





SOMAR

PROCESSO Nº: 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27/06/2023

RUBRICA: PROP. FLS: 03

ILUSTRÍSSIMA SENHORA PREGOEIRA DA  
AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE  
OBRAS DE MARICÁ - SOMAR

**VALTEX DE NITERÓI COMÉRCIO E SERVIÇO LTDA**,  
pessoa jurídica de direito privado, CNPJ n. 02.001.594/0001-  
80, com sede na Rua São Januário, n. 124, fundos. Fonseca,  
Niterói-RJ, CEP 20.921-000, vem, tempestivamente, por  
intermédio de seu representante legal, único sócio,  
**HAROLDO FONTOURA FAGUNDES**, brasileiro, solteiro,  
comerciante, RG n. 06.361.452-3, CPF n. 767.870.017-20, com  
endereço para intimações e notificações acima indicado, bem  
como por meio do endereço eletrônico:  
**valtexniteroi@gmail.com**, com fundamento no art. 4º, XVIII,  
da Lei n. 10.520/2002, , interpor **RECURSO  
ADMINISTRATIVO**, em face da decisão que considerou a  
empresa **HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI**,  
vencedora do certame para os itens 7, 9, 10, 19, 22 e 42, pelas  
razões de fato e de direito a seguir expostas.

SOMAR

PROCESSO Nº: 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27/06/2023

RUBRICA: 0000 FLS: 04 **1. DA TEMPESTIVIDADE**

---

**Da observância ao prazo previsto pelo art. art.  
4º, XVIII, da Lei n. 10.520/2022**

De acordo com a redação do art. 4º, XVIII, da Lei n. 10.520/2022, o prazo para interposição do recurso se inicia após a declaração do vencedor, devendo a licitante manifestar sua intenção de forma imediata e motivadamente. No caso, a recorrente manifestou sua intenção em recorrer na última sessão, que ocorreu em **22 de junho de 2023** (quinta-feira), com término do prazo previsto para o **dia 27 de junho de 2023** (terça-feira).

**2. DOS FATOS**

---

**Objeto do recurso**

Trata-se de recurso administrativo interposto em face da decisão proferida nos autos do pregão presencial n. 013/2023 (processo administrativo n. 17933/2022), promovido pela Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá - SOMAR, com a última sessão realizada no dia 22 de junho de 2023 (quinta-feira), **cujo objeto refere-se à contratação de pessoa jurídica para aquisição de materiais de pintura, conforme condições e características descritas pelo termo de referência.**

**2. DO OBJETO**

*2.1. O presente Pregão destina-se ao Registro de Preços para Aquisição de Materiais de Pintura para conservação com intuito de atender a demanda do Município de Maricá, conforme especificações e quantidades constantes do Termo de Referência.*

O presente recurso objetiva a reforma da decisão que considerou a **HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI**, vencedora do certame para os itens 7, 9, 10, 19, 22 e 42, uma vez que os documentos apresentados pela requerida apresentam inconsistências, as quais merecem a realização de diligência, em observância aos princípios norteadores do procedimento licitatório.

1. **Divergências entre o edital e o indicado pelo Boletim Técnico apresentado pela empresa HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI:** o edital determina critério objetivos para análise da qualidade dos itens licitados. Contudo, as informações constantes no documento apresentado pela recorrida divergem do edital.
2. **o rendimento médio da lata de 18L foi estimado em 380 m<sup>2</sup> (trezentos e oitenta metros quadrados)**, sendo que o documento apresentado pela recorrida indica a **quantidade de até 140 m<sup>2</sup> (cento e quarenta metros quadrados)**, o que é inferior ao pleiteado pelo edital;
3. ao se realizar a busca dos documentos técnicos apresentados pela **HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI** junto ao site da fabricante da tinta ELIT SUPER COMPLETA, verifica-se divergências entre o documento indicado pela empresa e os constantes no site;
4. **da violação à competitividade e da necessidade de realização de diligência**, por conta da presença de indícios de inconsistências entre os documentos apresentados e os constantes no site da fabricante.

## Da realização de diligência e da vinculação ao instrumento convocatório

Conforme apontado, a documentação técnica apresentada pela empresa **HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI**, relativa à tinta **ELIT SUPER COMPLETA** não atende aos requisitos técnicos exigidos pelo edital, o que implicaria em sua desclassificação. Contudo, ao se analisar a documentação apresentada, verificam-se a existência de indícios de irregularidades nos documentos juntados ao processo licitatório e àqueles expostos no site da fabricante.

	
<b>FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS</b>	
ELIT SUPER COMPLETA	
<b>Seção 1. Identificação do produto e da empresa</b>	
Nome da substância ou mistura	: ELIT SUPER COMPLETA
Tipo do produto	: Líquido.
Usos relevantes identificados da substância ou mistura e usos desaconselhados	
Não é aplicável.	
Uso do produto	: Tinta base d'água para uso interior e exterior.
Detalhes do fornecedor da ficha de informações de segurança	
Elit Indústria de Tintas e Revestimentos LTDA. Rod. BR 101/262, s/nº, Km 8 Vila Bethânia - Viana - ES Brasil CEP: 29136-010 Telefone: (27) 2122-0444 Fax: (27) 2122-0450	
Endereço eletrônico da pessoa responsável por este SDS	: <a href="mailto:laboratorio@argalit.com.br">laboratorio@argalit.com.br</a>
Telefone para emergências	: CEATOX: 0800-014-8110
Número de telefone	: <a href="http://www.argalit.com.br">www.argalit.com.br</a>
Versão	: 2.00
Data da edição anterior	: 10/09/2015
<b>Seção 2. Identificação de perigos</b>	
Classificação da substância ou mistura	: SENSIBILIZAÇÃO À PELE - Categoria 1 PERIGOSO AO AMBIENTE AQUÁTICO - AGUDO - Categoria 2
<u>Elementos de rotulagem do GHS</u>	
Data da última revisão/Data da revisão	: 02/12/2015.
Páginas: 1/12	

De acordo o site da fabricante, a última revisão do documento à **Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos se deu em 10 de maio de 2015 e não 17 de maio de 2023.** Trata-se do mesmo produto e ao se consulta o site da fabricante, as informações constantes em sua página divergem daquelas apresentadas pela empresa **HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI, fato que suscita dúvidas que merecem maior atenção por parte da d. Comissão Permanente de Licitação.**

	<b>FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS</b>
	SUPER COMPLETA
	CÓDIGO: P-LAB-022
	FOLHA: 1 REVISÃO: 2 DATA: 17/05/2023
<b>Seção 1. Identificação do Produto e da Empresa</b>	
Nome da substância ou mistura: TINTA ELIT SUPER COMPLETA	
Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Tinta base d'água para uso interior e exterior.	
Nome da Empresa: ELIT INDÚSTRIA DE TINTAS E REVESTIMENTOS LTDA.	
Endereço: Rod. BR 101/262, s/nº, Km 8 Vila Bethânia - Viana - ES Brasil CEP: 29136-010	
Telefone para contato: (27) 2122-0444   Fax: (27) 2122-0450	
SAC: (27) 2122-0408	
E-mail: sac@argalit.com.br	

A realização de diligência, com o objetivo de esclarecer ou complementar a instrução do procedimento licitatório independe de previsão no edital, uma vez que a Lei n. 8.666/1993 não prevê tal exigência.

A jurisprudência destaca a vedação à inclusão de documento novo, o qual deveria constar originariamente na proposta, mas admite que sua realização se dê em qualquer fase da licitação.

Nesse sentido, citam-se os julgados

**A realização de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do procedimento licitatório independe de previsão em edital, uma vez que a Lei 8.666/1993 não impõe tal exigência.**

(Acórdão n. 2459/2013, Rel. Min. José Múcio Monteiro, Plenário, j. 11.09.2013)

**É cabível a promoção de diligência pela comissão ou autoridade superior, em qualquer fase da licitação, para esclarecer ou complementar a instrução do processo licitatório, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta.**

(Acórdão n. 4827/2009, Rel. Min. Aroldo Cedraz, Plenário, j. 15.09.2009) [grifo nosso]

Ilma. Sra. Pregoeira, é notório que os documentos prestados pela empresa **HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI** apresentam inconsistências que, se confirmadas, ensejam sua desclassificação, por deixar de atender às especificações técnicas do edital. Ao deixar de observar as normas editalícias, a licitante viola o princípio de vinculação ao instrumento convocatório,

Ao deixar de se exigir os bens/itens de acordo com o previsto pelo edital, a Administração viola os princípios da vinculação ao instrumento convocatório e da isonomia, conforme se verifica pelo entendimento esposado pelo **Acórdão n. 1033/2019, Rel. Min. Aroldo Cedraz, Plenário, j. 08.05.2019, in fine:**

**A aceitação de equipamento diferente daquele constante da proposta do licitante e com características técnicas inferiores às especificações definidas no termo de referência afronta o princípio da vinculação ao instrumento convocatório (arts. 3º e 41 da Lei 8.666/1993) e o princípio da isonomia, diante da possibilidade de as diferenças técnicas entre os bens influenciar não só no valor das propostas, como também na intenção de potenciais licitantes em participar do certame.**

Desse modo, requer seja realizada diligência para se aferir as divergências entre os documentos apresentados pela empresa **HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI** e aqueles constantes no site da fabricante, pois caso confirmadas, implicaria em sua desclassificação do certame.

### **Da violação à competitividade do certame**

Os requisitos de qualidade exigidos pelo edital de pregão presencial n. 013/2023 foram definidos para se aferir a qualidade dos bens licitados e, caso não sejam observados, resta caracterizada a violação ao disposto pelo art. 37, *caput* e inciso XXI, da CRFB/1988 e o art. 3º, da Lei n. 8.666/1993.

Nesse sentido:

*A ausência de critérios pré-definidos para seleção da proposta mais vantajosa viola mandamentos básicos da impessoalidade, da isonomia e do julgamento objetivo, estampados no art. 37, caput e inciso XXI, da CF/1988, art. 3º da Lei 8.666/1993, e no próprio art. 1º do Decreto 2.745/1998, podendo, inclusive, dar margem a direcionamentos indevidos nos procedimentos licitatórios.*

*(Acórdão 549/2006, Rel. Walton Alencar Rodrigues, Plenário, j. 19.04.2006)*

Nota-se que a escolha da proposta mais vantajosa perpassa pelo respeito à isonomia, à impessoalidade e ao julgamento objetivo. Nesse sentido, as licitantes que apresentam suas propostas devem atentar-se para as especificidades técnicas dos itens licitados, pois caso não sejam adequadas a solução administrativa é a desclassificação da licitante.

No caso, ao declarar a empresa **HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI** como vencedora do certame, considerando as possíveis irregularidades na documentação

acostada, é nítida a violação aos preceitos constitucionais referenciados.

### 3. CONCLUSÃO E PEDIDOS

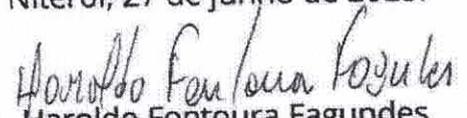
Desse modo, ante o exposto, requer seja:

- a) Determinada a realização de diligência, para que seja aferida a divergência apontada;
- b) No mérito, seja o presente recurso julgado procedente para:

1. **Reformar a decisão que declarou a empresa HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI vencedora do certame, determinado sua desclassificação;** e
2. **Declarar a recorrente vencedora do certame, relativo aos itens n. 7, 9, 10, 19, 22 e 42, uma vez que o produto apresentado pela empresa recorrida não atende aos requisitos técnicos exigidos pelo edital.**

Termos em que,  
Pede deferimento.

Niterói, 27 de junho de 2023.

  
Haroldo Fontoura Fagundes

CPF n. 767.870.017-20

ILUSTRÍSSIMO (A) SENHOR (A) PREGOEIRO (A) DA SOMAR –  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARICÁ DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO.

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27.06.23

RUBRICA: [assinatura] FLS: 21

Pregão Presencial n° 13/2023

Processo Administrativo n° 17933/2022

**HENRYTECH COMERCIO E SERVICOS LTDA** inscrita no CNPJ nº **38.068.097/0001-47**, já qualificado em epígrafe vem, respeitosamente e tempestivamente a fim de interpor a

### CONTRARRAZÕES

Ao inconsistente recurso apresentado pela empresa **VALTEX DE NITERÓI COMÉRCIO SERVIÇOS LTDA**, já qualificado, pelas razões e fundamento que passa a expor:

#### I – TEMPESTIVIDADE

A empresa recorrida apresenta a contrarrazão tempestivamente conforme prevê a Lei Federal nº 8.666/93 c/c decreto nº 10.024, artigo 44, §2.

#### II – DOS FATOS E FUNDAMENTOS

Aos fatos do recurso apresentado pela recorrente (VALTEX), alegando o não cumprimento das normas exigidas no pregão presencial nº 13/2023, por parte da contrarrazoante (Henrytech), o que denota/demonstra claramente um intuito tumultuar e prejudicar o bom andamento do referido certame, não colaborando com a verdade e de forma desrespeitosa. Iremos a seguir destrinchar e explicar todos os argumentos utilizados no recurso.

A empresa **HENRYTECH COMERCIO** ao participar do pregão presencial n° 13/2023 no dia 13/04/2023, anexou todos os documentos do edital cumprindo com as exigências do certame, cotamos com a empresa fabricante que atendia em todos os parâmetros do termo de referência do edital, bem como ainda apresentamos os documentos quando solicitados na diligência via e-mail.

Se faz necessário explicar que, neste pregão foi solicitado várias diligências, à medida que uma empresa licitante não atendia as especificações do termo de referência, chamava a empresa subsequente para apresentação de diligência. No dia 18/05/2023 a comissão de licitação solicitou diligência da nossa marca cotada e respondemos no mesmo dia com o boletim técnico, o que foi solicitado e com complemento enviamos a ficha de informação de segurança de produtos químicos. No dia 06/06/2023, nos encaminhamos novamente os mesmos documentos (boletim técnico e ficha de informação de segurança de produtos químicos), pois o item 7 caiu para nossa empresa.

Cito que, à medida que era solicitado os documentos, no caso o boletim técnico, procuramos o nosso contato (funcionário da empresa fabricante) e solicitava os documentos, assim que tivemos acesso prontamente encaminhamos.

A recorrente inicia o mérito do seu recurso argumentando que o a empresa **HENRYTECH COMERCIO** não cumpriu com o edital, pois possui divergência no nosso boletim técnico e o pregão eletrônico n° 13/2023. Contudo, não é verdadeiro o argumento, pois apresentamos dentro do prazo e conforme especificações o boletim técnico acompanhado da ficha de informação de segurança de produtos químicos. Os documentos são diferentes, o boletim tem como orientação da aplicação e algumas informações do produto resumidamente e a ficha informa os produtos químicos e orientação de segurança e norma de segurança com mais detalhes. Vale um destaque que todas as informações pertinentes ao produto estão nos documentos apresentados e de acordo com o termo de referência, não encontramos a divergência informada. Tal alegação é genérica e sem base, pois não informar claramente o que está em divergência, apenas acusa de maneira ampla e sem embasamento, o que denota o intuito de levantar dúvidas infundadas pela nossa empresa (**HENRYTECH**).

Outro ponto questionado no recurso foi o rendimento da lata de tinta, uma vez que, no documento apresentando pela recorrida indica que o rendimento seria na quantidade de 140 m<sup>2</sup> e no edital o rendimento é de 380 m<sup>2</sup>. Pois bem, acredito que a empresa licitante é desprovida de entendimento ou está desatualizada, contudo temos entendimento tecnicamente das normas e especificações e notamos que a nobre comissão de licitações também está atualizada com as novas normas e especificações do produto. Vamos explicar o fato, ABRAFATI (associação Brasileira dos Fabricantes de Tintas) alterou a comunicação do rendimento nas latas para trazer maior clareza ao consumidor final. O que acontecia, com o rendimento de 380 m<sup>2</sup> por demão na lata, levava a interpretação que seria o quantitativo para o acabamento, contudo para acabamento completo deveria ter duas as mais demãos, com isso o seu verdadeiro acabamento é de 140 m<sup>2</sup>, ou seja, rendimento ACABADO seria de 140 m<sup>2</sup>.

ABRAFATI (associação Brasileira dos Fabricantes de Tintas) publicou cartilha deste novo entendimento e informou que a partir do dia 26/03/2021 valeria/entraria em vigência a nova norma. Ressalto que, o boletim técnico apresentado pela empresa que vos escreve é datado no

SOMAR

PROCESSO N° 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA: FLS: 12

dia 01/10/2021. Na página 2, do boletim consta a informação do rendimento com a informação de ACABADOS como já explicado. Anexo print da supracitada informação:

	<b>BOLETIM TÉCNICO</b>
	SUPER COMPLETA CÓDIGO: BT-LAB-006 FOLHA: 1 <del>SOMAR</del> DATA: 01/10/2021
<b>CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO</b>	
<b>DESCRIÇÃO:</b> a Tinta Elit Super Completa é uma tinta desenvolvida à base de resina acrílica de alto desempenho e fácil aplicação, proporcionando um fino acabamento fosco em superfícies internas. Possui boa cobertura, durabilidade e secagem rápida. Indicada para aplicações nas seguintes superfícies: massas corrida e acrílica, reboco, texturas, gesso e pinturas antigas.	
<b>INFORMAÇÕES TÉCNICAS</b>	
<b>Composição:</b> emulsão aquosa acrílica estirenada, cargas minerais, dióxido de titânio, pigmentos orgânicos e inorgânicos isentos de metais pesados, polímeros acrílicos modificados, coalescentes, tensoativos etoxilados e carboxilados, microbicidas não mercuriais e outros aditivos.	
<b>Densidade:</b> 1,35 a 1,45g/cm <sup>3</sup>	
<b>Ph:</b> 9,0 a 9,5	
<b>Viscosidade:</b> 100 - 130KU	
<b>VOC (compostos orgânicos voláteis):</b> 0 - 5 g/L	
<b>PROCESSO Nº</b> 13063/2021	
<b>DATA DE INÍCIO:</b> 29.06.20	
<b>RUBRICA:</b>  FLS: 13	

**RENDIMENTO**

**Lata 18L:** até 140m<sup>2</sup> acabados.

**Galão 3,6L:** até 28m<sup>2</sup> acabados.

**Obs.:** o rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparo da superfície, umidade do ar, temperatura e condições climáticas, conhecimento e prática do aplicador e/ou profissional entre outras variáveis. Recomendada a aplicação de 2 à 5 demãos.

Como já mencionamos anteriormente, falamos diretamente com nosso contato (funcionário da fabricante – vendedor e químico) e por meio deles recebemos o documento e assim encaminhamos, não baixamos nada pelo site. Temos uma boa relação com nosso fornecedor. No site da fornecedora não tem o boletim técnico, apenas a ficha técnica, que nada mais é do que a ficha de informação de segurança de produtos químicos e o FISPG (FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS), na verdade são duas fichas de informação de segurança. Abaixo imagem do site da empresa:





## Super Completa

CARACTERÍSTICAS CORES

### INFORMAÇÕES

A Elit Super Completa é garantia de super cobertura em áreas internas e externas. A tinta conta ainda com tecnologia que permite fácil aplicação.  
NBR 11.702/2010

- Lavável;
- Áreas internas e externas;
- Excelente cobertura;
- Acabamento acetinado;
- Pinta até 140m<sup>2</sup> acabados
- Fácil aplicação;
- Acabamento fosco;
- Acabamento semibrilho.

### MODO DE APLICAÇÃO

- Para obter um fino acabamento, é necessário utilizar um rolo de lâmina antigotas.
- Para aplicações sobre texturas, blocos e superfícies grosseiras, utilizar rolo de lâmina ou trincha.
- Diluir corretamente a tinta e aplicar a primeira demão. Aguardar o intervalo de 2 a 4 horas e aplicar a segunda demão. Se necessário, aplicar a terceira demão.
- Ao toque 30 minutos
- Entre demãos de 2 a 4 h
- Secagem Final: 4 horas
- Armazenamento (validade): 36 meses
- Evite retoques isolados após secagem do produto.

