

## AO ILUSTRÍSSIMO(A) PREGOEIRO(A) DA PREFEITURA DE MUNIZ FREIRE

Pregão Eletrônico Nº 12/2025

A empresa **SCIENCE MEDICAL PRODUTOS HOSPITALARES LTDA** pessoa jurídica de direito privado, CNPJ. 51.221.610/0001-56, com sede social a Rua Orquídea, S/N, (CEP. 29.104-593) Vila Velha (ES), por seu procurador legal signatário conforme instrumento público de outorga acostado, com endereço profissional declinado no rodapé desta lauda, onde receberá as intimações de estilo, vem no prazo legal à elevada presença de V. Sras. **PEDIDO DE IMPUGNAÇÃO** o que faz baseado nos substratos fáticos e jurídicos a seguir aduzidos consubstanciados no que determina a lei de regência (Lei Federal nº 14.133/2021) e demais legislações aplicáveis à espécie.

(27) 3535-3553

Rua Orquídea, S/N, Jd. Colorado - Vila Velha/ES - CEP: 29104-593

@smedicaloficial

Saudações membros da egrégia Secretaria Municipal de Saúde de Muniz Freire e demais integrantes da equipe administrativa. Esta empresa especializada em estomaterapia após formular proposta técnica para participar do **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 12/2025** encontrou situação que merece atenção para que haja justa homologação.

Vejam os:

#### QUANTO AOS ITENS 01 E 02

É de extrema relevância tornar a conhecimento que fabricantes emergentes através da facilidade de registro na ANVISA estão registrando produtos com recomendações que se não bem avaliadas colocam em risco pessoas doentes que dependem do SUS para tratamento. Desde de 2014 o produto de escolha para desbridamento, descontaminação e estímulo de granulação é o Gel de PHMB. Devido a indicação proposta e performance deste modelo de produto acredita-se que um único tubo poderá e deverá ser utilizado por diversos pacientes. Este mecanismo antimicrobiano quando de boa qualidade poderá ser compartilhado por pacientes diversos devido ser fabricado com indicação antimicrobiana. No Brasil cerca de 10 fabricantes fabricam este modelo de produto. É correto afirmar que dois fabricantes emergentes descrevem em bula como advertência: **“cada tubo destina-se a apenas um único paciente”**. Caso determinado fabricante seja sagrado vencedor e homologado a Prefeitura de Muniz Freire devido a fragilidade fabril se comprometerá a abrir um tubo de 100g para uso individual? Caso 100 pacientes estejam sendo tratados deverão ser abertos 100 tubos e rotulados um a um com o nome do paciente!

A temática que move este assunto que deverá ser questionado pela Atenção Primária da Prefeitura de Muniz Freire. Será aberto um tubo de 100g para cada paciente? Será rotulado cada tubo aberto e nomeado com o nome do paciente? Esta prática torna lesiva e onera os procedimentos, pois um tubo de 100g quando não utilizado totalmente em um único paciente deverá ser desprezado.

(27) 3535-3553

Rua Orquídea, S/N, Jd. Colorado - Vila Velha/ES - CEP: 29104-593

@smedicaloficial

Utilizar um único tubo em 2 (dois) ou mais paciente é um agravo sanitário ocasionado a **POSSIBILIDADE DE CONTAMINAÇÃO CRUZADA**.

Zelando pela qualidade de vida dos munícipes dependentes do SUS órgãos capixabas descrevem recentemente pretendendo adquirir gel de PHMB e Solução de PHMB:



PREFEITURA DE VILA VELHA

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS

QUADRO RESUMO DO CERTAME

PREGÃO ELETRÔNICO N.º 120/2024  
ID Compras Gov: 90120  
UASG: 985703 – PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA VELHA  
PROCESSO N.º 52.500/2024



