer tipo de irritação ao usuário.
- **14.20.** Em atenção, esta norma estabelece o método de ensaio para determinação da massa por unidade de área dos não tecidos, em: amostras e materiais estreitos, de acordo com a **ABNT NBR 12.984/2009**.

#### • Quanto ao item 309 do Termo de Referência:

Item 309 – Mascara tipo PFF2 N 95, possuir três camadas filtrantes - Mascara tipo PFF2 N 95, possuir três camadas filtrantes para partículas e gotículas suspensas no ar, confeccionada com 03 camadas (externas TNT, com acabamento em toda a extremidade. Isenção da substância fibra de vidro, hipoalergênica e livre de odores; Produto repelente a água (hidrofóbico); BFE (Eficiência de Filtração Bacteriana) 99 99,5%; PFE (Eficiência de Filtração de Partículas) 98,2 99,5%; Cor Interna e Externa: Branco Modelo: Tipo Concha (Bico de Pato) não contém látex, C e DEHP, não tóxica Validade: 36 meses da data de fabricação; Com Clipe Nasal.

14.21. É necessário que o item esteja de acordo com as normas técnica da ABNT - NBR 13698/2021, que especifica os requisitos para as peças semifaciais filtrantes para as partículas, utilizadas como equipamentos de proteção respiratória do tipo purificador de ar não motorizado.

É necessária a exigência de apresentação dos **laudos laboratoriais** exigidos pela <u>ABNT - NBR 13698/2021</u>, quais sejam:

- Inspeção visual;
- Resistência à respiração com fluxo contínuo (C.R) e (C.T);
- Penetração através do filtro (ensaio com cloreto de sódio) – (C.R), (C.T) e (C.V);
- Inflamabilidade (C.R) e (C.T)
- Solicita-se a correção e retificação dos descritivos do edital, de modo a incluir a exigência da apresentação dos laudos completos mencionados acima. Essa medida é indispensável para garantir o cumprimento rigoroso dos requisitos mínimos de fabricação dos produtos especificados.
- Considerando que as normas vigentes aplicáveis são a ABNT NBR 16064/2022, NBR 16693:2022, ABNT NBR 13698/2021, ABNT NBR 15052/2021, é imprescindível que os

descritivos dos itens estejam em total conformidade com os padrões técnicos estabelecidos por essas normativas.

- Adicionalmente, reforça-se a necessidade de exigir o cumprimento das normas complementares apresentadas, garantindo, assim, que os produtos ofertados atendam aos padrões de qualidade, segurança e desempenho técnico, conforme requerido no edital.

#### 15- DOS PEDIDOS

Por todo exposto, venho requerer:

- **15.1** Recebimento da presente Impugnação, em cumprimento ao art. 5°, inciso XXXIV, alínea "a" da Constituição da República, artigo 41, §2° da Lei n° 8.666/93 e, art. 164 § únicoda Lei 14.133/21;
- 15.2 Para os itens 174 e 175 do Termo de Referência, <u>requer que sejam incluídas as exigências previstas nas normas</u>:

#### - ABNT NBR 16064/2022:

- Penetração microbiana estado seco
- Penetração microbiana estado úmido
- · Limpeza microbiana/carga biológica
- Liberação de partícula
- Penetração de líquido
- Resistência ao estouro estado seco
- Resistência ao estouro estado úmido
- Resistência à tração estado seco
- Resistência à tração estado úmido
- Resistência á penetração de patógenos

#### - <u>ABNT NBR ISO 10993/2018</u>:

- . Citotoxicidade
- . Sensibilização
- . Irritação ou reatividade intracutânea
- . Efeito citopático (matéria-prima)

#### - <u>ABNT NBR 12.984/2009:</u>

- . Laudo de massa do produto
- Laudo de isenção de látex
- <u>Eficiência Filtração Viral (VFE)</u> ASTM- F2101

- <u>ABNT NBR 14873/2022</u>:
  - . Eficiência de Filtração Bacteriana (BFE)
- 15.3 Para o item 269 do Termo de Referência, <u>requer que sejam incluídas as exigências</u> <u>previstas nas normas:</u>
  - <u>ABNT NBR 16693/2022:</u>
  - Nível de desempenho **NÍVEL 3**:
    - Resistência à penetração de líquidos Ensaio de penetração por impacto,
    - Resistência à penetração de líquidos Ensaio de pressão hidrostática,
    - Resistência ao rasgo Seco e úmido
    - Resistência à tração Seco e Úmido
  - <u>ABNT NBR ISO 10.993/2018</u>:
    - . citotoxicidade
    - . sensibilização
    - . irritação ou reatividade intracutânea
    - . efeito citopático (matéria-prima)
  - <u>ABNT NBR 12.984/2009:</u>
  - . laudo de massa do produto
  - <u>ABNT NBR 14873/2022</u>:
  - . Eficiência de Filtração Bacteriana (BFE)
  - Laudo de isenção de látex
  - Certificado de Aprovação CA, MTE, orientado pela NR 6/2018
    - <u>Eficiência Filtração Viral (VFE)</u> ASTM- F2101
- 15.4 Para o item 308 do Termo de Referência, <u>requer que sejam incluídas as exigências</u> <u>previstas nas normas:</u>
  - <u>ABNT NBR 15052/2021:</u>
  - Nível de desempenho **NÍVEL 3**:
    - Eficiência de filtração bacteriana (BFE),
    - Pressão diferencial,
    - Eficiência de filtração de partículas submicrônicas a 0,1 um,

- Resistência a fluídos, pressão mínima, em pascal, para resultado do passe;
- Propagação de chama.

### - <u>ABNT NBR ISO 10.993/2018</u>:

- . citotoxicidade
- . sensibilização
- . irritação ou reatividade intracutânea
- . efeito citopático (matéria-prima)
- ABNT NBR 12.984/2009:
- . laudo de massa do produto
- <u>Eficiência Filtração Viral (VFE)</u> ASTM- F2101
  - Laudo de isenção de látex
- 15.5 Para o item 309 do Termo de Referência, <u>requer que sejam incluídas as exigências</u> <u>previstas nas normas:</u>
  - ABNT NBR 13698/2021:
  - Laudos laboratoriais:
    - · Inspeção visual;
    - Resistência à respiração com fluxo contínuo (C.R) e (C.T);
    - Penetração através do filtro (ensaio com cloreto de sódio) (C.R), (C.T) e (C.V);
    - Inflamabilidade (C.R) e (C.T)
- **15.6** Por conseguinte, <u>requer a retificação do edital</u>, na forma da lei, com sua republicação e ampla divulgação da nova data para a sessão pública e da entrega dos documentos de habilitação e propostas, conforme princípio constitucional da publicidade, disposto no art. 37 da Constituição Federal, sob pena de nulidade.

Nestes termos, pede deferimento.

# JANETE LOPES SOARES

Analista Jurídica