#### TABELA DE CLASSIFICAÇÃO/DILUIÇÃO E RENDIMENTO

Embalagem	Diluição	Diluyente	Rendimento acabado
18L	Até 30%	Água	Até 140m <sup>2</sup> acabados
3,6L	Até 30%	Água	Até 28m <sup>2</sup> acabados

Foi solicitado na diligência apenas o boletim técnico, no site não tem o boletim, têm duas vezes a ficha com datas diferentes. Vale menção que, nesta ficha não tem a informação de rendimento. Não somos responsáveis pela atualização dos documentos da fabricante no próprio site da empresa, como outrora informado, solicitamos os documentos pelo nosso contado. Cito ainda que, na data de hoje (28/06/2023) entramos em contato e já tivemos retorno dos funcionários informando que no site está desatualizado as informações, tal atitude demonstrar nossa parceria. Print do e-mail trocado:

Tinta Elit  
SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO 27.06.23

RUBRICA. FLS: 14

Super Completa

CALCULADORA

FICHA TÉCNICA

FISPQ



LUCIO HENRIQUE OLIVEIRA <henrytechcomercio@gmail.com>

**\*\*SUPER COMPLETA - TINTAS ELIT\*\***

2 mensagens

Gláuria Soares <glaurias@argallit.com.br>  
Para: "henrytechcomercio@gmail.com" <henrytechcomercio@gmail.com>  
Cc: King representacoes <king.representacoes@outlook.com>

26 de junho de 2023 às 12:58

Boa Tarde!

Luiz Henrique,

Seguem informações sobre a Elit Super Completa.

Ambos arquivos anexados tb estão disponíveis para download em nosso site: <http://www.argallit.com.br/produtos/acabamento/tintas/42-super-completa>

Att,



2 anexos

20190920111642\_thumb\_FISPO\_SUPER\_COMPLETA.pdf  
263K

FI-LAB-022 - Tinta Elit Super Completa.pdf  
361K

Gláuria Soares <glaurias@argallit.com.br>  
Para: "henrytechcomercio@gmail.com" <henrytechcomercio@gmail.com>  
Cc: King representacoes <king.representacoes@outlook.com>

28 de junho de 2023 às 13:05

Luiz Henrique,

Lembro que nesse produto específico, SUPER COMPLETA - TINTAS ELIT, o site estava com arquivo desatualizado. Pedimos desculpas pelo transtorno.

Att,

Em momento algum nos opusemos em responder qualquer diligência, pelo contrário, estamos à disposição para prestar qualquer informação ante ao caso.

E por fim nas alegações da peça recursal, foi arguido uma violação à competitividade. A presente alegação é vaga é imprecisa, pois em vários itens que caíram para nossa empresa, somos chamados para apresentação de diligência de igual forma com as demais empresas licitantes. Acreditamos que, por conhecer o produto e responder dentro do prazo, agilizamos o processo do certame, contudo não tivemos qualquer privilegio ou mesmo facilidade no processo licitatório. Enfim, não logramos entendimento na possibilidade de violar a falta de competitividade da nossa empresa com as demais licitantes.

Analisando os documentos no site da Prefeitura Municipal de Maricá notamos um pedido de diligência da empresa VALTEX, notamos um certo desespero em acusar as empresas participantes, como também demonstrou zero conhecimento no produto e na descrição do edital, pois o documento apresentado vai no sentido contrário ao exigido. Em comparação ao pedido de diligência e ao recurso, sentimos a existência de um ataque gratuito e desnecessário.

Por fim, mediante as várias inconsistências e infundados os argumentos apresentados no recurso, com o intuito de estorva e atrapalhar o bom andamento do certame. Aceitação dos argumentos da empresa VALTEX seria sim uma violação aos princípios licitatórios e do próprio edital, sem mencionar que seria surreal, que em nada contribui para a obtenção da proposta

mais vantajosa. Demostramos tranquilamente o cumprimento do edital perante a empresa **HENRYTECH**, não restando qualquer dúvida e se for necessário responderemos qualquer diligência para comprovar o cumprimento.

### III - DOS PEDIDOS

Diante do exposto, requer:

a) Requer que a peça **RECURSAL SEJA INDEFERIDA INTEGRALMENTE**, pelas razões e fundamentos expostos;

b) Seja mantida a decisão da Douta Pregoeira, mantendo a classificação da empresa **HENRYTECH COMERCIO E SERVICOS LTDA**, prosseguindo com o andamento do processo licitatório Pregão Presencial nº 13/2023.

Nestes Termos Pedimos  
Bom Senso, e Deferimento.  
Maricá/RJ, 28 de junho de 2023.

38.068.097/0001-47  
HENRYTECH COMERCIO  
E SERVICOS EIRELLI  
R JOAQUIM ARAUJO, 424 BAIRRO CHIC  
CASIMIRO DE ABREURJ - CEP 28 860-000



HENRYTECH COMERCIO E SERVICOS LTDA ME  
LUCIO HENRIQUE DE OLIVEIRA DAMES FREITAS  
REPRESENTANTE LEGAL

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27.06.23

RUBRICA. [assinatura] FLS: 16

PROGRAMA  
SETORIAL DA QUALIDADE  
TINTAS IMOBILIÁRIAS

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27.06.93

RUBRICA. 8 FLS: 17



**Cartilha Mudanças  
Normativas**



**ABRAFATI**  
Associação Brasileira dos  
Fabricantes de Tintas

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA. [assinatura] FLS: 18



SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO 27.06.23

RUBRICA. 6 FLS: 19

## O que mudou?

### 1. Quais são as principais mudanças normativas aprovadas em setembro de 2019?

- **ABNT NBR 15079 – Tintas para construção civil – Requisitos mínimos de desempenho**

A versão anterior da norma ABNT NBR 15079 abordava somente tintas látex com nível de desempenho Econômico, *Standard* e *Premium* com acabamento fosco. Na nova versão, foi incluído um novo nível de desempenho, denominado *Super Premium*, e foi criada uma segunda parte, destinada às tintas *Standard*, *Premium* e *Super Premium* com acabamento acetinado, semiacetinado e semibrilho. Além disso, a nova versão da NBR 15079 passou a determinar que as embalagens das tintas deverão apresentar o rendimento/embalagem – para maiores informações, sugerimos a leitura da resposta ao questionamento nº 2.

- **ABNT NBR 11702 – Tintas para construção civil – Tintas para edificações não industriais – Classificação**

A principal mudança na nova versão foi a inclusão dos requisitos de desempenho a serem atendidos para cada uma das tintas imobiliárias.

Além disso, a classificação de alguns produtos foi alterada e foram incluídas as classificações de novos produtos, como, por exemplo, dos novos acabamentos de tintas látex (acetinado, semiacetinado e semibrilho) e das tintas látex *Super Premium* de todos os acabamentos.

Por exemplo, a versão anterior a norma ABNT NBR 11702 contemplava apenas o número de classificação, a descrição e a função. Para ilustrar, citemos o item 4.2.2.1 Esmalte *Premium* Base água. Este item, na versão anterior apresentava a descrição do produto "Pintar superfícies de metais ferrosos, não ferrosos, madeira e PVC, proporcionando acabamento indicado pelo fabricante". A versão 2019 apresenta o acabamento e os requisitos para o produto. Então, para esse produto, agora apresentado no item 4.2.3.1 Esmalte *Premium* brilhante Base água, constam as seguintes informações: "Pintar superfícies de metais ferrosos, não ferrosos, madeira e PVC, proporcionando acabamento brilhante - Teor de sólidos de acordo com a ABNT NBR 15315, com teor mínimo de 40% para cores com coordenada  $L^* \geq 70$  e de 35% para as cores com coordenada  $L^* < 70$ ".

- **ABNT NBR 14942 – Tintas para construção civil – Método para avaliação de desempenho de tintas para edificações não industriais – Determinação do poder de cobertura de tinta seca e rendimento**

Na nova versão foi incluído o método para o cálculo de rendimento teórico\* das tintas látex.

- **ABNT NBR 16211 – Tintas para construção civil – Verniz brilhante à base de solvente monocomponente – Requisitos de desempenho de tintas para edificações não industriais**

Na nova versão foi incluída a especificação do rendimento teórico mínimo de vernizes de 15 m<sup>2</sup>/3,6 L para camada de 75µm. Para obtenção dos valores de rendimento de cada verniz, o cálculo deve ser realizado conforme método definido na ABNT NBR 16568.

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO 27/06/23

RUBRICA. [assinatura] FLS: 20

## 2. O que muda na definição de rendimento?

### Tinta Látex

- **Antes da revisão**

Antes, o rendimento informado na embalagem era comparado diretamente com o resultado de ensaio de poder de cobertura de tinta seca em m<sup>2</sup>/L, definido na norma ABNT NBR 14942, considerando as quantidades de demãos indicadas. Ou seja, antes das revisões da NBR 14942 e NBR 15079, o rendimento apresentado nas embalagens das tintas látex estava relacionado ao espalhamento e não à área efetivamente coberta pela tinta contida na embalagem.

O resultado de poder de cobertura de tinta seca representa a quantidade de tinta necessária para obter uma razão de contraste de 98,5%, conforme a equação:

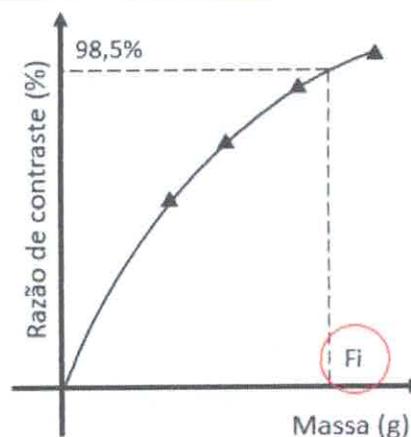
$$\text{Poder de cobertura de tinta seca (m}^2\text{/L)} = \frac{A \times 100 \times B}{F_i}$$

Onde:

A é a massa específica de tinta diluída

B é o fator de diluição

F<sub>i</sub> é a massa de tinta aplicada, obtida através de interpolação dos resultados (gráfico)



- **Depois da revisão**

O rendimento passa a ser calculado a partir do novo item 7.4 de rendimento da ABNT NBR 14942:2019. A informação apresentada na embalagem mostrará qual a área que será efetivamente coberta pela tinta contida no recipiente e será apresentada em m<sup>2</sup>/embalagem.

O rendimento teórico será calculado diretamente pela razão do volume total da embalagem, considerando a diluição, pelo volume de tinta utilizada no ensaio de rendimento (item 7.4 e Anexo B) e é função do resultado por metro quadrado por volume da embalagem (m<sup>2</sup>/18L, por exemplo), conforme equação:

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/9023

DATA DE INÍCIO 27.06.23

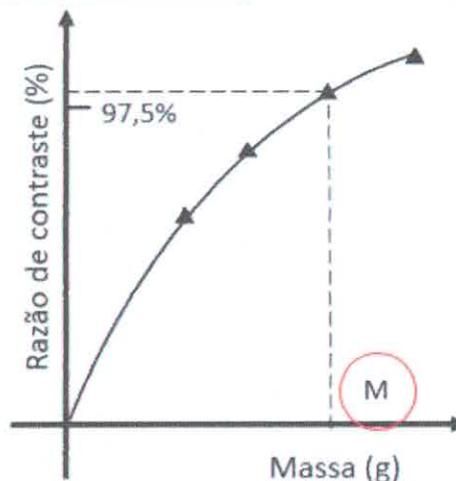
RUBRICA. g FLS: 21

$$\text{Rendimento (m}^2\text{/embalagem)} = \frac{100 \times VT}{V}$$

Onde:

VT é o volume nominal da embalagem mais o volume de diluente (por exemplo, considerando uma tinta com diluição indicada de 10% e uma embalagem de 18L, temos que VT = 18 + 1,8 = 19,8L).

V é o volume de tinta. Esse volume é definido através da multiplicação da massa específica da tinta mais o diluente pela massa de tinta cuja razão de contraste seja de no mínimo de 97,5% (M no gráfico). Essa massa pode ou não ser da última demão do ensaio.



### Verniz

Da mesma forma que para as tintas látex, o rendimento apresentado nas embalagens dos produtos mostrará qual a área que será efetivamente coberta pelo verniz no recipiente e será apresentada em m<sup>2</sup>/embalagem.

O rendimento de vernizes é o rendimento teórico calculado de acordo com a norma ABNT NBR 16568 em m<sup>2</sup>/L, através da equação:

$$\text{Rendimento teórico} = \frac{SV \times 10}{EPS}$$

Onde:

SV é a quantidade de sólidos por volume (%), determinada conforme ABNT NBR 11617;

10 valor para conversão de unidades para m<sup>2</sup>/L;

EPS espessura da película em µm (75 µm).

3. Quais foram os rendimentos estabelecidos para cada categoria de tinta e de verniz?

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/909

DATA DE INÍCIO: 27.06.23

REPUBLICA. FLS: 29

Tinta látex (m <sup>2</sup> /18L)			
Nível de desempenho	Fosco	Semibrilho	Acetinada / Semiacetinada
Econômica	70	-	-
Standard	90	70	-
Premium	110	90	90
Super Premium	150	90	90

Verniz base solvente (m <sup>2</sup> /3,6L)*		
Fosco	Acetinado	Brilhante
15		

\*Não é definido para verniz bicomponente ou verniz para piso

Para outros volumes de recipiente, dividir ou multiplicar o valor para o volume correspondente.

4. Qual a diferença do novo rendimento acabado teórico com o prático?

O rendimento acabado teórico é aquele calculado conforme item 7.4 da norma ABNT NBR 14942 e é aquele que deverá ser declarado na embalagem. O rendimento prático é a quantidade total de tinta que foi efetivamente utilizada para pintar uma área específica.

Por exemplo, uma tinta econômica fosca pode ter o rendimento teórico de 70 m<sup>2</sup>/18L, determinado conforme norma ABNT NBR 14942, mas o seu rendimento prático para pintar uma parede de alvenaria pode variar, a depender do preparo da superfície, tipo de substrato, habilidade do profissional, condições atmosféricas da aplicação, entre outros fatores.

5. O que muda na comunicação da embalagem?

• Classificação relativa à norma ABNT NBR 11702

O item de classificação de alguns produtos foi alterado na nova versão. No caso das tintas látex *Premium* foscas, por exemplo, a classificação era do tipo 4.5.1 na versão anterior, agora elas deverão ser classificadas como tipo 4.5.3. Verificar o novo código correspondente ao produto e atualizar, se necessário.

• Rendimento

O rendimento era declarado conforme o critério de cada fabricante, considerando diferentes substratos, ferramentas etc. A partir das revisões normativas, o



PROGRAMA SETORIAL DA QUALIDADE  
TINTAS IMOBILIÁRIAS

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27.06.23

RUBRICA. ABRAFATI FLS: 23

rendimento declarado deve ser o rendimento teórico, atendendo aos limites mínimos estabelecidos nas normas de especificação quando avaliados de acordo com:

- Tintas látex: de acordo com o que foi definido na revisão da norma ABNT NBR 14942:2019;
- Vernizes: de acordo com o que foi definido na norma ABNT NBR 16568:2016.

6. Quais foram os requisitos estabelecidos para as tintas foscas Super Premium nas cores claras?

Tinta látex Super Premium				
Acabamento	Fosco	Acetinada	Semiacetinada	Semibrilho
Resistência à abrasão úmida com pasta abrasiva (ciclos)	200	200	200	200
Poder de cobertura de tinta úmida (%)	90,0	90,0	90,0	90,0
Poder de cobertura de tinta seca (m <sup>2</sup> /L)	8,0	7,0	7,0	7,0
Rendimento (m <sup>2</sup> acabado/18L)	150	90	90	90
Brilho (UB)	≤ 8 UB a 85°	5 ≤ UB < 11 a 60° e > 8 UB a 85°	11 ≤ UB < 18 a 60°	18 ≤ UB < 40 a 60°

7. Quais foram os requisitos estabelecidos para as tintas semiacetinadas, acetinadas e semibrilho?

Acabamento	Semiacetinada		Acetinada		Semibrilho		
	Premium	Super Premium	Premium	Super Premium	Standard	Premium	Super Premium
Resistência à abrasão úmida com pasta abrasiva (ciclos)	150	200	150	200	100	150	200
Poder de cobertura de tinta úmida (%)	90,0	90,0	90,0	90,0	85,0	90,0	90,0
Poder de cobertura de tinta seca (m <sup>2</sup> /L)	5,0	7,0	5,0	7,0	4,0	5,0	7,0
Rendimento (m <sup>2</sup> acabado/18L)	90	90	90	90	70	90	90
Brilho (UB)	5 ≤ UB < 11 a 60° e > 8 UB a 85°		11 ≤ UB < 18 a 60°		18 ≤ UB < 40 a 60°		

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO 27,06/23

RUBRICA. Q FLS: 24

### Quando?

8. Quando passam a valer as determinações das normas revisadas?

As empresas terão 18 meses a partir da emissão das normas para se adequarem.

Norma	Data de emissão	Obrigatória a partir de
ABNT NBR 15079-1 e ABNT NBR 15079-2	25/09/2019	26/03/2021
ABNT NBR 11702	25/09/2019	26/03/2021
ABNT NBR 14942	26/09/2019	27/03/2021
ABNT NBR 16211	26/09/2019	27/03/2021

9. No âmbito do Programa de Setorial da Qualidade de Tintas Imobiliárias, é possível classificar uma tinta como *Super Premium* antes de março de 2021?

Sim! Desde o final de 2019, após a publicação da revisão da norma ABNT NBR 15079 as empresas já podem classificar suas tintas como *Super Premium*, desde que:

- As empresas solicitem que os seus produtos sejam avaliados como *Super Premium*;
- Os produtos atendam aos requisitos de desempenho especificados para a tinta látex *Super Premium* na ABNT NBR 15079-1:2019;
- Os produtos apresentem em sua embalagem a designação "*Super Premium*";
- As tintas estejam em conformidade com o rendimento informado na embalagem conforme procedimento interno do PSQ (comparação da cobertura seca com o rendimento em m<sup>2</sup> por demão calculado em m<sup>2</sup>/L na embalagem).

10. Quando o PSQ começará a avaliar as tintas semiacetinadas, acetinadas e semibrilho?

As tintas semiacetinadas, acetinadas e semibrilho estão sendo avaliadas desde junho de 2019 e seus resultados vêm sendo encaminhados para as empresas participantes do PSQ. A conformidade dessas tintas será considerada para a qualificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade de Tintas Imobiliárias para produtos produzidos a partir de 26/03/2021.

11. Existem diferenças nos prazos de adequação às normas revisadas para quem participa do PSQ e para outros fabricantes?

Não. Os prazos de adequação foram estabelecidos pela ABNT e são aplicáveis para todos os produtos comercializados em território nacional.



SOMAR **ABRAFATI**

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27.06.23

RUBRICA: [assinatura] FLS: 25

## Como mudar a embalagem e como o produto será avaliado?

12. Se for informada uma faixa de rendimento da tinta na embalagem (de x até y ou até z), o que será considerado?

Para as avaliações do rendimento declarado, será sempre considerado o maior valor dentro de uma faixa.

13. É possível declarar o rendimento para diferentes acabamentos na mesma embalagem?

Quando uma embalagem for utilizada para diferentes tintas látex e vernizes, ela deve informar os rendimentos específicos de cada um, quando estes forem diferentes entre si. O local onde os rendimentos serão declarados fica a critério de cada empresa, desde que os rendimentos sejam declarados em m<sup>2</sup>/embalagem e esteja claro para qual produto ele se refere.

14. Como é calculada a quantidade de tinta a ser usada com a nova informação de rendimento?

A relação entre o rendimento informado e a quantidade de tinta a ser utilizada é direta. Se o rendimento de uma tinta é de 100 m<sup>2</sup>/18L e preciso saber a quantidade necessária para pintar uma parede de 20 m<sup>2</sup>, divido os valores:

$$\text{Quantidade de tinta} = \frac{20 \text{ m}^2}{\frac{100 \text{ m}^2}{18\text{L}}} = \frac{18 \text{ L}}{5} = 3,6 \text{ L}$$

15. Como é calculado o rendimento de vernizes?

O verniz deve indicar, em sua embalagem, o rendimento acabado de área pelo volume do recipiente onde está armazenado.

Este cálculo é obtido através da equação que considera: o volume seco do verniz utilizado para se obter a camada mínima protetiva para o verniz e a área aplicada.

## Como converter o rendimento informado para uma área específica?

Dada a área que deverá ser pintada, o usuário irá utilizar a informação de rendimento constante da embalagem para fazer o cálculo. Exemplo: O usuário quer estimar a quantidade necessária de verniz que deve ser adquirida para pintar uma superfície de



## PROGRAMA SETORIAL DA QUALIDADE TINTAS IMOBILIÁRIAS



4m<sup>2</sup>. Ele encontra um galão de verniz de 3,6L que indica rendimento de 16m<sup>2</sup>. O usuário deverá multiplicar a área que deseja pintar pelo volume do recipiente e dividir pelo rendimento indicado na embalagem. Nesse caso, ele vai realizar a seguinte conta:

Quantidade de Verniz: Área que deseja pintar x Volume do Recipiente / Rendimento informado.

Área que deseja pintar: 4m<sup>2</sup>

Volume da embalagem encontrado: 3,6 L

Rendimento informado: 16m<sup>2</sup>

Quantidade de Verniz: 4 x 3,6 / 16

Quantidade de Verniz: 0,9 L

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA. [assinatura] FLS: 26

### 16. Informação incorreta na embalagem ou em materiais de comunicação pode gerar punição de acordo com o Código de Defesa do Consumidor?