PREFEITURA DE VILA VELHA

AMPLA CONCORRENCIA

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	QTD
07	CURATIVO GEL COM PHMB 100G. Gel amorfo para uso em feridas composto de 0,1% de polihexanida (PHMB). Ser coeso, viscoso, isento de alginato. Possuir validade mínima de 7 dias após aberto constando em bula. Deverá ser fabricado com água purificada por sistema de osmose reversa ou por destilação comprovada por laudos. <u>Produto não sendo de uso único e que possibilite a utilização em diversos pacientes.</u> Registrado na ANVISA como produto para área da saúde. CLASSE DE RISCO IV. Apresentação 100gr. A EMPRESA DEVE OFERECER CAPACITAÇÃO SOBRE O CURATIVO PERIODICAMENTE.	UND	2.000

(27) 3535-3553

Rua Orquídea, S/N, Jd. Colorado - Vila Velha/ES - CEP: 29104-593

@smedicaloficial

 **PREFEITURA MUNICIPAL DE VENDA NOVA DO IMIGRANTE**  
Av. Evandi Américo Comarela, 385 - Centro - Venda Nova do Imigrante - Es - Cep: 29.375-000  
**Modalidade/Nº:** Pregão Eletrônico Nº 000053/2024      **Processo:** 003237/2024  
**Abertura:** 21/11/2024 09:00      **Expedição:** 06/11/2024

Lote		GEL PARA USO EM FERIDAS				
Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca/Modelo	Unitário
00008	00042509	GEL PARA USO EM FERIDAS - Composto de 0,1% de polihexanida (phmb), betaina, carboximetilcelulose, glicerina com condutividade, com propriedade umectante, emoliente e desbridante; é necessário apresentação de laudos ação bactericida para pseudomonas, salmonella, toxicidade/reactividade biológica intracutânea; sensibilidade cutânea, avaliação do potencial de citotoxicidade e qualidade fabril da água sendo esta purificada por sistema de osmose reversa ou água por destilação, de acordo com os padrões de usabilidade; apresentação: tubo de no mínimo 100 g, não sendo de uso único, podendo ser utilizado em diversos pacientes; registrado na anvisa como produto para saúde, classe de risco Iv.	UND	1.000,0		

Av. Evandi Américo Comarela, 385 - Centro - Venda Nova do Imigrante - Es - Cep: 29.375-000



**EDITAL DE LICITAÇÃO**  
**MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 21/2024**  
**Processo Administrativo nº 574, de 28/10/2024**

**CÓDIGO CIDADES TCE/ES Nº 2024.501C2600012.02.0019**

**LICITAÇÃO COM ITENS EXCLUSIVOS PARA A PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESAS – ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE - EPP, INCLUSIVE MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL – MEI**

(27) 3535-3553

Rua Orquídea, S/N, Jd. Colorado - Vila Velha/ES - CEP: 29104-593

@smedicaloficial

132	<p>GEL PARA USO EM FERIDAS = composto de 0,1% de polihexanida (phmb), betaina, carboximetilcelulose, glicerina com condutividade, com propriedade umectante, emoliente e desbridante. É necessário apresentação de laudos ação bactericida para pseudomonas, salmonella, toxicidade/reatividade biológica intracutânea; sensibilidade cutânea, avaliação do potencial de citotoxicidade e qualidade fabril da água sendo água purificada por sistema de osmose reversa ou água por destilação. De acordo com os padrões de usabilidade um tubo de 100g deverá sem restrições não ser de uso único e ser recomendado a utilização em diversos pacientes. Registrado na anvisa como produto para saúde, classe de risco iv. Frasco 100g</p>	FRASCO	200	6000	50	1000	5000	100	50	1000	0	13400



**FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
Rua Luiz Catelan, Nº100, Centro, Marilândia-ES  
CNPJ: 14.945.650/0001-14



46.	<p>Gel para uso em feridas composto de 0,1% de polihexanida (PHMB), betaina, carboximetilcelulose, glicerina com condutividade, com propriedade umectante, emoliente e desbridante. É necessário apresentação de laudos ação bactericida para pseudomonas, salmonella, toxicidade/reatividade biológica intracutânea; sensibilidade cutânea, avaliação do potencial de citotoxicidade e qualidade fabril da água sendo água purificada por sistema de osmose reversa ou água por destilação. De acordo com os padrões de usabilidade um tubo de 100g deverá sem restrições não ser de uso único e ser recomendado a utilização em diversos pacientes. Registrado na ANVISA como produto para saúde, classe de risco IV. Apresentação 50g. Responsável pela entrega deverá promover capacitação trimestral e apresentar carta de solidariedade para este processo emitida pelo fabricante</p>	Bisnaga	500	31,93	15.965,00
-----	--	---------	-----	-------	-----------