Sim! A veracidade da informação é uma das principais preocupações do Código de Defesa do Consumidor. Em seu artigo 6º, esse código estabelece que, entre os direitos básicos do consumidor, estão: "a informação adequada e clara sobre os diferentes produtos e serviços, com especificação correta de quantidade, características, composição, qualidade e preço, bem como sobre os riscos que apresentem".

### 17. Como o PSQ vem tratando as tintas que tenham a designação "Super Premium" em sua embalagem e não cumprem com os requisitos definidos para essa categoria?

Até abril/2020, as tintas declaradas como *Super Premium* que atendiam aos requisitos estabelecidos para as tintas "Premium", mas não respeitavam os requisitos desta categoria foram apresentadas na categoria *Premium* dentre os produtos do fabricante no Relatório Setorial e no Atestado de Qualificação.

A partir de abril/2020, as tintas declaradas como *Super Premium* que não atendem aos requisitos desta categoria não vêm sendo apresentadas nos Relatórios Setoriais e nem nos Atestados de Qualificação. Nesse caso, essa reprovação não está afetando a qualificação das empresas, desde que os produtos estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos para as Tintas "Premium".

A partir da vigência da norma (26/03/2021), para a manutenção da qualificação da empresa, o produto deverá atender aos requisitos da categoria *Super Premium*, ou reclassificar o produto com a atualização da embalagem e atendimento aos requisitos da categoria para a qual o produto foi reclassificado.

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27.06.23

RUBRICA. Ø FLS: 27



SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA. 8 FLS: 98

Av. Dr. Cardoso de Melo, 1340  
Cj. 131 - Vila Olímpia  
São Paulo, SP - Brasil  
CEP 04548-004  
Tel.: +55 (11) 4083-0500  
[www.tintadequalidade.com.br](http://www.tintadequalidade.com.br)



 /abrafatiocial

 /abrafati.oficial

 /abrafati

 /abrafati

 /abrafati



**ABRAFATI**  
Associação Brasileira dos  
Fabricantes de Tintas



SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27.06/23

RUBRICA: Q FLS: 29

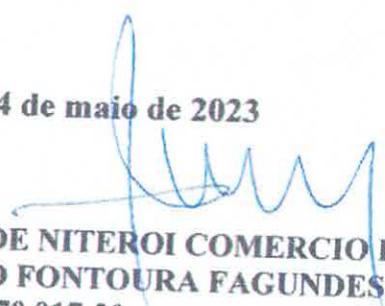
A  
CPL – SOMAR  
REF: PREGÃO PRESENCIAL Nº 13/2023  
NESTA

PREZADOS :

Trata-se do Pregão Presencial nº 13/2023, cujo objeto é a aquisição de materiais de pintura. Realizada a fase de lances , verificou-se que as licitantes apresentaram suas propostas, com os respectivos preços e indicações de marcas dos produtos. Ocorre que , a título exemplificativo dos itens 7.1 e 8.1, determinadas marcas apresentadas **NÃO OSTENTAM A ESPECIFICAÇÃO EXIGIDAS EM EDITAL**. Ratificando tal entendimento, apresentamos, neste ato. Cópia e especificação técnica da tinta da marca EUCATEX , apresentada como o produto da licitante provisoriamente classificada em primeiro no item 7.1.

Pelo exposto, requeremos que seja realizada análise prévia das especificações das marcas apresentadas pelas empresas provisoriamente classificadas em primeiro, com o fim de assegurar que atendem o especificado em Edital.

Niterói , 04 de maio de 2023

  
VALTEX DE NITERÓI COMERCIO E SERVIÇO LTDA  
HAROLDO FONTOURA FAGUNDES  
CPF: 767.870.017-20

02.001.594/0001-80  
VALTEX DE NITERÓI  
COMÉRCIO SERVIÇO EIRELI  
Rua São Januário, 124-Farmeca-Nit./RJ




## BOLETIM TÉCNICO

# ACRÍLICO PROFISSIONAL



SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27.06.23

RUBRICA: [assinatura] FLS: 30



É uma tinta acrílica na categoria Econômica de boa performance, com mais cobertura e mais antimoho. Sem cheiro\* em até 3 horas após a aplicação do produto, conforme testes feitos em nossos laboratórios.



### INDICAÇÕES DE USO

Para pinturas internas em superfícies de lvenaria, sempre com a preparação adequada da superfície.



### ACABAMENTOS

Fosco.



### CORES

Disponível diversas cores no catálogo.

**Atenção:** As cores apresentadas no catálogo apresentam ligeira variação de tonalidade em relação ao acabamento final por se tratar de impressão em papel.



### PRAZO DE VALIDADE

36 meses após a data de fabricação.



### PREPARO DA SUPERFÍCIE

ABNT NBR 13245 - A superfície deve estar em bom estado (firme coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura, graxa, sabão ou mofo).

**Com partes soltas ou mal aderidas:** Devem ser raspadas, escovadas ou hidrojatear até completa remoção e em seguida aplicar Eucatex Fundo Preparador de Paredes Premium. Aguardar a secagem e aplicar a tinta.

**Mofadas:** Retirar o mofo mecanicamente e aplicar o Eucatex Zero Mofo conforme indicações. Aguardar a secagem e aplicar a tinta.

**Com umidade:** A causa da umidade deve ser identificada e corrigida. Após a correção aplicar uma demão de Eucatex Fundo Preparador de Paredes. Aguardar a secagem e aplicar a tinta.



### ATRIBUTOS

- + Cobertura.
- + Antimoho.
- Sem Cheiro\*.



### CLASSIFICAÇÃO

ABNT NBR 11702 - Tipo 4.5.1



### EMBALAGENS

- Galão: 3,6L.
- Balde: 15L.
- Lata: 18L..



### COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Resina à base de dispersão aquosa de copolímero acrílico, pigmentos isentos de metais pesados, cargas minerais inertes, glicóis e tensoativo.

**Nova e sem pintura:** Aguardar a cura de 30 dias. No reboco se estiver soltando grãos ou pó aplicar uma demão de Eucatex Fundo Preparador de Paredes. Reboco com boa coesão aplicar Eucatex Selador Acrílico. Aguardar a secagem e pintar.

**Paredes pintadas com cal, telha de fibrocimento e pinturas velhas calcinadas:** Lixar e retirar o pó com pano úmido, aplicar uma demão de Eucatex Fundo Preparador de Paredes. Em função da absorção do substrato e o nível de degradação da pintura anterior, pode ser necessário um maior número de demãos do Eucatex Fundo Preparador de Paredes. Aguardar a secagem e aplicar a tinta.

**Gesso corrido, Acartonado, Sanca e Drywall:** Esperar secar por 30 dias, para uma melhor aderência pintar com Eucatex Gesso & Drywall Fundo e Acabamento. Aguardar a secagem e aplicar a tinta.

**Com imperfeições profundas:** Corrigir com argamassa e aguardar por 30 dias. Aplicar uma demão de Eucatex Fundo Preparador de Paredes. Aguardar a secagem e aplicar a tinta.

**Com imperfeições rasas e ondulações:** No ambiente externo: Eucatex Massa Acrílica, no ambiente interno Eucatex Massa Corrida. Aguardar a secagem e aplicar a tinta.

**Pintura em bom estado:** Observar a superfície: se tiver brilho deve ser lixada. Retirar o pó e pintar.

**Com manchas de gordura:** Lavar com a solução de água e detergente neutro e enxaguar. Aguardar a secagem e aplicar a tinta.



## INFORMAÇÕES DE APLICAÇÃO



**FERRAMENTA** Rolo, Pincel, Trincha e Airless.



**DEMÃOS** 2 - 3



**DILUIÇÃO**

Homogeneizar bem o produto com uma espátula ou régua limpa, antes e depois da diluição.

**Com água limpa:**

20% em todas as demãos.

**Airless:** 20% em todas as demãos.



**SECAGEM**

**Ao toque:** 01 hora

**Entre demãos:** 04 horas

**Final:** 12 horas



**RENDIMENTO ACABADO**

Galão 3,6L: Até 14m<sup>2</sup>

Balde 15L: Até 58m<sup>2</sup>

Lata 18L: Até 70m<sup>2</sup>



## PINTURA COM AIRLESS

Recomendamos sempre consultar o manual do equipamento em que está utilizando. Verificar o bico mais adequado para o tipo de pintura a ser realizada.

Para melhor acabamento cruze as faixas de aplicação em vertical e horizontal, mantendo uma distância de aproximadamente 30 cm da superfície a ser pintada.

Utilize o misturador motorizado para a homogeneização do produto. Ajuste a pressão do equipamento de acordo com o indicado e faça testes de uniformidade em uma pequena parte da parede ou em outra superfície.

Sempre realize a filtragem dos produtos por uma tela antes da sua utilização, isto evita entupimentos dos filtros e do bico da pistola airless, protegendo o equipamento e prolongando sua vida útil.

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27.06/23

RUBRICA. [assinatura] FLS: 32



## RECOMENDAÇÕES

- Em temperatura abaixo de 10°C e/ ou com umidade de 90%, não pinte, deixe a superfície para o tro de.
- A temperatura baixa pode demandar mais tempo para a secagem e a cura.
- Homogeneizar bem o produto com uma espátula ou régua limpa antes e depois da diluição.
- Realize a proteção em volta de sua área de pintura: batentes, tomadas, rodapés e etc...
- Para evitar manchas e recortes por pincel, iniciar sempre a pintura pelos recortes (tinta diluída na recomendação) e finalizar a pintura com a mesma diluição. Evitar retoques após a secagem da tinta.
- Em pinturas e repinturas com retoques de massa de nivelamento podem ser notadas diferenças de brilho. Para evitar este efeito recomendamos a aplicação da própria tinta diluída na recomendação da diluição, somente nos pontos que tiveram retoques manuais. Deixar secar e depois executar a pintura.
- O rendimento prático do produto pode variar em função do método de aplicação, geometria da estrutura, rugosidade e absorção da superfície, espessura da camada de produto depositada, condições atmosféricas e técnica de aplicação.
- Em até 30 dias após a pintura, pingos de chuva isolados podem causar manchas. Se isso ocorrer lavar toda a superfície com água corrente, sem esfregar.
- Sem cheiro\* 3 horas após a aplicação em ambiente ventilado, segundo pesquisa realizada em nossos laboratórios.
- Para realizar a limpeza da parede após a pintura é necessário deixar secar 02 semanas antes de limpar.
- Remoção de sujeiras: no local afetado, utilizar apenas pano úmido com movimentos suaves para preservar o acabamento original. No caso de sujidades mais profundas, esse processo poderá ocasionar polimento do filme da tinta (diferença de brilho). Cores intensas no acabamento fosco podem esbranquiçar com o atrito.
- Se houver sobra do produto sugestão: utilizar em outra pintura ou doá-lo.
- Descartar a embalagem vazia em pontos de coletas e reciclagem de sucatas metálicas e/ou plástica.



## INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

- Evite contato direto com a pele; em caso de contato lave com água e sabão em abundância.
- Use luvas de proteção, proteção ocular e facial.
- Evite a liberação para o meio ambiente.
- Mantenha o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem.
- Mantenha a embalagem bem fechada, fora do alcance das crianças.

\*A garantia é assegurada desde que o usuário siga todas as instruções de preparo da superfície, diluição e aplicação correta do produto e ainda mantenha em seu poder a nota fiscal e o número de lote do produto.

Para mais informações, consulte o CERC (Central Eucatex de Relacionamento com o Cliente)  
0800 998 46 82.

Consulte nosso site e baixe a FISPQ de nossos produtos  
[www.tintaseucatex.com.br](http://www.tintaseucatex.com.br)



**DIVERGÊNCIAS REFERENTES À ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO****ITEM: 7****ESPECIFICAÇÃO NO EDITAL:**

Tinta acrílica balde de 18L exteriores e interiores com rendimento de 380 M<sup>2</sup> por demão, alta cobertura e durabilidade, classificação ABNT NBR 11702:22010, tipo 4.5.2, látex standard, composição: água, resina a base de dispersão aquosa de copolímero estireno – acrílico, pigmentos isento de metais pesados, cargas minerais inertes, glicóis e diuron, toxicidade de acordo com FISPQ (Ficha de Segurança Produto Químico) atualizado, composto orgânicos voláteis normas europeias DIN em 11890-1 0-0,2 G/L, composto orgânicos voláteis norma internacional ASTM D 3960-05, sólidos/massa norma ABNT NBR 15315:2005 50-54%, sólidos/volume que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca 29/33%, densidade, peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto 1,40-1,44 G/CM<sup>3</sup>, PH ASTM E 70 – 8,0-12,0, de acordo com a ABNT NBR 14942/2022 com método de avaliação de desempenho de tintas para edificações, prazo de validade embalagem fechada de 36 meses (COR BRANCO NEVE).

**ESPECIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS, REFERENTE AS MARCAS;**

- De acordo com especificação do edital;
- Não consta em boletim técnico e atestado de qualificação;
- Contem Divergência com o Edital:

- Eucatex:

Tinta acrílica balde de 18L exteriores e interiores com rendimento de 380 M<sup>2</sup> por demão, alta cobertura e durabilidade, classificação ABNT NBR 11702:22010, tipo 4.5.2, látex standard, composição: água, resina a base de dispersão aquosa de copolímero estireno – acrílico, pigmentos isento de metais pesados, cargas minerais inertes, glicóis e diuron, toxicidade de acordo com FISPQ (Ficha de Segurança Produto Químico) atualizado, composto orgânicos voláteis normas europeias DIN em 11890-1 0-0,2 G/L, composto orgânicos voláteis norma internacional ASTM D 3960-05, sólidos/massa norma ABNT NBR 15315:2005 50-54%, sólidos/volume que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca 29/33%, densidade, peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto 1,40-1,44 G/CM<sup>3</sup>, PH ASTM E 70 – 8,0-12,0, de acordo com a ABNT NBR 14942/2022 com método de avaliação de desempenho de tintas para edificações, prazo de validade embalagem fechada de 36 meses (COR BRANCO NEVE).

Avaliado o BOLETIM TÉCNICO da marca do produto e seu ATESTADO DE QUALIFICAÇÃO, fora vislumbrado tais divergências:

- Constatado divergência referente a Classificação descrita no Edital como "ABNT NBR 11702:2010, tipo 4.5.2, referente ao látex standard", porém, EM DESCONFORMIDADE COM O EDITAL, contam em atestado de qualificação e boletim técnico, constando "a(s) tinta(s) látex claras foscas em conformidade com a NBR 15079-1:2021" e "a(s) tinta(s) látex claras nos acabamentos diferentes de fosco em conformidade com a NBR 15079-2:2021"

a(s) tinta(s) látex claras foscas em conformidade com a NBR 15079-1:2021;

a(s) tinta(s) látex claras nos acabamentos diferentes de fosco em conformidade com a NBR 15079-2:2021;

- Constatado no boletim técnico que não contém ÁGUA na composição do produto no boletim técnico, o que influencia negativamente na praticidade para concluir quaisquer tarefa e acabamento em sua aplicação.



### COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Resina à base de dispersão aquosa de copolímero acrílico, pigmentos isentos de metais pesados, cargas minerais inertes, glicóis e tensoativo.

- Constatado no atestado de qualificação no que se refere a "sólidos/massa" niveladora em conformidade com a NBR 15494:2006, ou seja, EM DESCONFORMIDADE COM O EDITAL, que pede "sólidos/massa norma ABNT NBR 15315:2005 50-54%,"

a(s) massa(s) niveladora(s) em conformidade com a NBR 15348:2006;

- Nenhuma especificação por parte de todos boletins técnicos e atestados de qualificação, se tratando de grande parte da composição total do objeto, especificações essas, que sem devidos esclarecimentos, torna-se difícil a mensuração de pontos tanto positivos quanto negativos do item.

**OBS: Todos os documentos mencionados em tal documento, constam em anexo.**

PROCESSO Nº 13063/2023DATA DE INÍCIO: 27.06.23RUBRICA: g FLS: 35

**PBQP-H**  
PROGRAMA BRASILEIRO DA QUALIDADE  
E PRODUTIVIDADE DO HABITAT

# Atestado de Qualificação

## Programa Setorial da Qualidade - Tintas Imobiliárias Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat

Para mais informações sobre o Programa Setorial da Qualidade: <http://pbqp-h.tudr.gov.br/>

A ABRAFATI - Associação Brasileira dos Fabricantes de Tintas e a  
TESIS - Tecnologia e Qualidade de Sistemas em Engenharia Ltda. atestam que a empresa

### EUCATEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Unidade Fabril:	Endereço:	CNPJ:
Salto - SP	Estrada do Guarujá, 3150, Jardim Marília	14.675.270/0002-98
Cabo de Santo Agostinho-PE	Rua Interna, 07 - 171, Área Industrial Pontes - Pontezinha	12.494.872/0001-32

está qualificada junto ao Programa Setorial da Qualidade - Tintas Imobiliárias, do PBQP-H de acordo com o

Relatório Setorial de nº 78, com os produtos:

a(s) tinta(s) látex claras foscas em conformidade com a NBR 15079-1:2021;

- |  |  |
|--|--|
| ✓ Peg & Pinte Tinta Acrílica (Econômica) | ✓ Eucatex Super Pro (Standard)                   |
| ✓ Acrílico Profissional (Econômica)      | ✓ Eucatex Rendimento Extra (Standard)            |
| ✓ Eucalar Látex Acrílico (Econômica)     | ✓ Eucatex Protege Acrílico Premium (Premium)     |
| ✓ Eucatex Pro Engenharia Construções     | ✓ Eucatex Acrílico Premium Special (Premium)     |
| Alta Performance (Econômica)             | ✓ Eucatex Super Premium Acrílico (Super Premium) |

a(s) tinta(s) látex claras nos acabamentos diferentes de fosco em conformidade com a NBR 15079-2:2021;

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| ✓ Eucatex Super Pro (Standard) | ✓ Eucatex Protege Acrílico Premium (Premium) |
|--------------------------------|--|

a(s) massa(s) niveladora(s) em conformidade com a NBR 15348:2006;

- |  |  |
|--|--|
| ✓ Eucatex Complementos Premium Massa Corrida PVA | ✓ Eucalar Complementos Massa Corrida PVA |
| ✓ Eucatex Complementos Premium Massa Acrílica    | ✓ Eucalar Complementos Massa Acrílica    |

o(s) esmalte(s) sintético(s) brilhante(s) Standard e Premium em conformidade com a NBR 15494:2015 e com teor de chumbo inferior ao limite especificado na Lei Federal 11.762 de 1º de agosto de 2008;

- |  |  |
|--|--|
| ✓ Eucalar Esmalte Sintético (Standard)           | ✓ Eucalux Seca Rápido (Premium)                |
| ✓ Peg & Pinte Esmalte Madeira e Metal (Standard) | ✓ Eucatex Esmalte Premium Resistance (Premium) |

o(s) verniz(es) brilhante(s) à base de solvente em conformidade com a NBR 16211:2019;

- ✓ Eucatex Verniz Copal

Emissão: 16 de fevereiro de 2023 – Validade: 15 de maio de 2023

DocuSigned by  
  
04F8A55045C4C

**Luiz Cornacchioni**  
Presidente Executivo



Estr. Dr. Cândido de Melo, 1200-0171 - São Paulo - SP

DocuSigned by  
  
7407E4E87C0000000000000000000000

**Jairo Cukierman**  
Sócio-Diretor

**TESIS**

Tecnologia e Qualidade de Sistemas em Engenharia Ltda  
Rua Graça, 456 - São Paulo - SP

Atestado de Qualificação  
do Produto  
PBQP-H  
00000000000000000000000000000000



TPQ21016-ATESTADOS R5074-0012

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

página: 1/12

BASF Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Data / revisada: 27.04.2023

Versão: 40.5

Produto: **SUVINIL A CLÁSSICA MAXX BRANCO NEVE**

(53362664/SDS\_GEN\_BR/PT)

Data de impressão 09.05.2023

## 1. Identificação do produto e da empresa

### SUVINIL A CLÁSSICA MAXX BRANCO NEVE

Principais Usos Recomendados:

Uso: Aplicações decorativas

Empresa:

BASF S.A.

Av. Nações Unidas, 14.171

04794-000 Morumbi - São Paulo - SP, BRASIL

Telefone: +55 11 2039-2273

Número de fax: +55 11 2039-3131

Endereço de email: ehs-brasil@basf.com

Informação em caso de emergência:

Telefone: 0800-0112273 / +55 12 3128-1590

## 2. Identificação dos perigos

### Classificação da substância ou mistura

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Sensibilizante para a pele: Cat. 1A

Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 3

Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 3

Grave lesão ocular/ Irritação nos olhos: Cat. 2A

**Elementos do rótulo**De acordo com os critérios do GHS (ONU)

BASFFicha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Data / revisada: 27.04.2023

Produto: **SUVINIL A CLÁSSICA MAXX BRANCO NEVE**

Versão: 40.5

(53362664/SDS\_GEN\_BR/PT)

Data de impressão 09.05.2023

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023DATA DE INÍCIO: 27.06.23RUBRICA: g FLS: 37

Pictograma:



Palavra Sinal:

Atenção

Advertência de perigo:

H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.  
 H319 Provoca irritação ocular grave.  
 H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

Recomendação de prudência (Prevenção):

P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.  
 P273 Evitar a libertação para o ambiente.  
 P280 Usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial.  
 P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.  
 P264 Lavar cuidadosamente as partes do corpo contaminadas após manuseamento.

Recomendação de prudência (Resposta):

P305 + P351 + P338 SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.  
 P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.  
 P302 + P352 SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE: Lavar com sabonete e água abundantes.  
 P362 + P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.  
 P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Recomendação de prudência (Eliminação):

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.

### Outros perigos

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Outros Perigos (GHS):

Disponibiliza-se nesta seção informações aplicável sobre outros perigos que não resultam na classificação, mas que possam contribuir ao perigo da substância ou mistura.

## 3. Composição / informação sobre os componentes

### Misturas

Caracterização química

BASF Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Data / revisada: 27.04.2023

Versão: 40.5

Produto: **SUVINIL A CLÁSSICA MAXX BRANCO NEVE**

(53362664/SDS GEN BR/PT)

Data de impressão 09.05.2023

cargas, compostos inorgânicos, poliestireno, Água, solvente orgânico, pigmento, Resina acrílica insaturada

**Ingredientes perigosos (GHS)**

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

**Biocida**conteúdo (m/m):  $\geq 0,1\%$  -  $< 0,2\%$ 

Corrosão/ Irritação da pele: Cat. 2

Sensibilizante para a pele: Cat. 1

Grave lesão ocular/ Irritação nos olhos: Cat. 2A

H319, H315, H317

Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)

conteúdo (m/m):  $> 0\%$  -  $< 0,1\%$ 

número-CAS: 55965-84-9

Número INDEX: 613-167-00-5

Toxicidade aguda: Cat. 3 (oral)

Toxicidade aguda: Cat. 2 (Inalação - névoa)

Toxicidade aguda: Cat. 2 (dermal)

Corrosão/ Irritação da pele: Cat. 1C

Grave lesão ocular/ Irritação nos olhos: Cat. 1

Sensibilizante para a pele: Cat. 1A

Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 1

Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 1

Fator-M agudo: 100

Fator-M crônico: 100

H301, H317, H314, H310 + H330, H400, H410

**2-octil-2H-isotiazole-3-ona**conteúdo (m/m):  $> 0\%$  -  $< 0,1\%$ 

número-CAS: 26530-20-1

Número CE: 247-761-7

Número INDEX: 613-112-00-5

Toxicidade aguda: Cat. 3 (oral)

Toxicidade aguda: Cat. 2 (Inalação - névoa)

Toxicidade aguda: Cat. 3 (dermal)

Corrosão/ Irritação da pele: Cat. 1B

Grave lesão ocular/ Irritação nos olhos: Cat. 1

Sensibilizante para a pele: Cat. 1A

Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 1

Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 1

Fator-M agudo: 100

Fator-M crônico: 100

H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410

Para as frases de perigo não escritas na íntegra nesta seção, o texto completo está listado na seção 16.

BASF Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos  
Data / revisada: 27.04.2023  
Produto: **SUVINIL A CLÁSSICA MAXX BRANCO NEVE**

Versão: 40.5

(53362664/SDS GEN BR/PT)

Data de impressão 09.05.2023

#### 4. Medidas de primeiros socorros

##### Indicações gerais:

O socorrista deverá cuidar da sua própria segurança. Em caso de perigo de desmaio, deitar e transportar em posição lateral estável. Retirar a pessoa atingida da zona de perigo. Manter o paciente aquecido e em repouso. Retirar imediatamente a roupa contaminada. Nunca dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de intoxicação, chame um centro de controle de envenenamento ou um médico para obter orientação sobre o tratamento, levando a embalagem ou o rótulo do produto. Como os sintomas de intoxicação só surgem depois de decorridas várias horas, o sinistrado deve ser consultado pelo médico no prazo mínimo de 48 horas após o acidente.

##### Após inalação:

Remover a pessoa para um local fresco e mantê-la calma. Se o sintoma persistir consultar um médico. Caso a respiração esteja irregular ou parada, efetuar respiração artificial.

##### Após contato com a pele:

Lavar com quantidades abundantes de água durante pelo menos 15 minutos. Remova roupas contaminadas imediatamente e limpe-as antes de reutilizá-las ou descarte-as se necessário. Procurar assistência médica imediatamente.

##### Após contato com os olhos:

Retirar lentes de contato, se presentes. Enxaguar imediatamente os olhos com água corrente durante pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras bem abertas. Consultar um oftalmologista. Procurar assistência médica imediatamente.

##### Após ingestão:

Não induzir o vômito. Enxaguar a boca cuidadosamente com água, procurar atendimento médico. No caso de persistirem os sintomas, consultar um médico.

##### Indicações para o médico:

Sintomas: Irritação ocular, sintomas alérgicos, Informações adicionais sobre sintomas e efeitos podem ser incluídas nas frases de rotulagem do GHS disponíveis na Seção 2 e nas avaliações toxicológicas disponíveis na Seção 11.

Tratamento: Tratamento sintomático (descontaminação, funções vitais).

Antídoto: Não se conhece nenhum antídoto específico.

#### 5. Medidas de combate a incêndio

##### Meios de extinção apropriados:

dióxido de carbono, espuma resistente ao álcool, pó extintor, água pulverizada

##### Meios de extinção não apropriados:

jato de água

##### Perigos específicos:

Em caso de incêndio, é gerado um fumo negro e espesso. A inalação dos produtos da decomposição pode causar sérios efeitos para a saúde.

##### Indicações adicionais:

Resfriar os recipientes fechados que se encontrarem nas proximidades do incêndio. Eliminar os resíduos do incêndio e a água de extinção contaminada, observando a legislação local oficial.

BASF Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos  
Data / revisada: 27.04.2023  
Produto: **SUVINIL A CLÁSSICA MAXX BRANCO NEVE**

Versão: 40.5

(53362664/SDS GEN BR/PT)

Data de impressão 09.05.2023

Recolher separadamente a água de extinção contaminada, não deixar que se infiltre na canalização ou esgoto.

Equipamento especial de proteção para os bombeiros:  
Um equipamento de proteção respiratória adequado pode ser requerido.

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Precauções pessoais:

Não inalar os vapores. Para pessoas que não são da emergência: Usar roupa de proteção individual. Garantir ventilação adequada. Manter afastado de fontes de ignição. Para atendentes de emergência: Indicações sobre o manuseio do produto encontram-se nos capítulos 7 e 8 desta Ficha de Dados de Segurança. Informações referentes às medidas de proteção individual, ver seção 8.

Precauções ao meio ambiente:

Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água. Em caso de poluição de rios, lagos, ou drenagem para esgotos, entrar em contato com as autoridades competentes de acordo com a legislação local. Não permitir que atinja o solo/sub-solo.

Métodos de limpeza:

Drenar e recolher o produto derramado com materiais absorventes não inflamáveis (exemplo: areia, terra, diatomito, vermiculita) e recolhê-lo para um recipiente adequado para posterior eliminação de acordo com a legislação local. Limpar, de preferência com detergente, e evitar a utilização de solventes. Assegurar ventilação adequada.

## 7. Manuseio e armazenamento

Manuseio

Medidas técnicas:

Não inalar o vapor/ aerossol. Chuveiros de emergência e Lava-olhos devem ser de fácil acesso. Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa. Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos.

Assegurar ventilação adequada. Isso pode ser conseguido através do uso de exaustão local e boa extração geral. Caso isso não seja suficiente para manter as concentrações abaixo dos valores limite no local de trabalho, deverá ser usado um equipamento de proteção respiratória autorizado para esse fim.

Prevenção de incêndio e explosão:

Evitar todas as fontes de ignição: calor, faíscas, chama acesa. As medidas correspondentes a segurança contra incêndio devem ser respeitadas.

Precauções/ Orientações para manuseio seguro:

Providenciar boa ventilação do recinto, eventualmente instalar exaustão localizada no local de trabalho. Não reintroduzir os resíduos nos recipientes de armazenamento Proibido fumar, comer ou beber na área de aplicação. Para o equipamento de proteção pessoal, ver seção 8. Observar a legislação sobre segurança e proteção. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização. O posto de trabalho deve estar equipado com ducha de emergência e com chuveiro para os olhos.

---

BASF Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Data / revisada: 27.04.2023

Versão: 40.5

Produto: **SUVINIL A CLÁSSICA MAXX BRANCO NEVE**

(53362664/SDS GEN BR/PT)

Data de impressão 09.05.2023

---

Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa. Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos.

#### Medidas de higiene:

Remover imediatamente o vestuário contaminado e separá-lo de forma segura, tomando precauções. As mãos e o rosto devem ser lavados antes dos intervalos e no final do turno. Manter afastado de alimentos incluindo os dos animais.

#### Armazenamento

Condições de armazenamento adequadas: Manter o recipiente seco. Manter afastado do calor. Conservar em lugar fresco e bem ventilado. Evitar luz solar direta. Fechar cuidadosamente os recipientes abertos e guardá-los em posição vertical para evitar vazamento do produto. Proibido fumar. Proibir a entrada a pessoas não autorizadas. Conservar sempre em recipientes que correspondem à embalagem original. Observar as indicações contidas no rótulo. Armazenar protegido de geadas.

#### Produtos e materiais incompatíveis:

Manter afastados de agentes oxidantes, soluções ácidas fortes e soluções alcalinas fortes.

Materiais adequados para embalagens: Forno-verniz Vitalure 745, Polipropileno

---

## **8. Controle de exposição e proteção individual**

### Parâmetros de controle específicos

#### Limites de exposição ocupacional:

Não há limites de exposição ocupacional conhecidos.

### Equipamento de proteção individual

#### Proteção dos olhos:

Óculos de segurança com anteparos laterais (óculos com armação) (EN 166), É necessário em caso de perigo de contato com os olhos.

#### Proteção da pele e do corpo:

vestuário de proteção antiestático, Usar vestuário anti-estático e ignífugo à base de fibras naturais e / ou fibras sintéticas resistentes a temperaturas elevadas.

#### Proteção das mãos:

Para mais informações sobre o tempo de penetração, favor consultar o fabricante da luva.

Dados provenientes de informações dos fabricantes de luvas, dos fabricantes de matérias primas ou de informações literárias sobre as substâncias contidas no produto.

As luvas de proteção devem ser testadas para verificar a sua aptidão para as características específicas do local de trabalho (por exemplo: resistência mecânica, compatibilidade com o produto, propriedades antiestáticas, etc.).

Seguir as instruções e informações fornecidas pelo fabricante sobre a utilização, armazenagem, manutenção e substituição das luvas.

As luvas devem ser substituídas quando danificadas ou quando apresentarem os primeiros sinais de desgaste. Para maior proteção, recomenda-se a utilização de um creme de barreira para proteção da pele.

Usar luvas de proteção. Por exemplo: são adequadas as luvas de proteção contra agentes químicos certificadas conforme a norma EN ISO 374-1

BASFFicha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Data / revisada: 27.04.2023

Versão: 40.5

Produto: **SUVINIL A CLÁSSICA MAXX BRANCO NEVE**

(53362664/SDS GEN BR/PT)

Data de impressão 09.05.2023

luvas de PVC- espessura do material: 1,3 mm

Materiais adequados, mesmo com contato direto, prolongado (Recomendado: índice de proteção 6, correspondendo &gt; 480 minutos do tempo de permeação de acordo com EN ISO 374-1):

Materiais adequados para contato por um curto período de tempo (Recomendado: pelo menos índice de proteção 2, correspondendo &gt; 30 minutos do tempo de permeação de acordo com EN ISO 374-1):

Materiais adequados contra salpicos (Recomendado: pelo menos índice de proteção 1, correspondendo &gt; 10 minutos do tempo de permeação de acordo com EN ISO 374-1):

Proteção respiratória:

Usar equipamento de segurança para proteger as vias respiratórias no caso de ventilação insuficiente. Colaboradores expostos a concentrações acima dos limites de exposição ocupacional devem, utilizar proteção respiratória adequada. Em caso de contato com aerossóis, usar meia máscara facial de proteção respiratória A1P2.

## 9. Propriedades físicas e químicas

Estado físico:	Líquido	
Forma:	Líquido	
Cor:	branco	
Odor:	Dados não disponíveis.	
Valor do pH:	9,0	
Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico		
Ponto de fusão:	não determinado	
Início da ebulição:	não determinado	
Ponto de fulgor:	100 °C	(ISO 2719)
Limite de explosividade inferior:	36 g/m <sup>3</sup>	
Limite de explosividade superior:	Dados não disponíveis.	
Velocidade de combustão:	O material não preenche os critérios especificados no parágrafo 33.2.4.4 do manual de ensaios e critérios da ONU.	(UN Test N.1 (ready combustible solids))
Decomposição térmica:	Nenhuma decomposição, se as prescrições/indicações para a armazenagem e manipulação forem respeitadas.	
Capacidade de auto-aquecimento:	Não é um material capaz de aquecimento espontaneo	
Perigo de explosão:	não explosivo	
Características comburentes:	sem propagação de fogo	
Pressão de vapor:	(20 °C) não determinado	
	(50 °C) não determinado	
Densidade relativa do vapor ( ar ):	Menos denso que o ar.	
Densidade:	1,394 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	

BASF Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos  
Data / revisada: 27.04.2023  
Produto: **SUVINIL A CLÁSSICA MAXX BRANCO NEVE**

Versão: 40.5

(53362664/SDS GEN BR/PT)

Data de impressão 09.05.2023

Densidade relativa: Dados não disponíveis.  
Solubilidade em água: Dados não disponíveis.  
Miscibilidade com água: miscível  
Coeficiente de partição n-octanol/água (log Pow): Não aplicável para misturas.  
Temperatura de autoignição: > 200 °C  
Autoignição: Dados não disponíveis.  
Limiar de odor: Dados não disponíveis.  
Taxa de evaporação: Dados não disponíveis.  
Inflamabilidade: dificilmente combustível  
Viscosidade, dinâmica: Dados não disponíveis.  
Viscosidade, cinemática: 684,3 mm<sup>2</sup>/s  
(20 °C)  
(40 °C)  
não determinado  
Tempo de escoamento: 100 s

(DIN EN ISO 2431; 6 mm)

## 10. Estabilidade e reatividade

Reatividade:  
Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

Estabilidade química:  
O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.

Reações perigosas:  
Não reage perigosamente quando armazenado e manuseado conforme prescrito.

Condições a evitar:  
Evitar o calor. Evitar luz solar direta. Evitar o congelamento

Materiais ou substâncias incompatíveis:  
Manter afastado de materiais fortemente ácidos ou alcalinos bem como de oxidantes para evitar reações exotérmicas.

A altas temperaturas poderão ser gerados produtos de decomposição perigosos, como p. ex. monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumo e óxidos nítricos., Nenhum produto de decomposição perigoso se forem respeitadas as normas de armazenamento e manuseio.

## 11. Informações toxicológicas

### Toxicidade aguda

Avaliação da toxicidade aguda:

---

BASFFicha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Data / revisada: 27.04.2023

Versão: 40.5

Produto: **SUVINIL A CLÁSSICA MAXX BRANCO NEVE**

(53362664/SDS\_GEN\_BR/PT)

Data de impressão 09.05.2023

---

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

A inalação de concentrações de solventes superiores ao limite máximo de exposição no local de trabalho, poderá causar graves efeitos para a saúde, tais como: irritação das mucosas e no sistema respiratórios, danos nos rins e no fígado, bem como lesões no sistema nervoso central. Indícios e sintomas: dores de cabeça, tonturas, cansaço, debilidade muscular, sonolência e, em casos excepcionais, inconsciência. A inalação repetida ou continuada de concentrações de solventes acima do valor limite de exposição definido para o ar do local de trabalho pode provocar o aparecimento de perturbações prolongadas do sistema nervoso central, como a encefalopatia crônica tóxica, incluindo alterações do comportamento e falhas da memória. Os solventes podem causar alguns dos efeitos acima indicados por absorção cutânea. O contato repetido ou prolongado com o produto prejudica a secreção sebácea natural da pele e pode provocar dermatite de contato não alérgica e/ou absorção através da pele.

### Efeitos locais

Avaliação de efeitos irritantes:

Não é irritante para a pele. Em contato com os olhos causa irritação.

### Avaliação para outros efeitos agudos

Avaliação para outros efeitos agudos:

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

### Sensibilização

Avaliação de efeitos sensibilizantes:

Possível sensibilização após contato com a pele.

### Toxicidade genética

Avaliação de mutagenicidade:

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

### Carcinogenicidade

Avaliação de carcinogenicidade:

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

### Toxicidade na reprodução

Avaliação de toxicidade na reprodução:

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

### Toxicidade para o desenvolvimento

Avaliação da teratogenicidade:

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

### Toxicidade crônica

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

### Perigo por aspiração

Avaliação da toxicidade por aspiração:  
Não se espera qualquer risco de aspiração.

## 12. Informações ecológicas

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

### Ecotoxicidade

Avaliação da toxicidade aquática:  
Nocivo para os organismos aquáticos. Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados. Não existem resultados experimentais para este produto. Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água.

### Persistência e degradabilidade

Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H<sub>2</sub>O):  
Biodegradabilidade das substâncias perigosas para o ambiente indicadas na seção "Composição e informações sobre os ingredientes":

*Indicações para: 2-octil-2H-isotiazole-3-ona*

*Indicações para a eliminação:*

*50 % % Mineralização (0,6 - 1,4 Dias) ( ) (aeróbio, outros) Facilmente biodegradável (Segundo critérios OECD)*

*50 % % Mineralização (1,6 - 2,1 Dias) ( ) (aeróbio, outros) Facilmente biodegradável.*

### Bioacumulação

Potencial de bioacumulação:  
Dados não disponíveis.

### Mobilidade

Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:  
Dados não disponíveis.

## 13. Considerações sobre destinação final

Métodos de tratamento e disposição  
Produto: Não permitir que atinja águas superficiais/ águas subterrâneas/ canalização.  
Observar as prescrições legais locais e nacionais.

O produto deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas

BASFFicha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Versão: 40.5

Data / revisada: 27.04.2023

Produto: **SUVINIL A CLÁSSICA MAXX BRANCO NEVE**

(53362664/SDS\_GEN\_BR/PT)

Data de impressão 09.05.2023

legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos). O resíduo perigoso pode ser destinado para co-processamento, incineração ou aterros industriais para resíduos classe I.  
A classificação do resíduo é baseada na norma técnica brasileira NBR 10004 – Resíduos Sólidos – Classificação.

Restos de produtos: Não permitir que atinja águas superficiais/ águas subterrâneas/ canalização.  
Observar as prescrições legais locais e nacionais.

O produto deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos). O resíduo perigoso pode ser destinado para co-processamento, incineração ou aterros industriais para resíduos classe I.  
A classificação do resíduo é baseada na norma técnica brasileira NBR 10004 – Resíduos Sólidos – Classificação.

Embalagem usada:

Embalagens usadas devem ser esvaziadas o melhor possível e ser eliminadas como a substância/o produto.

## 14. Informações sobre transporte

### Transporte Terrestre

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

### Transporte Hidroviário

IMDG

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

### Waterway Transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

### Transporte Aéreo

IATA/ICAO

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

### Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

### Informação adicional

---

BASFFicha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Data / revisada: 27.04.2023

Versão: 40.5

Produto: **SUVINIL A CLÁSSICA MAXX BRANCO NEVE**

(53362664/SDS GEN BR/PT)

Data de impressão 09.05.2023

---

Classificação de transporte terrestre gerada de acordo com os critérios da Resolução ANTT 5998:2022.

---

## 15. Informações sobre regulamentações

### Outras regulamentações

Diretiva 2012/18/UE - Controle de riscos de acidentes graves envolvendo substâncias perigosas (UE):  
não

FISPQ (Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico) gerada de acordo com os critérios da NBR14725-2:2019.

FISPQ (Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico) gerada de acordo com os critérios da NBR14725-4:2014.

---

## 16. Outras informações

No caso de misturas, observar as fichas de segurança de todos os componentes. Restrito a usuários profissionais.