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VENDA NOVA DO IMIGRANTE**  
Av. Evandi Américo Comarela, 385 - Centro - Venda Nova do Imigrante - Es - Cep: 29.375-000

Modalidade/Nº: Pregão Eletrônico Nº 000053/2024      Processo: 003237/2024  
Abertura: 21/11/2024 09:00      Expedição: 06/11/2024

**ANEXO I - (LOTES)**

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca/Modelo	Unitário	Valor Total
00010	00042510	<p>SOLUCAO PHMB - Solução aquosa para irrigação/impeza e descontaminação de feridas; composta de 0,1% de polihexanida (phmb) e betaina; é necessário apresentação de laudos ação bactericida para pseudomonas, salmonella, toxicidade/reatividade biológica intracutânea; sensibilidade cutânea, avaliação do potencial de citotoxicidade e qualidade fabril da água sendo água purificada por sistema de osmose reversa ou água por destilação; validade garantida em bula após aberto de no mínimo 6 semanas; registrado na anvisa como produto para saúde, classe de risco iv; não sendo de uso único, podendo ser utilizado em diversos pacientes; apresentação: frasco de no mínimo 350 ml</p>	UND	1.000,0			

(27) 3535-3553

Rua Orquídea, S/N, Jd. Colorado - Vila Velha/ES - CEP: 29104-593

@smedicaloficial

### **QUANTO AO PEDIDO**

Na enfermagem, assim como outras áreas da saúde, **NÃO** possui o hábito de ler a bula do produto. Assim, deverá ser pesado que em unidades de saúde, pronto atendimento, hospitais e ambulatórios **uma bisnaga de 100g é comum o uso coletivo** assim com **um frasco de 350ml de solução de PHMB é de uso coletivo**. Em muitos casos o desbridamento é rápido utilizando no máximo 10 a 20g, por paciente, possibilitado um único tubo em diversos pacientes assim também um tubo de 350ml é utilizado em curto espaço de tempo caso a ferida for pequena podendo ser compartilhado o mesmo frasco com diversos pacientes uma vez que o produto é antimicrobiano.

**SOLICITAMOS QUE SEJA ACRESCENTADO NA DESCRIÇÃO DOS INTES 01 E 02: “De acordo com os padrões de usabilidade um tubo de 100g deverá sem restrições não ser de uso único e ser recomendado a utilização em diversos pacientes”.**

*A retificação acima sem faz necessário haja visto que vale o que está escrito. Caso determinado produto com a fragilidade fabril acima destacada seja homologado promoverá oneração nos procedimentos e possibilidade de contaminação.*

### **QUANTO AO ITEM 08**

Item 08 pretende adquirir curativo Bota de unha indicada a ser utilizada no tratamento de feridas de pacientes com desordens vasculares diversos podendo em muitas das vezes entrar em contato com ferimentos onde ocorrerá perda da integridade da pele até contato com vascularizações importantes. Considerando que a ANVISA não norteia paradigma fabril referente a formulação de determinado produto é possível que no intuito de êxito comercial determinado fabricante utilize de matéria prima de inferior qualidade para se tornar mais competitivo.

Atento ao fato que está peça impugnatória deverá ser lida e ponderada quanto as afirmações apresentadas é conclusivo que está sendo utilizado “**Parabeno**” como conservante na fabricação de Bota de unha. Convidamos esta egrégia instituição de saúde a avaliar as publicações abaixo acostadas.

(27) 3535-3553

Rua Orquídea, S/N, Jd. Colorado - Vila Velha/ES - CEP: 29104-593

@smedicaloficial

## VEJAMOS O QUE A CIÊNCIA DIZ SOBRE PARABENO

Qual o risco da utilização dos parabenos?