Texto completo das frases de perigo, se mencionadas na seção 3:

H319	Provoca irritação ocular grave.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H301	Tóxico se ingerido.
H314	Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.
H310 + H330	Fatal em contato com a pele ou se inalado.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.
H330	Mortal por inalação.
H301 + H311	Tóxico por ingestão ou contacto com a pele.

---

Linhas verticais na margem esquerda indicam alteração da versão atual.

Os dados contidos nesta publicação baseiam-se na nossa experiência e conhecimento atual, descrevendo o produto apenas considerando os requerimentos de segurança. Os dados não descrevem as propriedades do produto (especificação do produto). Não garante que certas propriedades ou a adequabilidade do produto para uma aplicação específica sejam deduzidos dos dados contidos na ficha de dados de segurança. É responsabilidade do receptor/ recebedor do produto assegurar que os direitos de propriedade, leis e regulamentações existentes sejam devidamente observados/ respeitados.



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

CORAL 3 EM 1 BRANCO GELO

## Seção 1. Identificação do produto e da empresa

SOMAR

Nome da substância ou mistura : CORAL 3 EM 1 BRANCO GELO

PROCESSO Nº 13063/2023

Tipo do produto : Líquido.

DATA DE INÍCIO 27.06.23RUBRICA. 8 FLS: 48

### Usos relevantes identificados da substância ou mistura e usos desaconselhados

Não aplicável.

Uso do produto : Tinta base água para uso interior e exterior.

Akzo Nobel Ltda - Divisão Tintas Decorativas  
Fábrica 1 - Av. Papa João XXIII, 2100  
Vila Carlina - Mauá - São Paulo - Brasil  
CEP: 09370-901

Fábrica 2 - Av. Getúlio Vargas, 7230 - km 12 - Bloco A  
Bairro Curado - Recife - Pernambuco - Brasil  
CEP: 50670-440  
Telefone: 08000-11-77-11

Endereço eletrônico da pessoa responsável por este SDS : [especialista.coral@concentrix.com.br](mailto:especialista.coral@concentrix.com.br)

### Telefone para emergências

Número de telefone : CEATOX 0800 014 8110

Versão : 1

Data da edição anterior : Nenhuma validação anterior

## Seção 2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura : PERIGOSO AO AMBIENTE AQUÁTICO – AGUDO - Categoria 2  
PERIGOSO AO AMBIENTE AQUÁTICO – CRÔNICO - Categoria 3

Ingredientes de toxicidade desconhecida : 0%

Ingredientes de ecotoxicidade desconhecida : 0%

### Elementos de rotulagem do GHS

Pictogramas de perigo : Não exigido.

Palavra de advertência : Não exigido.

Frases de perigo : H401 - Tóxico para os organismos aquáticos.  
H412 - Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

**Seção 2. Identificação de perigos****Frases de precaução**

- Geral** : P102 - Mantenha fora do alcance das crianças.  
P101 - Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.
- Prevenção** : P280 - Use luvas de proteção.  
P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.  
P261 - Evite inalar o vapor.  
P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
- Resposta à emergência** : P302 + P352 + P362+P364 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância. Retire a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.  
P333 + P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou rótulo.
- Armazenamento** : Não aplicável.
- Disposição** : P501 - Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.
- Ingredientes perigosos** :
- Outros produtos que não resultam em uma classificação** : Nenhum Conhecido.

**Seção 3. Composição e informações sobre os ingredientes**

- Substância/mistura** : Mistura
- Outras maneiras de identificação** : 5202072 / 5202073

Nome químico	%	Número de Registro CAS
1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate	≤1,4	6846-50-0
piritiona zinco	≤0,24	13463-41-7
C(M)IT/MIT(3:1)	≤0,0016	55965-84-9

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente e que, conseqüentemente, requeira detalhes nesta seção.

Limites de exposição ocupacional, caso disponíveis, encontram-se indicados na seção 8.

**Seção 4. Medidas de primeiros-socorros****Descrição das medidas necessárias de primeiros socorros**

- Contato com os olhos** : Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico se ocorrer irritação.
- Inalação** : Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou parada respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca a boca. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.

**Seção 4. Medidas de primeiros-socorros**

- Contato com a pele** : Lave com água e sabão em abundância. Remova roupas e calçados contaminados. Lavar completamente as roupas contaminadas com água antes de removê-las, ou usar luvas. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico. No caso de qualquer reclamação ou sintomas, evite exposição adicional. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe completamente os sapatos antes de reusa-los.
- Ingestão** : Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Suspenda a ingestão de água caso a pessoa exposta estiver enjoada, uma vez que vomitar pode ser perigoso. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. No caso de vômitos, a cabeça deverá ser mantida baixa para evitar que entre nos pulmões. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios****Efeitos Agudos em Potencial na Saúde**

- Contato com os olhos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Inalação** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Contato com a pele** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Ingestão** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Sinais/sintomas de exposição excessiva**

- Contato com os olhos** : Não há dados específicos.
- Inalação** : Não há dados específicos.
- Contato com a pele** : Não há dados específicos.
- Ingestão** : Não há dados específicos.

**Se necessário, indicação de atendimento médico imediato e necessidade de tratamento especial**

- Notas para o médico** : Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
- Tratamentos específicos** : Sem tratamento específico.
- Proteção das pessoas que prestam os primeiros socorros** : Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca a boca. Lavar completamente as roupas contaminadas com água antes de removê-las, ou usar luvas.

Consulte a Seção 11 para Informações Toxicológicas

**Seção 5. Medidas de combate a incêndio****Meios de extinção**

- Meios de extinção adequados** : Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
- Meios de extinção inadequados** : Nenhum Conhecido.

- Perigos específicos da substância ou mistura** : Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar. Este material é tóxico para a vida aquática. A água usada para apagar incêndio e contaminada com esse material deve ser contida e jamais despejada em qualquer curso d'água, esgoto ou dreno.

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2009DATA DE INÍCIO 27.06.2009RUBRICA. [assinatura] FLS: 50

## Seção 5. Medidas de combate a incêndio

### Perigosos produtos de decomposição térmica

: Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais:  
dióxido de carbono  
monóxido de carbono  
óxidos/óxidos metálicos

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO 27.06.23

RUBRICA. 9 FLS: 51

### Medidas de proteção especiais para os bombeiros

: Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.

### Equipamento de proteção especial para bombeiros

: Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.

## Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

### Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

#### Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

: Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Não respirar vapor ou bruma. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.

#### Para o pessoal do serviço de emergência

: Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".

#### Precauções ao meio ambiente:

Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar). Material poluente de água. Pode ser prejudicial ao ambiente se lançado em grandes quantidades.

### Métodos e materiais para a contenção e limpeza

#### Pequenos derramamentos

: Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.

#### Grande derramamento

: Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Liberação a favor do vento. Previna a entrada em esgotos, cursos de água, porões ou áreas confinadas. Lave e conduza a quantidade derramada para uma planta de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma. Os derramamentos devem ser recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomácea, e colocados no contentor para eliminação de acordo com a legislação local (consulte a Seção 3). Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo. O material absorvente contaminado pode causar o mesmo perigo que o produto derramado. Obs.: Consulte a Seção 1 para obter informações sobre os contatos de emergência e a Seção 13 sobre o descarte de resíduos.

## Seção 7. Manuseio e armazenamento

### Precauções para manuseio seguro

#### Medidas de proteção

: Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8). Pessoas com histórico de problemas de sensibilização de pele não devem ser empregados em nenhum processo no qual este produto é usado. Não deixar entrar em contato com os olhos ou com a pele ou com a roupa. Não ingerir. Não respirar vapor ou bruma. Evite a liberação para o meio ambiente. Mantenha no recipiente original, ou em um alternativo aprovado feito com material compatível, herméticamente fechado quando não estiver em uso. Recipientes vazios retêm resíduo do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.

## Seção 7. Manuseio e armazenamento

**Recomendações gerais sobre higiene ocupacional** : Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8.2 para outras informações relativas a medidas de higiene.

**Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade** : Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

## Seção 8. Controle de exposição e proteção individual

SOMAR

PROCESSO Nº 130631/2023

DATA DE INÍCIO: 27, 06, 23

RUBRICA: FLS: 52

### Parâmetros de controle

#### Limites de exposição ocupacional

Nome químico

Limites de Exposição

Não disponível

**Medidas de controle de engenharia**

: Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar.

**Controle de exposição ambiental**

: As emissões dos equipamentos de ventilação ou de processo de trabalho devem ser verificadas para garantir que atendem aos requisitos da legislação sobre a proteção do meio ambiente. Em alguns casos, purificadores de gases, filtros ou modificações de engenharia nos equipamentos do processo podem ser necessários para reduzir as emissões à níveis aceitáveis.

### Medidas de proteção pessoal

**Medidas de higiene**

: Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usada para remover roupas contaminadas. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Lavar as vestimentas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegure que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estejam próximos dos locais de trabalho.

**Proteção dos olhos/face**

: Usar óculos de segurança que obedecem aos padrões estabelecidos sempre que uma avaliação de risco indicar que existe risco de exposição respingos, gases, vapores ou pós. A proteção a seguir deverá ser usada caso haja possibilidade de contato, salvo se for avaliado ser necessária uma proteção maior ainda: óculos de segurança com proteções laterais.

### Proteção da pele

**Proteção para as mãos**

: Luvas resistentes à produtos químicos, impermeáveis que obedecem um padrão aprovado, devem ser usadas todo tempo enquanto produtos químicos estiverem sendo manuseados se a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário. Verifique se as luvas ainda conservam as mesmas características de proteção durante o uso, considerando os parâmetros especificados pelo fabricante. Deve ser observado que o tempo que as luvas levam para serem rompidas pode variar dependendo do fabricante. No caso de misturas constituídas por diversas substâncias a duração da proteção das luvas não pode ser estimada com precisão.

## Seção 8. Controle de exposição e proteção individual

No caso de contato prolongado ou repetido com frequência, recomenda-se o uso de luvas de proteção classe 6 (tempo de penetração > 480 minutos, de acordo com a EN374). Luvas recomendadas: Viton ® ou nitrilo, espessura  $\geq 0,38$  mm. Em caso de contato breve, recomenda-se o uso de luvas de proteção classe 2 ou superior (tempo de penetração > 30 minutos, de acordo com a EN374). Luvas recomendadas: Nitrilo, espessura  $\geq 0,12$  mm. As luvas devem ser substituídas regularmente e se houver algum sinal de dano ao material da luva. O desempenho ou eficácia da luva pode ser reduzido por danos físicos / químicos ou falta de manutenção.

- Proteção do corpo** : O equipamento de proteção pessoal para o corpo deve ser selecionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deve aprovar.
- Outra proteção para a pele** : Devem ser selecionados os calçados e outras medidas próprias para proteção da pele com base na tarefa a executar e nos riscos decorrentes. Estas medidas devem ser aprovadas por um especialista antes do manuseio deste produto.
- Proteção respiratória** : Com base nos riscos e no potencial de exposição, escolha um respirador que cumpra as normas ou certificações adequadas. Os respiradores devem ser usados de acordo com um programa da proteção respiratório para assegurar encaixe apropriado, treinamento e outros aspectos importantes do uso.

## Seção 9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto	
Estado físico	: Líquido.
Cor	: Veja o rótulo.
Odor	: Não disponível.
Limite de odor	: Não disponível.
pH	: 8,8 - 9,2
Ponto de fusão	: Não disponível.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	: 100°C
Ponto de fulgor	: Não aplicável.
Tempo de combustão	: Não aplicável.
Taxa de combustão	: Não aplicável.
Taxa de evaporação	: Não disponível.
Inflamabilidade (sólido; gás)	: Não disponível.
Limites de explosividade (inflamabilidade) inferior e superior	: Não disponível.
Pressão de vapor	: Não disponível.
Densidade de vapor	: Não disponível.
Densidade relativa	: 1,364 - 1,404 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidade	: Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria.
Solubilidade na água	: Não disponível.
Coefficiente de partição - n-octanol/água	: Não disponível.
Temperatura de autoignição	: Não disponível.
Temperatura de decomposição	: Não disponível.
Viscosidade	: Cinemática (temperatura ambiente): 16,79 cm <sup>2</sup> /s (1679 cSt)

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2093DATA DE INÍCIO 27.06.23RUBRICA. [assinatura] FLS: 53

**Seção 10. Estabilidade e reatividade**

<b>Reatividade</b>	: Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
<b>Estabilidade química</b>	: O produto é estável.
<b>Possibilidade de reações perigosas</b>	: Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso. SOMAR
<b>Condições a serem evitadas</b>	: Não há dados específicos.
<b>Materiais incompatíveis</b>	: Não há dados específicos.
<b>Produtos perigosos da decomposição</b>	: Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023DATA DE INÍCIO: 27.06.23RUBRICA. [assinatura] FLS: 54**Seção 11. Informações toxicológicas**Informação sobre os efeitos toxicológicosToxicidade aguda

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécie	Dose	Exposição
C(M)IT/MIT(3:1)	LD50 Subcutâneo	Rato	2800 mg/kg	-
	LD50 Oral	Camundongo	60 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rato	53 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rato	53 mg/kg	-

Irritação/corrosão

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécie	Pontuação	Exposição	Observação
C(M)IT/MIT(3:1)	Pele - Forte irritação	Humanos	-	0.01 Percent	-

Sensibilização respiratória ou à pele

Não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas

Não disponível.

Carcinogenicidade

Não disponível.

Toxicidade à reprodução

Não disponível.

Teratogenicidade

Não disponível.

**Seção 11. Informações toxicológicas**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única

Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida

Não disponível.

Perigo por aspiração

Não disponível.

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023DATA DE INÍCIO: 27.06.23RUBRICA. Ø FLS: 55

Informações das rotas prováveis de exposição : Não disponível.

Efeitos Agudos em Potencial na Saúde

Contato com os olhos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
 Inalação : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
 Contato com a pele : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
 Ingestão : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Tomadas relativos às características físicas, químicas e toxicológicas

Contato com os olhos : Não há dados específicos.  
 Inalação : Não há dados específicos.  
 Contato com a pele : Não há dados específicos.

Ingestão : Não há dados específicos.

Efeitos tardios e imediatos e também efeitos crônicos de curto e longo períodosExposição de curta duração

Efeitos potenciais imediatos : Não disponível.

Efeitos potenciais tardios : Não disponível.

Exposição de longa duração

Efeitos potenciais imediatos : Não disponível.

Efeitos potenciais tardios : Não disponível.

Efeitos Crônicos em Potencial na Saúde

Não disponível.

Geral : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Carcinogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Mutagenicidade em células germinativas : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Teratogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Efeitos congênitos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Efeitos na fertilidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Dados toxicológicosEstimativa da toxicidade aguda

Via	Valor ATE
Oral	50014,1 mg/kg

## Seção 12. Informações ecológicas

Toxicidade

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécie	Exposição
piritiona zinco	Agudo. LC50 8050000 µg/l Água fresca	Peixe - Pimephales promelas	96 horas
	Agudo. EC50 0,51 µg/l Água marinha	Algas - Thalassiosira pseudonana	96 horas
	Agudo. EC50 8,25 ppb Água fresca	Daphnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo. LC50 2,68 ppb Água fresca	Peixe - Pimephales promelas	96 horas
	Crônico EC10 0,36 µg/l Água marinha	Algas - Thalassiosira pseudonana	96 horas
	Crônico NOEC 2,7 ppb Água fresca	Daphnia - Daphnia magna	21 dias

Persistência/degradabilidade

Não disponível.

Potencial bioacumulativo

Nome do Produto/ Ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potencial
piritiona zinco	0,9	11	baixa

Mobilidade no soloCoeficiente de Partição Solo/Água (K<sub>oc</sub>) : Não disponível.

Outros efeitos adversos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Seção 13. Considerações sobre destinação final**

DATA DE INÍCIO: 27, 06, 23

RUBRICA: Ø FLS: 57

**Métodos recomendados para destinação final**

: A geração de resíduo deve ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto devem obedecer as exigências de proteção ambiental bem como legislação vigente para o descarte de resíduos segundo as exigências regionais do local. Descarte o excesso de produtos não recicláveis através de uma empresa autorizada no controle do resíduo. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais. O pacote de resíduos deve ser reciclado. A incineração ou o aterro somente deverão ser considerados quando a reciclagem não for viável. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Cuidados são necessários quando manusear recipientes vazios que não foram limpos e lavados. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

**SEÇÃO 14: Informações sobre transporte**

	TERRESTRE - ANTT	MARÍTIMO - IMDG	AÉREO - IATA
14.1 Número ONU	Não regulado.	Não regulado.	Not regulated.
14.2 Denominação da ONU apropriada para o embarque	Não aplicável.	Não aplicável.	-
14.3 Classe(s) de risco para o transporte Classe	Não aplicável.	Não aplicável.	-
Classe secundária	-	-	-
14.4 Grupo de embalagem	Não aplicável.	Não aplicável.	-
14.5 Perigo ao meio ambiente Poluente marítimo	Não.	Não.	No.
Substâncias de poluentes marinhos		Não disponível.	
14.6 Precauções especiais para o usuário	<b>Transporte Interno:</b> sempre transportar em recipientes fechados, seguros e na posição vertical. Assegurar que as pessoas transportando o produto estão cientes dos procedimentos em caso de acidente ou vazamento.		
Número de risco	Não disponível.		
Programas de Emergência ("EmS")		Not applicable.	

14.7 Transporte em grande volume de acordo com o anexo do MARPOL e do código IBC (Contêiner intermediário para carga a granel (IBC-Intermediate Bulk Container)) : Não aplicável.

**SEÇÃO 14: Informações sobre transporte**Informações  
adicionais**Seção 15. Informações sobre regulamentações**Regulamentos InternacionaisProdutos Químicos da Lista I, II e III da Convenção de Armas Químicas

Não relacionado.

Protocolo de Montreal (Anexos A, B, C, E)

Não relacionado.

Convenção de Estocolmo para poluentes orgânicos persistentes

Não relacionado.

Convenção de Roterdã sobre Consentimento Prévio Informado (PIC)

Não relacionado.

Protocolo Aarhus da UNECE sobre POPs e metais pesados

Não relacionado.

Lista de inventário

<b>Austrália</b>	: Pelo menos um componente não está listado.
<b>Canadá</b>	: Pelo menos um componente não está listado.
<b>China</b>	: Pelo menos um componente não está listado.
<b>Europa</b>	: Pelo menos um componente não está listado.
<b>Japão</b>	: <b>Inventário do Japão (ENCS = Substâncias Químicas Novas e Existentes):</b> Pelo menos um componente não está listado. <b>Inventário do Japão (ISHL):</b> Pelo menos um componente não está listado.
<b>Malásia</b>	: Pelo menos um componente não está listado.
<b>Nova Zelândia</b>	: Pelo menos um componente não está listado.
<b>Filipinas</b>	: Pelo menos um componente não está listado.

Regulamentos nacionais:

Norma ABNT NBR 14725-4 em vigor. Norma Regulamentadora nº 26.

Resolução 5232 da ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres de 14 de dezembro de 2016 e suas atualizações.

**Seção 16. Outras informações**Histórico

<b>Data de impressão</b>	: 3-11-2020
<b>Data da última revisão/ Data da revisão</b>	: 3-11-2020
<b>Data da edição anterior</b>	: Nenhuma validação anterior
<b>Versão</b>	: 1
<b>Significado das abreviaturas</b>	: ATE = Toxicidade Aguda Estimada BCF = Fator de Bioconcentração GHS = Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo IBC = Recipiente intermediário a granel IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso LogPow = logaritmo do octanol/coeficiente de partição da água

**Data da última revisão/Data  
da revisão** : 3-11-2020

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023DATA DE INÍCIO: 27, 06, 23RUBRICA. g FLS: 58

## Seção 16. Outras informações

MARPOL = Convenção Internacional para a Prevenção da poluição por Navios, 1973 alterada pelo Protocolo de 1978. ("Marpol" = poluição da marinha)  
UN = Nações Unidas

## Procedimento usado para obter a classificação

Classificação	Justificativa
PERIGOSO AO AMBIENTE AQUÁTICO – AGUDO - Categoria 2	Método de cálculo
PERIGOSO AO AMBIENTE AQUÁTICO – CRÔNICO - Categoria 3	Método de cálculo

## Referências

: Não disponível.