A explicação é que os parabenos possuem ação estrogênica, ou seja, atuam como hormônios em nosso organismo, interferindo no sistema endócrino. Isso causa um desequilíbrio que pode gerar inúmeros problemas, e está associado ao surgimento do câncer.

**Fonte:** <https://www.wecareskin.com/o-que-sao-parabenos-e-quais-os-riscos-de-sua-utilizacao-em-pacientes-oncologicos#:~:text=A%20explica%C3%A7%C3%A3o%20%C3%A9%20que%20os,associado%20ao%20surgimento%20do%20c%C3%A2ncer>

Segundo a Sociedade Brasileira de Endocrinologia e a Sociedade Brasileira de Pediatria, os parabenos são considerados desreguladores endócrinos, substâncias químicas que podem alterar as funções de hormônios, podendo causar problemas no sistema nervoso central, infertilidade ou até mesmo alguns tipos de câncer, como de mama, útero ou próstata.

**Fonte:** <https://www.sbp.com.br/especiais/pediatria-para-familias/cuidados-com-a-saude/desreguladores-endocrinos/>

Na prática, a aplicação do curativo Bota de Unna está diretamente ligado ao contato direto com a vascularização exposta (contato prolongado de até 7 dias poderá induzir ao paciente induzir câncer segundo publicações científicas abaixo?).

Os parabenos são substâncias conservantes que podem ser nocivas tanto aos pacientes com câncer quanto a qualquer outra pessoa com a pele lesionada, e devem ser evitados. Utilizados em diversos produtos cosméticos, oferecem um grande risco à saúde em geral.

**Fonte:** <https://www.wecareskin.com/o-que-sao-parabenos-e-quais-os-riscos-de-sua-utilizacao-em-pacientes-oncologicos#:~:text=Os%20parabenos%20s%C3%A3o%20subst%C3%A2ncias%20conservantes,risco%20%C3%A0%20sa%C3%BAde%20em%20geral>

A indústria cosmética utiliza parabenos como conservantes, já que esses compostos garantem um produto livre de crescimento fúngico e bacteriano. Além disso, o baixo custo é outro fator que os torna muito atrativos para as indústrias. Porém, o uso de parabenos pode ter um alto custo para a saúde do consumidor: esses compostos podem interferir no nosso sistema endócrino. Eles são absorvidos pela pele e entram na circulação sanguínea, passando a agir como disruptores hormonais (alteram nosso sistema hormonal, podendo causar prejudicar nossa saúde).

**Fonte:** <https://farmaconjr.com/parabenos-perigo-na-pele/>

Philippa Darbre, cientista da Universidade de Reading, na Inglaterra, é referência por estudos que associam os parabenos a doenças como o câncer. Segundo Darbre, esses ingredientes são capazes de “imitar” a ação do hormônio

(27) 3535-3553

Rua Orquídea, S/N, Jd. Colorado - Vila Velha/ES - CEP: 29104-593

@smedicaloficial

estrogênio no organismo, o que pode estimular o crescimento anormal das células e contribuir para a formação de tumores.

Fonte: <https://www.bcpp.org/resource/parabens/>

Fonte: <https://lookaholic.wordpress.com/2016/06/27/parabenos-fazem-mal-para-a-saude-mesmo/>

A Farmacon Jr é uma empresa júnior sediada na Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo (USP).

Avaliando uma de suas publicações é claro entender: “o baixo custo é outro fator que os torna muito atrativos para as indústrias. Porém, o uso de parabens pode ter um alto custo para a saúde do consumidor.

A indústria cosmética utiliza parabens como **conservantes**, já que esses compostos garantem um produto livre de crescimento fúngico e bacteriano. Além disso, o baixo custo é outro fator que os torna muito atrativos para as indústrias.

Porém, o uso de parabens pode ter um alto custo para a saúde do consumidor: esses compostos podem interferir no nosso **sistema endócrino**. Eles são absorvidos pela pele e entram na circulação sanguínea, passando a agir como **disruptores hormonais** (alteram nosso sistema hormonal, podendo causar prejudicar nossa saúde).

<https://farmaconjr.com/parabenos-perigo-na-pele/>

### **QUANTO AO MÉRITO DA IMPUGNAÇÃO**

Preocupados com a qualidade dos produtos comercializados e preservando a saúde dos munícipes residentes nos municípios em destaque (vários atualmente solicitam da mesma maneira) está sendo solicitado quanto a aquisição de Bota de Unna:

(27) 3535-3553

Rua Orquídea, S/N, Jd. Colorado - Vila Velha/ES - CEP: 29104-593

@smedicaloficial

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 062/2023  
 REGISTRO DE PREÇOS  
 DECRETO FEDERAL Nº 10.024/2019

Item	Descrição do Objeto/Marca	UNID.
1	<b>CURATIVO BOTA DE UNNA</b> pronta para uso, composta de algodão puro ou misto, impregnada com óxido de zinco no mínimo a 10%. Produto isento de parabenos (substância cancerígena). Tamanho: 10 cm a 10,2 cm x 9cm a 9,14m. Embalado individualmente e registrado conforme regulamentos da ANVISA. A EMPRESA DEVE OFERECER CAPACITAÇÃO SOBRE O CURATIVO PERIODICAMENTE.	UND


**PREFEITURA MUNICIPAL DE VENDA NOVA DO IMIGRANTE**

Av. Evandi Américo Comarela, 385 - Centro - Venda Nova do Imigrante - Es - Cep: 29.375-000

Modalidade/Nº: Pregão Eletrônico Nº 000053/2024

Processo: 003237/2024

Abertura: 21/11/2024 09:00

Expedição: 06/11/2024

**ANEXO I - (LOTES)**

Lote		BOTA DE UNNA				
Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca/Modelo	Unitário
00001	00042515	BOTA DE UNNA - Bandagem para tratar úlceras venosas, arteriais ou mistas; curativo ideal para tratamentos com no mínimo 07 dias de ação; bandagem constituída de atadura de algodão, impregnada com pasta contendo óxido de zinco micronizado ou substância equivalente, óleo de rício e goma de acácia; produto deverá ser isento de parabenos (substância cancerígena); registrado na anvisa - classe de risco iv; tamanho aproximado de 10,2 cm x 9,14 m.	UND	60,0		

Os munícipes de Muniz Freire não poderão ser submetidos a tratamento na utilização de Bota de Unna com produto que a ciência descreve ser cancerígeno. Não é uma exigência e sim uma consideração que deverá ser com pessoas doentes e leigas que dependem do tratamento no SUS.

Diante das afirmações acima apresentadas resta claro e límpido que é necessário retificar a descrição solicitando produto isento de parabenos

(27) 3535-3553

Rua Orquídea, S/N, Jd. Colorado - Vila Velha/ES - CEP: 29104-593

@smedicaloficial

substancia cancerígena.

**QUANTO AO PEDIDO**

Solicitamos retificação discricionária baseando-se em evidências das publicações científicas acima apresentadas. A pessoa doente não poderá ficar a mercê de utilizar determinado produto que poderá interferir na longevidade de sua vida.

**SOLICITAMOS QUE SEJA ACRESCENTADO NA DESCRIÇÃO DO ITEM 08:  
“PRODUTO ISENTO DE PARABENO SUBSTANCIA CANCERIGENA”.**

Segue em anexado o edital de Venda Nova recente ocorrido para validação da impugnação e obtenção de discricionário.



ALEGNA PORTES BALIANO

CPF: 113.436.857-70

SCIENCE MEDICAL PRODUTOS HOSPITALARES LTDA

**51.221.610/0001-56**  
**SCIENCE MEDICAL PRODUTOS**  
**HOSPITALARES LTDA.**  
Rua Orquídea, S/n,  
Jardim Colorado, Vila Velha - ES  
CEP: 29 104-593

**VILA VELHA/ES, 29 DE MAIO DE 2025**

(27) 3535-3553

Rua Orquídea, S/N, Jd. Colorado - Vila Velha/ES - CEP: 29104-593

@smedicaloficial