## Observação ao Leitor

**NOTIFICAÇÃO IMPORTANTE** A informação deste documento é baseada no nosso atual conhecimento e nas leis em vigor. Qualquer usuário que faz uso do produto para outra finalidade que não aquela especificamente recomendada no boletim técnico, sem antes obter nossa confirmação por escrito da adequabilidade do produto para a finalidade pretendida, assume o risco deste procedimento. O usuário é sempre responsável por adotar todos os cuidados necessários para cumprir as exigências das normas e legislações locais. Sempre leia a Ficha de Informações do Material e o Boletim Técnico para este produto. Todas as recomendações ou quaisquer declarações sobre o produto (nesta ficha de informações ou em outro documento) estão corretas de acordo com o nosso melhor conhecimento atual, mas não temos controle sobre a qualidade ou as condições do substrato ou muitos outros fatores que afetam o uso e a aplicação do produto. Entretanto, a menos que especificamente atestado por nós de outro modo, não aceitamos qualquer tipo de responsabilidade pelo desempenho do produto ou por qualquer perda ou prejuízo proveniente de sua utilização. Todos os produtos fornecidos e as recomendações estabelecidas estão sujeitos aos nossos requisitos padrões e condições de venda. O usuário deve requerer uma cópia deste documento e revê-la cuidadosamente. O conteúdo desta ficha de informações está sujeito a modificações periódicas baseada na nossa experiência e política de desenvolvimento contínuo. O usuário é responsável por verificar se esta ficha de informações está atualizada antes de utilizar o produto.

Nomes comerciais mencionados nesta ficha de informações são marcas registradas licenciadas ou pertencentes a AkzoNobel.

## Escritório Central

AkzoNobel Decorative Coatings BV, Christian Neefestraat 2, 1077 WW Amsterdam, The Netherlands

PROCESSO Nº 13063/2008

DATA DE INÍCIO: 27.06.20

RUBRICA.  FLS: 59



# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SUPER COMPLETA

CÓDIGO: FI-LAB-022

FOLHA: 1

REVISÃO: 2

DATA: 17/05/2023

## Seção 1. Identificação do Produto e da Empresa

Nome da substância ou mistura: TINTA ELIT SUPER COMPLETA

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Tinta base d'água para uso interior e exterior.

Nome da Empresa: ELIT INDÚSTRIA DE TINTAS E REVESTIMENTOS LTDA.

Endereço: Rod. BR 101/262, s/nº, Km 8 Vila Bethânia - Viana - ES Brasil CEP: 29136-010

Telefone para contato: (27) 2122-0444 | Fax: (27) 2122-0450

SAC: (27) 2122-0408

E-mail: sac@argalit.com.br

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27.06.23

RUBRICA: [assinatura] FLS: 60

## Seção 2. Identificação de Perigos

CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO DO PRODUTO QUÍMICO:

Classificação da substância ou mistura: Sensibilização à pele – Categoria 1.

Ingredientes de toxicidade: não aplicável – 0%.

Ingredientes de ecotoxicidade: Perigoso ao ambiente aquático – Agudo – Categoria 2.

Pictograma:



Palavras de advertência	ATENÇÃO
Frases de perigo	H317 – Pode provocar reações alérgicas na pele. H401 – Tóxico para os organismos aquáticos.
Frases de precaução	P102 - Mantenha fora do alcance das crianças. P101 - Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.
Prevenção	P208 – Use luvas de proteção. P273 – Evite a liberação para o meio ambiente P261 – Evite inalar o vapor. P272 – A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SUPER COMPLETA

CÓDIGO: FI-LAB-022

FOLHA: 2

REVISÃO: 2

DATA: 17/05/2023

<b>Resposta à emergência</b>	P302 + P352 + P362 + P364 – EM CASO DE CONTATO COM PELE: Lave com água e sabão em abundância. Retire a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.  P333 + P313 – Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou rótulo.
<b>Armazenamento</b>	Não é aplicável.
<b>Disposição</b>	P501 - Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

### Seção 3. Composição

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA: [assinatura] FLS: 62

Substância: Mistura

Número da CE: Mistura.

COMPOSIÇÃO: Resina acrílica, cargas, água, aditivos, solvente orgânico.

#### NÚMERO DE REGISTRO CAS/OUTROS IDENTIFICADORES:

Nome do ingrediente	%	Número de registro CAS
Caulim	1 - < 2.5	1332-58-7
Dióxido de Titânio	10 - < 25	13463-67-7
Amônia, solução aquosa	0 - < 1	1336-21-6
Piritiona zinco	0 - < 1	13463-41-7
Mistura de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [número CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [número CE 220-239-6] (3:1)	0 - < 1	55965-84-9

- Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente e que, conseqüentemente, requeira detalhes nesta seção.

### Seção 4. Medidas de Primeiros Socorros

<b>Inalação</b>	Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou parada respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado.  Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca a boca. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos.
-----------------	---



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

	No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.
<b>Contato com a pele</b>	Lave com água e sabão em abundância. Remova roupas e calçados contaminados. Lavar completamente as roupas contaminadas com água antes de removê-las, ou usar luvas. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico. No caso de qualquer reclamação ou sintomas, evite exposição adicional. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe completamente os sapatos antes de reusa-los.
<b>Contato com os olhos</b>	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico se ocorrer irritação.
<b>Ingestão</b>	Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Suspenda a ingestão de água caso a pessoa exposta estiver enjoada, uma vez que vomitar pode ser perigoso. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. No caso de vômitos, a cabeça deverá ser mantida baixa para evitar que entre nos pulmões. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.

## EFEITOS AGUDOS EM POTENCIAL NA SAÚDE:

<b>Inalação</b>	Não apresentou
<b>Contato com a pele</b>	Pode apresentar reações alérgicas na pele
<b>Contato com os olhos</b>	Não apresentou
<b>Ingestão</b>	Não apresentou

## SINAIS/SINTOMAS DE EXPOSIÇÃO EXCESSIVA:

<b>Inalação</b>	Não apresentou
-----------------	----------------



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SUPER COMPLETA

CÓDIGO: FI-LAB-022

FOLHA: 4

REVISÃO: 2

DATA: 17/05/2023

Contato com a pele	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: Irritação e vermelhidão
Contato com os olhos	Não apresentou
Ingestão	Não apresentou

SOMAR

PROCESSO Nº

13063/2023

DATA DE INÍCIO

29.06.23

RUBRICA.

FLS: 63

**Notas para o médico:** Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de veneno se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.

**Tratamentos específicos:** Sem tratamento específico.

**Proteção das pessoas que prestam os primeiros socorros:** Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca a boca. Lavar completamente as roupas contaminadas com água antes de removê-las, ou usar luvas.

### Seção 5. Medidas de Combate a Incêndios

<b>Meios de extinção</b>	<b>Apropriados:</b> Adequado para o fogo das áreas em redor <b>Não recomendados:</b> Nenhum Conhecido.
<b>Perigos específicos da mistura ou substância</b>	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar. Este material é tóxico para a vida aquática. A água usada para apagar incêndio e contaminada com esse material deve ser contida e jamais despejada em qualquer curso d'água, esgoto ou dreno.
<b>Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio</b>	Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
<b>Perigosos produtos de decomposição térmica</b>	Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: dióxido de carbono, monóxido de carbono e óxidos/óxidos metálicos.
<b>Equipamento de proteção especial para bombeiros</b>	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.

### Seção 6. Medidas de Controle para Vazamento ou Derramamento



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SOMAR  
PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27.06.23

PRODUTOS QUÍMICOS: 64

SUPER COMPLETA

CÓDIGO: FI-LAB-022

FOLHA: 5

REVISÃO: 2

DATA: 17/05/2023

PRECAUÇÕES PESSOAIS:

<b>Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência</b>	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Não respirar vapor ou bruma. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
<b>Para pessoal de serviço de emergência</b>	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
<b>Precauções ao meio ambiente</b>	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar). Material poluente de água. Pode ser prejudicial ao ambiente se lançado em grandes quantidades.
<b>Métodos e materiais para contenção e limpeza</b>	<p><b>Pequenos derramamentos:</b> Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma firma autorizada no controle do lixo.</p> <p><b>Grande derramamento:</b> Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Liberação a favor do vento. Previna a entrada em esgotos, cursos de água, porões ou áreas confinadas. Lave e conduza a quantidade derramada para uma planta de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma. Os derramamentos devem ser recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomácea, e colocados no contentor para eliminação de acordo com a legislação local (consulte a Seção 3). Descarte através de uma firma autorizada no controle do lixo. O material absorvente contaminado pode causar o mesmo perigo que o produto derramado. Obs.: Consulte a Seção 1 para obter informações sobre os contatos de emergência e a Seção 13 sobre o descarte de resíduos.</p>



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SUPER COMPLETA

CÓDIGO: FI-LAB-022

FOLHA: 6

REVISÃO: 2

SOMAR DATA: 17/05/2023

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27.06.23

RUBRICA. [assinatura] FLS: 65

### Seção 7. Manuseio e Armazenamento

#### MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS PARA MANUSEIO:

<b>Precauções para manuseio seguro</b>	<p>Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8). Pessoas com histórico de problemas de sensibilização de pele não devem ser empregados em nenhum processo no qual este produto é usado. Não deixar entrar em contato com os olhos ou com a pele ou com a roupa. Não ingerir. Não respirar vapor ou bruma. Mantenha no recipiente original, ou em um alternativo aprovado feito com material compatível, herméticamente fechado quando não estiver em uso.</p> <p>Recipientes vazios retêm resíduo do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.</p>
<b>Medidas de higiene</b>	<p>Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupa contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8.2 para outras informações relativas a medidas de higiene.</p>

#### CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUINDO QUAISQUER INCOMPATIBILIDADES:

<b>Condições adequadas</b>	<p>Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente.</p>
<b>Materiais para embalagens</b>	<p>Embalagens metálicas ou plásticas.</p>

### Seção 8. Controle de Exposição e Proteção Individual

**Medidas de controle de engenharia:** Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar.



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SUPER COMPLETA

CÓDIGO: FI-LAB-022

FOLHA: 7

REVISÃO: 2

DATA: 17/05/2023

**Controle de exposição ambiental:** As emissões dos equipamentos de ventilação ou de processo de trabalho devem ser verificadas para garantir que atendem aos requisitos da legislação sobre a proteção do meio ambiente. Em alguns casos, purificadores de gases, filtros ou modificações de engenharia nos equipamentos do processo podem ser necessários para reduzir as emissões à níveis aceitáveis.

**MEDIDAS DE PROTEÇÃO PESSOAL:**

<b>Proteção dos olhos</b>	Usar óculos de segurança que obedecem aos padrões estabelecidos sempre que uma avaliação de risco indicar que existe risco de exposição respingos, gases, vapores ou pós. A proteção a seguir deverá ser usada caso haja possibilidade de contato, salvo se for avaliado ser necessária uma proteção maior ainda: óculos de segurança com proteções laterais.
<b>Proteção pele e corpo</b>	O equipamento de proteção pessoal para o corpo deve ser selecionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deve aprovar.
<b>Proteção respiratória</b>	Máscara com filtro, respirador que cumpra as normas ou certificações adequadas.
<b>Proteção das mãos</b>	Luvas de borracha Látex/Neoprene ou outras resistentes a produtos químicos.
<b>Medidas de higiene</b>	Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usada para remover roupas contaminadas. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Lavar as vestimentas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.
<b>Controle de exposição ambiental</b>	Não permita o contato com canos ou cursos de água.

**Seção 9. Propriedades Físico-químicas**

Estado físico	Líquido
Cor	Conforme rótulo
Odor	Característico do produto
pH	9,0 - 9,5
Ponto de fusão	Não disponível
Ponto de fulgor:	Não disponível
Temperatura de ebulição	100°C
Taxa de evaporação	Não disponível
Inflamabilidade	Não disponível
Pressão de Vapor	Não disponível
Densidade do vapor	Não disponível



# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SUPER COMPLETA

CÓDIGO: FI-LAB-022

FOLHA: 8

REVISÃO: 2

DATA: 17/05/2023

Densidade relativa	1,35 a 1,45 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura de Autoignição	Não disponível
Temperatura de decomposição	Não disponível
Viscosidade	Cinemática (temperatura ambiente): 9.38 cm <sup>2</sup> /s
Solubilidade	Solúvel em água

SOMAK

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27.06.23

RUBRICA:  FLS: 67

## Seção 10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade e reatividade	Produto estável em condições normais de temperatura e pressão. Não apresenta reatividade à temperatura ambiente e sob condições normais de uso.
Possibilidade de reações perigosas	Não apresenta reações perigosas à temperatura ambiente e sob condições normais de uso.
Condições a serem evitadas	Não há dados específicos.
Materiais incompatíveis	Não há dados específicos.
Produtos perigosos da decomposição	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.

## Seção 11. Informações Toxicológicas

PERIGO POR ASPIRAÇÃO: não disponível.

TOXIDADE AGUDA: não disponível.

SENSIBILIZAÇÃO RESPIRATÓRIA OU À PELE: não disponível.

MUTAGENECIDADE EM CÉLULAS GERMINATIVAS: não disponível.

CARCINOGENICIDADE: não disponível.

TOXICIDADE À REPRODUÇÃO: não disponível.

TERATOGENICIDADE: não disponível.

TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO ÚNICA:

Nome	Categoria	Rota de exposição	Órgãos atingidos
Amônia, solução aquosa	Categoria 3	Não é aplicável.	Irritação da área respiratória

TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO REPETIDA: não disponível.

PERIGO POR ASPIRAÇÃO: não disponível.



# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SUPER COMPLETA

CÓDIGO: FI-LAB-022

FOLHA: 9

REVISÃO: 2

SOMAR DATA: 17/05/2023

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27.06.23

RUBRICA: [assinatura] FLS: 68

INFORMAÇÕES DAS ROTAS PROVÁVEIS DE EXPOSIÇÃO: não disponível.

## EFEITOS AGUDOS EM POTENCIAL NA SAÚDE:

Inalação	Não apresentou
Contato com a pele	Pode apresentar reações alérgicas na pele
Contato com os olhos	Não apresentou
Ingestão	Não apresentou

## SINTOMAS RELATIVOS ÀS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS, QUÍMICAS E TOXICOLÓGICAS:

Inalação	Não apresentou
Contato com a pele	Sintomas adversos podem incluir: Irritação e vermelhidão
Contato com os olhos	Não apresentou
Ingestão	Não apresentou

## EFEITOS CRÔNICOS EM POTENCIAL NA SAÚDE:

**Geral:** Uma vez sensibilizado, uma severa reação alérgica pode ocorrer quando exposto a níveis muito baixos.

**Carcinogenicidade:** não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos

**Mutagenicidade em células germinativas:** não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos

**Teratogenicidade:** não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos

**Efeitos congênitos:** não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos

**Efeitos na fertilidade:** não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos

## Seção 12. Informações Ecológicas

### EFEITOS AMBIENTAIS:

BIOACUMULAÇÃO:	Nocivo para os organismos aquáticos, não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água.
ECOTOXICIDADE:	Dados não disponíveis
PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE	Dados não disponíveis
MOBILIDADE	Dados não disponíveis



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SUPER COMPLETA

CÓDIGO: FI-LAB-022

FOLHA: 10

REVISÃO: 2

SOMAR DATA: 17/05/2023

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO 24.06.23

RUBRICA 8 FLS: 69

### Seção 13. Considerações sobre Destinação Final

#### MÉTODOS RECOMENDADOS PARA DESTINAÇÃO FINAL:

<b>Produto</b>	Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
<b>Restos de produtos</b>	Mantenha os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
<b>Embalagem usada</b>	Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

### Seção 14. Informações sobre Transportes

#### REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS:

<b>Terrestre</b>	Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.
<b>Ferrovário:</b>	Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.
<b>Transporte Fluvial:</b>	Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte
<b>Transporte Marítimo (IMDG):</b>	Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte
<b>Transporte Aéreo (IATA/ICAO):</b>	Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte

### Seção 15. Informações sobre Regulamentações

<b>Regulamentações específicas para o produto químico</b>	Norma ABNT NBR 14725 de agosto de 2009 Portaria nº 229 de 24 de maio de 2011 - altera a Norma Regulamentadora nº 26. Resolução 420 de 12 de fevereiro de 2004.
---	--



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SUPER COMPLETA

CÓDIGO: FI-LAB-022

FOLHA: 11

REVISÃO: 2

DATA: 17/05/2023

### Seção 16. Outras Informações

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

SOMAR

PROCESSO Nº 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA: [assinatura] FLS: 70

SOMAR	
Processo Número	13063/2023
Data do Início	27/06/2023
Folha	71
Rubrica	

PROCESSO ADMINISTRATIVO nº: **13063/2023**

REFERÊNCIA: **EDITAL PP n.º 13/2023 (PA n.º 17933/2022)**

OBJETO: **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE PINTURA PARA CONSERVAÇÃO COM INTUITO DE ATENDER A DEMANDA DO MUNICÍPIO DE MARICÁ.**

RECORRENTE: **VALTEX DE NITEROI COMÉRCIO E SERVIÇO LTDA.**

DATA: **27/06/2023**

1. Trata-se o presente, de recurso administrativo interposto pela empresa **VALTEX DE NITEROI COMÉRCIO E SERVIÇO LTDA**, contra a decisão da Comissão Permanente de Licitação que considerou a empresa **HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI**, vencedora do certame para os itens 7, 9, 10, 19, 22 e 42.

#### I. DAS PRELIMINARES

2. Em sede de admissibilidade, foram preenchidos os pressupostos de legitimidade, interesse processual, fundamentação, bem como, certifica-se a tempestividade, pois a Recorrente o interpôs em 27/06/2022, dentro do limite do prazo de 3 (três) dias úteis após a declaração do vencedor, ocorrida em 22/06/2023, conforme previsto pelo art. 4º, inciso XVII, da Lei nº 10.520/2002.

#### II. DOS PEDIDOS DA RECORRENTE

3. A Recorrente alega que a empresa **HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI**, apresentou Boletim Técnico divergente do Edital, informando ainda que o rendimento da lata de tinta é inferior ao pleiteado no Instrumento Convocatório. Solicita ainda, a necessidade de realização de diligência, uma vez que os documentos apresentados pela referida empresa divergem daqueles consultados ao site da fabricante da tinta ELIT SUPER COMPLETEA.

#### II. DA ANÁLISE DOS FATOS

4. Após a fase de classificação das propostas e realização dos lances verbais, a empresa **VALTEX DE NITEROI COMÉRCIO E SERVIÇO LTDA**, solicitou a título de diligência que fosse realizada análise prévia das especificações das marcas apresentadas pelas empresas

SOMAR	
Processo Número	13063/2023
Data do Início	27/06/2023
Folha	72
Rubrica	<i>[assinatura]</i>

provisoriamente classificadas em primeiro lugar, alegando que as marcas apresentadas não atendiam as especificações determinadas em Edital. Diante do exposto, a Pregoeira decidiu por realizar diligência, para verificação das marcas apresentadas, sendo concedido as empresas, prazo para apresentação de documentos pertinentes.

5. Em atendimento ao solicitado, a empresa **HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI**, encaminhou ao e-mail desta Comissão, ficha de informações técnicas do produto, a fim de atender ao solicitado. Após análise da Diretoria Requisitante, foi emitido relatório informando que as especificações apresentadas, atendiam ao exigido. No entanto, após a manifestação da Recorrente, esta comissão verificou junto o sítio eletrônico da marca da tinta ELIT, que os documentos apresentados estão divergentes. A empresa **HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI**, informou nas contrarrazões apresentadas, que solicitou Boletim Técnico diretamente ao funcionário da fabricante, não sendo retirado do site nenhuma informação técnica.

6. Vale destacar que segue em anexo, cópia de Boletim Técnico, emitido no site da tinta ELIT, a partir da realização de diligência quanto aos apontamentos suscitados, afim de comprovar a veracidade dos documentos constantes nos autos. Nesse sentido, quanto à possibilidade da promoção de diligência pela Comissão de Licitação, confira o que dispõe o art. 43, §3º, da lei de licitações:

*“É facultada à Comissão ou autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta.”*

7. A realização de diligências representa importante instrumento concedido à comissão responsável pela licitação (ou Presidente) para o esclarecimento de dúvidas. Por trás dessa prerrogativa encontram-se a finalidade da proponente que melhor se adequa a busca mais vantajosa pela Administração, bem como a aplicação do formalismo moderado nos certames licitatórios ponderado com o princípio da vinculação ao instrumento convocatório.

8. Em diversas oportunidades, o TCU chega a indicar a obrigatoriedade da realização de diligências antes do estabelecimento do juízo pela desclassificação ou inabilitação do licitante:

*“É irregular a inabilitação de licitante em razão de ausência de informação exigida pelo edital, quando a documentação entregue contiver de maneira*

SOMAR	
Processo Número	13063/2023
Data do Início	27/06/2023
Folha	73
Rubrica	<i>[assinatura]</i>

*implícita o elemento supostamente faltante e a Administração não realizar a diligência prevista no art. 43, § 3º, da Lei 8.666/93, por representar formalismo exagerado, com prejuízo à competitividade do certame.” (Acórdão 1795/2015 – Plenário)*

*“É irregular a desclassificação de empresa licitante por omissão de informação de pouca relevância sem que tenha sido feita a diligência facultada pelo § 3º do art. 43 da Lei nº 8.666/1993.” (Acórdão 3615/2013 – Plenário)*

9. No caso em tela, a diligência somente se legitima, pois é fundamentada no alcance do interesse público, pela busca da ampla competitividade. Portanto, não se trata de inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente, mas apenas inclusão de elemento faltante.

10. A realização de diligências é exatamente a exteriorização do princípio do formalismo moderado. Portanto, a Recorrente mesmo não apresentando os Atestados de Capacidade Técnica autenticados, é possível realizar a veracidade dos mesmos, uma vez que apresentou ainda documentos emitidos por entidades do Município.

### **III. DA CONCLUSÃO**

11. Dessa forma, faz-se necessária a análise dos aspectos técnicos suscitados, quanto a comprovação de compatibilidade das informações expostas no presente instrumento recursal com o exigido em Edital.

12. Nesse sentido, encaminha-se os autos para a Diretoria Jurídica, para que então se manifeste quanto ao presente Recurso, e em ato contínuo, à Diretoria Técnica para análise dos aspectos técnicos.

Maricá, 07 de julho de 2023.

*Renata Alves da Silva*

**Renata Alves da Silva**  
Chefe de Divisão  
500.103



SOMAR

PROCESSO Nº: 13063123

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA: HFC FLS: 74

**ARGALIT**

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**ELIT SUPER COMPLETA**

## Seção 1. Identificação do produto e da empresa

Nome da substância ou mistura : ELIT SUPER COMPLETA

Tipo do produto : Líquido.

### Usos relevantes identificados da substância ou mistura e usos desaconselhados

Não é aplicável.

Uso do produto : Tinta base d'água para uso interior e exterior.

### Detalhes do fornecedor da ficha de informações de segurança

Elit Indústria de Tintas e Revestimentos  
LTDA.  
Rod. BR 101/262, s/nº, Km 8  
Vila Bethânia - Viana - ES  
Brasil CEP: 29136-010  
Telefone: (27) 2122-0444  
Fax: (27) 2122-0450

Endereço eletrônico da pessoa responsável por este SDS : [laboratorio@argalit.com.br](mailto:laboratorio@argalit.com.br)Telefone para emergências  
Número de telefone :  
CEATOX: 0800-014-8110  
[www.argalit.com.br](http://www.argalit.com.br)Versão : 2.00  
Data da edição anterior : 10/08/2015

## Seção 2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura : SENSIBILIZAÇÃO À PELE - Categoria 1  
PERIGOSO AO AMBIENTE AQUÁTICO - AGUDO - Categoria 2

### Elementos de rotulagem do GHS

Data da última revisão/Data da revisão : 02/12/2015.

Página: 1/12

**Seção 2. Identificação de perigos**

Pictogramas de perigo :



SOMAR

PROCESSO Nº: 13003123

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA: HP FLS: 75

Palavra de advertência :

: Atenção

Frases de perigo :

: H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele.

H401 - Tóxico para os organismos aquáticos.

**Frases de precaução**

P102 - Mantenha fora do alcance das crianças.

P101 - Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.

Prevenção :

: P280 - Use luvas de proteção.

P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.

P261 - Evite inalar o vapor.

P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

Resposta à emergência :

: P302 + P352 + P362+P364 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância. Retire a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

P333 + P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou rótulo.

Armazenamento :

: Não é aplicável.

Disposição :

: P501 - Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

Outros perigos que não resultam na classificação

: Nenhum Conhecido.

**Seção 3. Composição e informações sobre os ingredientes**

Substância/mistura :

: Mistura

Outras maneiras de identificação

: Não disponível.

**Número de registro CAS/outros identificadores**

Número de Registro CAS : Não é aplicável.

Número da CE : Mistura.

Código do produto : 5229733 /5224620

Nome do ingrediente	%	Número de Registro CAS
Dióxido de titânio	10 - < 25	13463-67-7
Caulim	1 - < 2,5	1332-58-7
Amônia, solução aquosa	0 - < 1	1336-21-6
Piritiona zinco	0 - < 1	13463-41-7
Mistura de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [número CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [número CE 220-239-6] (3:1)	0 - < 1	55965-84-9

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente e que, consequentemente, requeira detalhes nesta seção.

Limites de exposição ocupacional, caso disponíveis, encontram-se indicados na seção 8.

**Seção 4. Medidas de primeiros-socorros****Descrição das medidas necessárias de primeiros socorros**

- Contato com os olhos** : Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico se ocorrer irritação.
- Inalação** : Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou parada respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca a boca. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.
- Contato com a pele** : Lave com água e sabão em abundância. Remova roupas e calçados contaminados. Lavar completamente as roupas contaminadas com água antes de removê-las, ou usar luvas. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico. No caso de qualquer reclamação ou sintomas, evite exposição adicional. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe completamente os sapatos antes de reusa-los.
- Ingestão** : Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Suspenda a ingestão de água caso a pessoa exposta estiver enjoada, uma vez que vomitar pode ser perigoso. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. No caso de vômitos, a cabeça deverá ser mantida baixa para evitar que entre nos pulmões. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios****Efeitos Agudos em Potencial na Saúde**

**Contato com os olhos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Inalação** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Contato com a pele** : Pode provocar reações alérgicas na pele.

**Ingestão** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Sinais/sintomas de exposição excessiva**

**Contato com os olhos** : Não há dados específicos.

**Inalação** : Não há dados específicos.

**Contato com a pele** : Sintomas adversos podem incluir os seguintes:  
irritação  
vermelhidão

**Ingestão** : Não há dados específicos.

**Se necessário, indicação de atendimento médico imediato e necessidade de tratamento especial**

**Notas para o médico** : Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de veneno se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.

**Tratamentos específicos** : Sem tratamento específico.

**Proteção das pessoas que prestam os primeiros socorros** : Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca a boca. Lavar completamente as roupas contaminadas com água antes de removê-las, ou usar luvas.

## Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

Consulte a Seção 11 para Informações Toxicológicas

## Seção 5. Medidas de combate a incêndio

### Meios de extinção

**Meios de extinção adequados** : Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.  
SOMAR

**Meios de extinção inadequados** : Nenhum Conhecido.

PROCESSO Nº: 13063123

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA: AD FLS: 77

**Perigos específicos da substância ou mistura** : Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar. Este material é tóxico para a vida aquática. A água usada para apagar incêndio e contaminada com esse material deve ser contida e jamais despejada em qualquer curso d'água, esgoto ou dreno.

**Perigosos produtos de decomposição térmica** : Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais:  
dióxido de carbono  
monóxido de carbono  
óxidos/óxidos metálicos

**Ações de proteção especiais para os bombeiros** : Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.

**Equipamento de proteção especial para bombeiros** : Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.

## Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

### Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

**Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência** : Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Não respirar vapor ou bruma. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.

**Para o pessoal do serviço de emergência** : Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".

**Precauções ao meio ambiente:** Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar). Material poluente de água. Pode ser prejudicial ao ambiente se lançado em grandes quantidades.

### Métodos e materiais para a contenção e limpeza

**Pequenos derramamentos** : Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma firma autorizada no controle do lixo.

## Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

**Grande derramamento** : Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Liberação a favor do vento. Previna a entrada em esgotos, cursos de água, porões ou áreas confinadas. Lave e conduza a quantidade derramada para uma planta de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma. Os derramamentos devem ser recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomácea, e colocados no contentor para eliminação de acordo com a legislação local (consulte a Seção 3). Descarte através de uma firma autorizada no controle do lixo. O material absorvente contaminado pode causar o mesmo perigo que o produto derramado. Obs.: Consulte a Seção 1 para obter informações sobre os contatos de emergência e a Seção 13 sobre o descarte de resíduos.

80447  
 PROCESSO Nº: 13063123

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA: 440 FLS: 28

## Seção 7. Manuseio e armazenamento

### Precauções para manuseio seguro

**Medidas de protecção** : Utilizar equipamento de protecção pessoal adequado (consulte a Seção 8). Pessoas com histórico de problemas de sensibilização de pele não devem ser empregados em nenhum processo no qual este produto é usado. Não deixar entrar em contato com os olhos ou com a pele ou com a roupa. Não ingerir. Não respirar vapor ou bruma. Evite a liberação para o meio ambiente. Mantenha no recipiente original, ou em um alternativo aprovado feito com material compatível, herméticamente fechado quando não estiver em uso. Recipientes vazios retêm resíduo do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.

### Recomendações gerais sobre higiene ocupacional

: Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupa contaminada e o equipamento de protecção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8.2 para outras informações relativas a medidas de higiene.

### Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

: Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente.

## Seção 8. Controle de exposição e protecção individual

### Parâmetros de controle

### Limites de exposição ocupacional

Nome do ingrediente	Limites de Exposição
Dióxido de titânio	ACGIH TLV (Estados Unidos, 3/2012). Observações: Substance identified by other sources as a suspected or confirmed human carcinogen. 1996 Adoption Substances for which the TLV is higher than the OSHA Permissible Exposure Limit (PEL) and/or the NIOSH Recommended Exposure Limit (REL). See CFR 58(124) :36338-33351, June 30, 1993, for revised OSHA PEL. Refers to Appendix A -- Carcinogens. TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 horas.
Caulim	ACGIH TLV (Estados Unidos, 3/2012). Observações: 1996 Adoption Refers to Appendix A -- Carcinogens. Respirable fraction; see Appendix C, paragraph C. TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Formulário:

**Seção 8. Controle de exposição e proteção individual**

Respirable fraction

- Medidas de controle de engenharia** : Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar.
- Controle de exposição ambiental** : As emissões dos equipamentos de ventilação ou de processo de trabalho devem ser verificadas para garantir que atendem aos requisitos da legislação sobre a proteção do meio ambiente. Em alguns casos, purificadores de gases, filtros ou modificações de engenharia nos equipamentos do processo podem ser necessários para reduzir as emissões à níveis aceitáveis.
- Medidas de proteção pessoal**
- Medidas de higiene** : Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usada para remover roupas contaminadas. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Lavar as vestimentas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.
- Proteção dos olhos/face** : Usar óculos de segurança que obedecem aos padrões estabelecidos sempre que uma avaliação de risco indicar que existe risco de exposição respingos, gases, vapores ou pós. A proteção a seguir deverá ser usada caso haja possibilidade de contato, salvo se for avaliado ser necessária uma proteção maior ainda: óculos de segurança com proteções laterais.
- Proteção da pele**
- Proteção para as mãos**
- Proteção do corpo** : O pessoal deve utilizar vestuário antiestático de fibras naturais ou sintéticas resistentes a altas temperaturas.
- Outra proteção para a pele** : Devem ser selecionados os calçados e outras medidas próprias para proteção da pele com base na tarefa a executar e nos riscos decorrentes. Estas medidas devem ser aprovadas por um especialista antes do manuseio deste produto.
- Proteção respiratória** : Se os trabalhadores forem expostos a concentrações acima do limite de exposição, devem utilizar aparelhos filtrantes das vias respiratórias certificados apropriados.
- Operações como lixamento, queima do filme da tinta podem gerar pó e/ou vapores perigosos. Lixamento à úmido deve ser utilizado quando possível. Trabalhar em áreas bem ventiladas. Use equipamento de proteção respiratória adequado.
- Controle de exposição ambiental** : Não permita o contato com canos ou cursos de água.

**Seção 9. Propriedades físicas e químicas**

- Aspecto**
- Estado físico** : Líquido.
- Odor** : Odor característico.
- Limite de odor** : Não disponível.
- pH** : 10.3 - 10,8
- Ponto de fusão** : Não disponível.
- Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição** : 100°C
- Ponto de fulgor** : Não é aplicável.
- Tempo de combustão** : Não é aplicável.
- Taxa de combustão** : Não é aplicável.

**Seção 9. Propriedades físicas e químicas**

<b>Taxa de evaporação</b>	: Não disponível.	SOMAR PROCESSO Nº: <u>13063123</u> DATA DE INÍCIO: <u>27/06/23</u> RUBRICA: <u>flu</u> FLS: <u>30</u>
<b>Inflamabilidade (sólido; gás)</b>	: Não disponível.	
<b>Limites de explosividade (inflamabilidade) inferior e superior</b>	: Não disponível.	
<b>Pressão de vapor</b>	: Não disponível.	
<b>Densidade de vapor</b>	: Não disponível.	
<b>Densidade relativa</b>	: 1.392 - 1,452 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Solubilidade</b>	: Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria.	
<b>Solubilidade na água</b>	: Não disponível.	
<b>Coefficiente de partição – n-octanol/água</b>	: Não disponível.	
<b>Temperatura de autoignição</b>	: Não disponível.	
<b>Temperatura de decomposição</b>	: Não disponível.	
<b>Viscosidade</b>	: Não disponível. : Cinemática (temperatura ambiente): 9.38 cm <sup>2</sup> /s (938 cSt)	

**Seção 10. Estabilidade e reatividade**

<b>Reatividade</b>	: Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
<b>Estabilidade química</b>	: O produto é estável.
<b>Possibilidade de reações perigosas</b>	: Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
<b>Condições a serem evitadas</b>	: Não há dados específicos.
<b>Materiais incompatíveis</b>	: Não há dados específicos.
<b>Produtos perigosos da decomposição</b>	: Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.

**Seção 11. Informações toxicológicas****Informação sobre os efeitos toxicológicos****Toxicidade aguda**

Não disponível.

**Irritação/corrosão**

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécie	Pontuação	Exposição	Observação
dióxido de titânio	Pele - Levemente irritante	Humanos	-	-	-
Amônia, solução aquosa	Olhos - Forte irritação	Coelho	-	-	-

**Sensibilização respiratória ou à pele**

Não disponível.

**Mutagenicidade em células germinativas**

Não disponível.

**Carcinogenicidade**

**Data da última revisão/Data da revisão** : 02/12/2015.

Página: 7/12

**Seção 11. Informações toxicológicas**

Não disponível.

**Toxicidade à reprodução**

Não disponível.

**Teratogenicidade**

Não disponível.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única**

SOMAR

PROCESSO Nº: 13063123DATA DE INÍCIO: 27/06/23RUBRICA: MF FLS: 81

Nome	Categoria	Rota de exposição	Órgãos atingidos
Amônia, solução aquosa	Categoria 3	Não é aplicável.	Irritação da área respiratória

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida**

Não disponível.

**Perigo por aspiração**

Não disponível.

**Informações das rotas prováveis de exposição** : Não disponível.

**Efeitos Agudos em Potencial na Saúde**

**Contato com os olhos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Inalação** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Contato com a pele** : Pode provocar reações alérgicas na pele.

**Ingestão** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Sintomas relativos às características físicas, químicas e toxicológicas**

**Contato com os olhos** : Não há dados específicos.

**Inalação** : Não há dados específicos.

**Contato com a pele** : Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação, vermelhidão

**Ingestão** : Não há dados específicos.

**Efeitos tardios e imediatos e também efeitos crônicos de curto e longo períodos****Exposição de curta duração**

**Efeitos potenciais imediatos** : Não disponível.

**Efeitos potenciais tardios** : Não disponível.

**Exposição de longa duração**

**Efeitos potenciais imediatos** : Não disponível.

**Efeitos potenciais tardios** : Não disponível.

**Efeitos Crônicos em Potencial na Saúde**

Não disponível.

**Geral** : Uma vez sensibilizado, uma severa reação alérgica pode ocorrer quando exposto a níveis muito baixos.

**Carcinogenicidade** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Mutagenecidade em células germinativas** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Seção 11. Informações toxicológicas**

**Teratogenicidade** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
**Efeitos congênitos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
**Efeitos na fertilidade** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Dados toxicológicos**

**Estimativa da toxicidade aguda:** Não disponível.

**Seção 12. Informações ecológicas**

**Toxicidade**

Não disponível.

SOMAR

PROCESSO Nº: 13063123

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA: HP FLS: 82

**Persistência/degradabilidade**

Não disponível.

**Potencial bioacumulativo**

Não disponível.

**Mobilidade no solo**

**Coefficiente de Partição Solo/Água (K<sub>oc</sub>)** : Não disponível.

**Outros efeitos adversos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Seção 13. Considerações sobre destinação final**

**Métodos recomendados para destinação final**

: A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local. Descarte o excesso de produtos não recicláveis através de uma firma autorizada no controle do lixo. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais. O pacote de resíduos deve ser reciclado. A incineração ou o aterro somente deverão ser considerados quando a reciclagem não for viável. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Cuidados são necessários quando manusear recipientes vazios que não foram limpos e lavados. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

	TERRESTRE	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	Não regulado.	Não regulado.	
14.2 Denominação da ONU apropriada para o embarque	-	-	HP
Data da última revisão/Data da revisão	: 19/5/2015.		Página: 9/12

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

		SOMAR	
14.3 Classe(s) de risco para o transporte Classe	-	PROCESSO Nº:	13063123
Classe secundária	-	DATA DE INÍCIO:	27/06/23
		RUBRICA: <u>140</u>	FLS: 83
14.4 Grupo de embalagem	-	-	-
14.5 Perigo ao meio ambiente Poluente marítimo	Não.	Não.	
Substâncias de poluentes marinhos		Não disponível.	
14.6 Precauções especiais para o usuário	Transporte nas dependências do usuário: transporte sempre em recipientes fechados, seguros e mantidos na vertical. Assegurar que as pessoas transportando o produto estão cientes dos procedimentos em caso de acidente ou vazamento.		
Número HI/Kemler	Não disponível.		
Programas de Emergência ("EmS")		Not applicable.	
14.7 Transporte em grande volume de acordo com o anexo do MARPOL 73/78 e do código IBC (Contêiner intermediário para carga a granel (IBC-Intermediate Bulk Container)	: Não é aplicável.		
Informações adicionais	-	-	All Information to be added by an IATA trained person.

## Seção 15. Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto

: Norma ABNT NBR 14725 de agosto de 2009 Portaria nº 229 de 24 de maio de 2011 - altera a Norma Regulamentadora nº 26 Resolução 420 de 12 de fevereiro de 2004.

Regulamentos internacionais

Produtos Químicos da Lista I, II e III da Convenção de Armas Químicas

Não relacionado.

Protocolo de Montreal (Anexos A, B, C, E)

Não relacionado.

Convenção de Estocolmo para poluentes orgânicos persistentes

Não relacionado.

Convenção de Roterdã sobre Consentimento Prévio Informado (PIC)

Não relacionado.

**Seção 15. Informações sobre regulamentações****Protocolo Aarhus da UNECE sobre POPs e metais pesados**

Não relacionado.

SOMAR

PROCESSO Nº: 13063123  
DATA DE INÍCIO: 27/06/23  
RUBRICA: H0 FLS: 84**Listas internacionais Inventário nacional**

Austrália	: Pelo menos um componente não está listado.
Canadá	: Pelo menos um componente não está listado.
China	: Pelo menos um componente não está listado.
Europa	: Pelo menos um componente não está listado.
Japão	: Pelo menos um componente não está listado.
Malásia	: Pelo menos um componente não está listado.
Nova Zelândia	: Pelo menos um componente não está listado.
Filipinas	: Pelo menos um componente não está listado.
República da Coreia	: Pelo menos um componente não está listado.
Taiwan	: Pelo menos um componente não está listado.
Estados Unidos	: Pelo menos um componente não está listado.

**Seção 16. Outras informações**

Passado histórico	
Data de impressão	: 02/12/2015.
Data da última revisão/ Data da revisão	: 02/12/2015.
Data da edição anterior	: 20/04/2015.
Versão	: 1.2

Significado das abreviaturas	: ATE = Toxicidade Aguda Estimada BCF = Fator de Bioconcentração GHS = Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo IBC = Recipiente intermediário a granel IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso LogPow = logaritmo do octanol/coeficiente de partição da água MARPOL 73/78 = Convenção Internacional para a Prevenção da poluição por Navios, 1973 alterada pelo Protocolo de 1978. ("Marpol" = poluição da marinha) UN = Nações Unidas
Referências	: Não disponível.

**Observação ao Leitor**

**NOTIFICAÇÃO IMPORTANTE** A informação deste documento é baseada no nosso atual conhecimento e nas leis em vigor. Qualquer usuário que faz uso do produto para outra finalidade que não aquela especificamente recomendada no boletim técnico, sem antes obter nossa confirmação por escrito da adequabilidade do produto para a finalidade pretendida, assume o risco deste procedimento. O usuário é sempre responsável por adotar todos os cuidados necessários para cumprir as exigências das normas e legislações locais. Sempre leia a Ficha de Informações do Material e o Boletim Técnico para este produto. Todas as recomendações ou quaisquer declarações sobre o produto (nesta ficha de informações ou em outro documento) estão corretas de acordo com o nosso melhor conhecimento atual, mas não temos controle sobre a qualidade ou as condições do substrato ou muitos outros fatores que afetam o uso e a aplicação do produto. Entretanto, a menos que especificamente atestado por nós de outro modo, não aceitamos qualquer tipo de responsabilidade pelo desempenho do produto ou por qualquer perda ou prejuízo proveniente de sua utilização. Todos os produtos fornecidos e as recomendações estabelecidas estão sujeitos aos nossos requisitos padrões e condições de venda. O usuário deve requerer uma cópia deste documento e revê-la cuidadosamente. O conteúdo desta ficha de informações está sujeito a modificações periódicas baseada na nossa experiência e política de desenvolvimento contínuo. O usuário é responsável por verificar se esta ficha de informações está atualizada antes de utilizar o produto.

## Seção 16. Outras informações

*Nomes comerciais mencionados nesta ficha de informações são marcas registradas licenciadas ou pertencentes a Argalit.*

**Escritório Central**

**Rod. BR 101/262, s/nº, Km 8, Vila Bethânia, Viana/ES - CEP: 29136-010.**

SOMAR

PROCESSO Nº: 13063123

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA: 40 FLS: 65

*RP*

Serviço Público Municipal	
Processo Número	13063/2023
Data do Início	27/06/2023
Folha	86
Rubrica	8

Processo nº 13063/2023.

PARECER GDJ Nº 182/DJUR/2023.  
RECURSO – PREGÃO PRESENCIAL Nº 13/2023.  
ANÁLISE DA LEGALIDADE.

Data: 12/07/2023.

Trata-se o presente de Recurso administrativo contra decisão da CPL que tornou vencedora a empresa HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI nos itens citados abaixo no PP nº 13/2013.

Em 22 de junho de 2023, a Comissão Permanente de Licitação formalizou a 10ª Ata do Pregão Presencial nº 13/2023, que tem por objeto a aquisição de materiais de pintura para conservação com intuito de atender a demanda do Município de Maricá, declarando vencedoras do certame as empresas VALTEX DE NITERÓI COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI, referente aos itens 27 e 30, a empresa ALN EMPIRE COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI, referente aos itens 01, 02, 04, 05, 06, 12, 14, 15, 17, 18, 20, 21 e 43, a empresa BAZAR PONTO DE OURO DE SAQUAREMA LTDA ME, referente aos itens 03, 16, 24, 25, 26, 36 a 39 e 41, a empresa FATOR RIO COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, referente aos itens 08 e 13, a empresa HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, referente aos itens 07, 09, 10, 19, 22 e 42, a empresa MASTER DE CACHOEIRO MÓVEIS E EQUIPAMENTOS PARA ESCRITÓRIO EIRELI, referente ao item 40, a empresa UNION TRADE AND SERVICES LTDA, referente ao item 23 e a empresa VALTEX DE NITERÓI COMÉRCIO E SERVIÇO EIRELI, referente aos itens 11, 27 e 35.

A recorrente alega, em síntese, que a documentação apresentada pela empresa HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA apresentam inconsistências tendo em vista que o rendimento médio da lata de 18L foi estimado em 380 m<sup>2</sup>, mas o documento apresentado pela recorrida indica a quantidade de até 140 m<sup>2</sup>, além disso, os documentos apresentados possuem indícios de irregularidades comparadas as informações contidas no site da fabricante da tinta “ELIT SUPER”

Serviço Público Municipal	
Processo Número	13063/2023
Data do Início	27/06/2023
Folha	87
Rubrica	0

COMPLETA”, considerando que no sítio eletrônico a última revisão da ficha de informação de segurança de produtos químicos se deu em 10 de maio de 2015 e não em 17 de maio de 2023. Desta forma, objetiva a reforma da decisão que declarou a empresa HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA vencedora dos itens 07, 09, 10, 19, 22 e 42.

Em contrarrazões a empresa informa que os documentos foram fornecidos por um funcionário da empresa e que estão de acordo com as especificações do Termo de Referência, não identificado a divergência apresentada pela recorrente. No mais, alega que o boletim técnico tem como função a orientação da aplicação e algumas informações do produto e a ficha técnica informa os produtos químicos e orientações de segurança com mais detalhes. Quanto a especificação da tinta de 18L informa que de acordo com as normas da ABRAFATI (Associação Brasileira dos Fabricantes de Tintas) 380 m<sup>2</sup> se refere a demão e 140 m<sup>2</sup> se refere ao rendimento “acabado” (com duas demãos a mais).

A Comissão Permanente de Licitação, apresentou manifestação, às fls. 55/56, informando que após consulta ao sítio eletrônico da marca de tinta ELIT foram constatadas divergências entre o boletim técnico fornecido pela licitante e os constantes no site da marca.

**De plano, ressalta-se que a matéria colocada no Recurso é de ordem técnica, cumprindo ao órgão técnico analisar as questões técnicas à luz da jurisprudência e entendimentos acostados no Parecer que analisou o Edital no limite da competência estabelecida pelo Parágrafo Único do art. 38 da Lei n. 8666/93.**

No mérito, as especificações técnicas e requisitos da contratação constam no item 1.4 do anexo III (Termo de Referência), parte integrante do edital do Pregão Presencial nº 13/2023.

Já as diretrizes para apresentação das propostas, foram determinadas pelo item 9 do edital, quais sejam:

**9. DAS PROPOSTAS E APRESENTAÇÃO (Art. 40, VI, Lei n.º 8.666/93).**

9.1. Somente será aceita a Proposta que estiver preenchida em impresso original próprio ou modelo idêntico àquele fornecido pela CPL, desde que este contenha as informações solicitadas e atenda as seguintes condições:

9.1.1. A proposta deverá ser apresentada em envelope fechado, contendo, externamente, elementos que permitam a identificação do proponente e da licitação a que está concorrendo, vedado o recebimento do envelope fora do evento.

Serviço Público Municipal	
Processo Número	13063/2023
Data do Início	27/06/2023
Folha	88
Rubrica	<i>[assinatura]</i>

9.1.2. A proposta deverá ser apresentada devidamente assinada, não podendo conter emendas, rasuras ou entrelinhas de qualquer natureza, e devidamente preenchida com os preços unitários e subtotal em algarismos.

9.1.3. O preço unitário deverá também ser escrito por extenso, em folha anexa a proposta, visando elucidar possíveis dúvidas.

9.2. Em caso de divergência entre os preços apresentados em algarismos e por extenso será considerado o valor por extenso, desde que esteja compatível com a proposta – detalhe.

9.2.1. Quando for verificado erro de soma, subtração, multiplicação ou divisão, o resultado corrigido será o considerado.

9.3. Os licitantes deverão preencher o nome da empresa, o endereço, o e-mail, o CNPJ, o número da Inscrição Estadual e/ou Municipal (conforme o caso), e os dados bancários na primeira folha da Proposta, no local destinado para tal, datando, assinando todas as vias, bem como inserindo o carimbo do CNPJ, de modo legível, também em todas as vias.

9.4. Os licitantes poderão apresentar carta em papel timbrado, anexada à proposta, com o objetivo de esclarecer fatos ligados à cotação apresentada, ficando a critério do Pregoeiro considerar ou não, como subsídio, para instrução processual.

9.5. A proposta deverá ser preenchida com todos os elementos solicitados.

9.6. Os licitantes ficam obrigados a manter a validade da proposta por 60 (sessenta) dias contados da data de abertura da sessão.

9.6.1. Se por motivo de força maior, a adjudicação não puder ocorrer dentro do período de validade da proposta, ou seja, 60 (sessenta) dias, e caso persista o interesse da SOMAR, poderá ser solicitada a prorrogação da validade da proposta por igual prazo.

9.7. O licitante deverá apresentar, como anexo da proposta de Preços, a Declaração de Elaboração Independente de Proposta, nos termos do Modelo de Declaração constante do Anexo G.

Cabe destacar que a marca indicada na proposta e/ou contrato tem por finalidade servir como parâmetro de qualidade e facilitar a descrição do objeto. Excepcionalmente, não se proíbe o recebimento pela Administração Pública de objeto similar, desde que, devidamente comprovado pela licitante que as características são equivalentes ou superior ao contratado e a impossibilidade de fornecimento da marca indicada na proposta.

Logo, considerando os termos da legislação em vigor e a previsão editalícia, no julgamento da especificação técnica deve ser observada a disposição no artigo 41 *caput* da Lei n. 8.666/93, que dispõe:

*Art. 41. A Administração não pode descumprir as normas e condições do edital, ao qual se acha estritamente vinculada.*

Serviço Público Municipal	
Processo Número	13063/2023
Data do Início	27/06/2023
Folha	89
Rubrica	

**Ou seja, deve a equipe técnica auxiliar a Pregoeira, de forma motivada, justificando o cumprimento ou descumprimento pela Recorrida dos requisitos do Edital e seus anexos. Deve-se fazer diligência diretamente com a fabricante da tinta.**

Conforme ensinamento do Doutrinador Marçal Justen Filho, “o instrumento convocatório cristaliza a competência discricionária da Administração, que se vincula a seus termos”. (Comentários à Lei de Licitações e Contratos Administrativos, 15ª Edição, São Paulo – 2012, p.657).

Confira-se a Jurisprudência do STJ:

4. Consoante dispõe o art. 41 da Lei 8.666/93, a Administração encontra-se estritamente vinculada ao edital de licitação, não podendo descumprir as normas e condições dele constantes. É o instrumento convocatório que dá validade aos atos administrativos praticados no curso da licitação, de modo que o descumprimento às suas regras deverá ser reprimido. Não pode a Administração ignorar tais regras sob o argumento de que seriam viciadas ou inadequadas. Caso assim entenda, deverá refazer o edital, com o reinício do procedimento licitatório, jamais ignorá-las. (MS 13005/DF, DJe 17/11/2008).

Portanto, deve a unidade técnica, auxiliar a Pregoeira, justificando, especificamente, se a proposta inicialmente apresentada possui as características exigidas no edital, principalmente, quanto ao item 9 e no anexo de modelo de apresentação da proposta detalhe.

Quanto a alegação de inconsistência nos documentos apresentados, caso haja incerteza, deve ser realizada diligência junto ao fornecedor da marca para dirimir dúvidas, nos termos do art. 43, §3º da Lei nº 8.666/93.

## II. Da Conclusão

Ante todo o exposto, as questões levantadas são de ordem técnica, especificamente, quanto a proposta da vencedora, deverão ser analisadas e julgadas de forma objetiva e motivada, devendo ser realizada as diligências necessárias caso reste dúvida quanto a documentação apresentada pela licitante vencedora, nos termos deste parecer.

Serviço Público Municipal	
Processo Número	13063/2023
Data do Início	27/06/2023
Folha	90
Rubrica	8

O procedimento a ser adotado na análise do Recurso está expresso na Lei 8.666/93:

Art. 109. Dos atos da Administração decorrentes da aplicação desta Lei cabem:

(...)

§ 4º. O recurso será dirigido à autoridade superior, por intermédio da **que praticou o ato recorrido**, a qual **poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de 5 (cinco) dias úteis**, ou, **nesse mesmo prazo, fazê-lo subir**, devidamente informado; devendo, neste caso, a decisão ser proferida dentro do prazo de 5 (cinco) dias úteis, contado do recebimento do recurso, sob pena de responsabilidade.

Com essas considerações, permanecemos à disposição para eventuais esclarecimentos remanescentes.

S.m.j., é o parecer.

À Diretoria Operacional de Coletas, Resíduo e Varrição,



**BRUNO FIALHO RIBEIRO**

Diretor Jurídico

Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá – SOMAR



PREFEITURA DE  
**MARICÁ**



SOMAR - Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá  
Diretoria Operacional de Coleta, Resíduos e Varrição

SOMAR	
Processo nº	13063/2023
Data de início	27/06/2023
Folha	91
Rubrica	

Processo nº 13063/2023  
Pregão Presencial nº 13/2023

**Ilustríssima Senhora Pregoeira,**

A **DIRETORIA OPERACIONAL DE COLETA, RESÍDUOS E VARRIÇÃO**, regularmente representada, vem, em referência ao **RECURSO**, interposto pela **VALTEX DE NITERÓI COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI**, devidamente qualificada nos autos do processo em epígrafe, expor o que segue:

#### **I – DA TEMPESTIVIDADE**

Tendo em vista o aliado ao art. 4º, inciso XVIII, da Lei 10.520/02, prevendo a possibilidade de Recurso no prazo de até 03 (três) dias, contados da decisão do certame e considerando a data de 27 de junho de 2023 como aquela em que se realizou o manifesto do pleito ora em apreço, dentro do prazo de três dias úteis após a declaração do vencedor, sendo certo da realização da sessão na data de 22 de junho de 2023. Portanto, considera-se como tempestivo o presente Recurso, passando, destarte, a análise dos méritos das razões invocadas.

#### **II – DOS FATOS**

Trata-se de Recurso ao interposto pela empresa **VALTEX DE NITERÓI COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI**, ocorrendo o que segue em apertada síntese:

(I) A priori, a referida empresa fez uma solicitação a título de diligência rogando que fosse analisada as especificações técnicas das marcas apresentadas pelas empresas classificadas provisoriamente em primeiro lugar, após realizada a Diligência, a empresa **HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI**, encaminhou via e-mail da Comissão de Permanente de Licitação, com o intuito de atender tal solicitação. Após análise por parte da Diretoria requisitante, fora averiguado e decidido que tal ficha de informação Técnica atendia ao exigido. No entanto, após tal apresentação, fora indagado pela Comissão Permanente de Licitação que após verificação em sitio eletrônico das referidas fichas técnicas, fora percebido que tais documentos estavam divergentes, tese esta, que vale ressaltar, foi base para o recurso provido pela empresa **VALTEX DE NITERÓI COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI**;

(II) No tocante a o que foi contraposto pela empresa indagada, trata que a solicitação do Boletim Técnico fora resgatada diretamente com um funcionário da empresa fabricante da tinta, não sendo portanto, retirado da mesma forma que a comissão (via sitio eletrônico no site da marca);



SOMAR	
Processo nº	13063/2023
Data de início	27/06/2023
Folha	92
Rubrica	

(III) Desta forma, resta demonstrada e motivada a realização da Diligência interposta pela empresa VALTEX DE NITERÓI COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI e a verificação por parte da Comissão Permanente de Licitação, bem como dispõe o art. 43, Parágrafo Terceiro da Lei de Licitações;

(IV) Diante do todo exposto, tomando como base os esclarecimentos e disposições constante no PARECER GDJ N° 182/DUJR/2023 e seguindo orientação do mesmo, esta Diretoria entrou em contato com a fabricante da marca de tinta ELIT (marca apresentada na proposta e na ficha técnica pela empresa indagada), via SAC, através do número (27) 2122-0408, número este constante na ficha apresentada pela referida empresa. Em contato com a empresa, foi solicitado a atendente NAIARA KETLEN C. GIANIZELI (assistente do SAC), o envio da ficha técnica da tinta ELITE SUPER COMPLETA via e-mail, solicitação esta, que foi prontamente atendida pela assistente, chegando o e-mail na caixa de entrada Diretoria Requisitante para devida comparação para com a ficha apresentada anteriormente pela empresa, **na forma em que consta em anexo deste documento.**

### III – DA ANÁLISE DA FICHA TÉCNICA

Após longa e minuciosa análise de veracidade da ficha técnica apresentada pela empresa HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI, bem como comparação com a ficha enviada pela fabricante da tinta, fora verificado que não há o que se contestar, haja vista que as respectivas **fichas batem em estrita conformidade no tocante a todas as linhas em que a preenche.**

Vale ressaltar, que além de todas as conformidades no tocante a veracidade da ficha apresentada, fora verificado de forma minuciosa por parte desta Diretoria, que todas as especificações exigidas em Edital, bem como as apontadas em recurso pela empresa VALTEX DE NITERÓI COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI **batem em conformidade estrita ou superior com o exigido na peça licitatória.**

Neste sentido, Vale destacar que há possibilidade de inclusão de documentos que sirvam para esclarecer ou complementar informações de um documento já apresentado tempestivamente pelo licitante, quando este não for suficiente para comprovar o atendimento das condições fixadas no edital ou no caso em questão (resposta a Diligência). Isso porque dentre as finalidades do certame licitatório encontram-se a contratação da proposta mais vantajosa para a administração e a igualdade de oportunidade de participação dos interessados, nos termos do artigo 3º, caput, da Lei 8.666/93.

Portanto, não se perfaz de qualquer ilegalidade as fichas apresentadas da ora recorrida, tendo em vista a não demonstração de qualquer vício, limitando-se a licitante recorrente a somente pregar que a empresa teria de fato cometido qualquer irregularidade ao apresentar as respectivas fichas, sendo essas, apreciadas de forma minuciosa de forma supra citada, pelo simples fato de desconfiança por parte da impetrante. Contudo, concluiu-se que a mesmas (fichas) não apresentavam qualquer vício. Mantendo-se, portanto, a integridade do procedimento licitatório.



PREFEITURA DE  
**MARICÁ**



SOMAR - Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá  
Diretoria Operacional de Coleta, Resíduos e Varrição

SOMAR	
Processo nº	13063/2023
Data de início	27/06/2023
Folha	93
Rubrica	

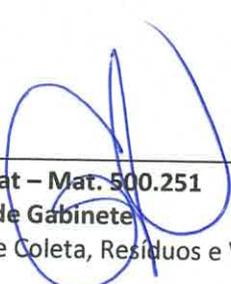
---

#### IV – DA CONCLUSÃO

Mediante o exposto, **NEGA-SE PROVIMENTO AOS ARGUMENTOS EXPOSTOS EM SEDE DE RECURSO DA EMPRESA VALTEX DE NITERÓI COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI**, na forma da fundamentação supra.

Na oportunidade, renovo protesto de apreço e consideração.

Cordialmente,

  
\_\_\_\_\_  
**Gustavo Frejat – Mat. 500.251**  
**Chefe de Gabinete**  
Diretoria Operacional de Coleta, Resíduos e Varrição

**Super completa**

4 mensagens

sac <sac@argalit.com.br>  
Para: "dopcrv@gmail.com" <dopcrv@gmail.com>

12 de julho de 2023 às 15:14

Boa tarde!

Foi solicitado FISPQ da tinta Super Completa, certo?

Att,

SOMAR

PROCESSO Nº: 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA: [assinatura] FLS: 94



**Naiara Ketlen C. Gianizeli**  
Assistente do SAC

27 2122-0444 ramal: 2424  
27 99945-6439

[www.argalit.com.br](http://www.argalit.com.br) [grupoargalit](https://grupoargalit.com.br)

sac <sac@argalit.com.br>  
Para: "dopcrv@gmail.com" <dopcrv@gmail.com>

12 de julho de 2023 às 15:20

Segue em anexo.

Att,

CONFERE  
COM O ORIGINAL  
~~Étisson Jorge de Brito~~  
500.510  
Diretoria de Custas, Resíduos e Ventos



**Naiara Ketlen C. Gianizeli**  
Assistente do SAC

27 2122-0444 ramal: 2424  
27 99945-6439

[www.argalit.com.br](http://www.argalit.com.br) [grupoargalit](https://grupoargalit.com.br)

[Texto das mensagens anteriores oculto]

 FI-LAB-022 - Tinta Elit Super Completa (4).pdf  
381K

SOMAR DOPCRV <dopcrv@gmail.com>  
Para: sac <sac@argalit.com.br>

12 de julho de 2023 às 16:10

Prezada,

Boa tarde! Desde já, agradeço pelo envio do documento. No entanto, observo que o documento enviado, refere-se a FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ), no entanto, solicitei a Boletim Técnico do produto TINTA ELIT SUPER COMPLETA.

Desde já, agradeço pela atenção e aguardo o envio do Boletim Técnico.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

--  
Atenciosamente,

**Diretoria Operacional de Coleta, Resíduos e Varrição**  
Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá

sac <sac@argalit.com.br>

Para: SOMAR DOPCRV <dopcrv@gmail.com>

12 de julho de 2023 às 16:19

Segue em anexo.

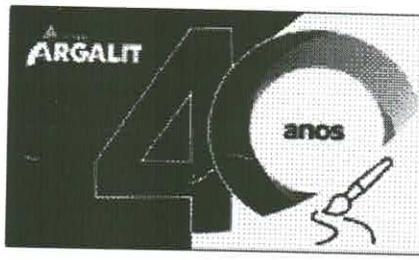
Att,

SOMAR

PROCESSO Nº: 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA: [assinatura] FLS: 95



**Naiara Ketlen C. Gianizeli**  
Assistente do SAC

27 2122-0444 ramal: 2424  
27 99945-6439

[www.argalit.com.br](http://www.argalit.com.br) /grupoargalit

[Texto das mensagens anteriores oculto]

 BT-LAB-006 - Tinta Elit Super Completa[40640].pdf  
467K

CONFERE  
COM O ORIGINAL

[assinatura]  
Élison Jorge de Brito

304.510  
Diretoria de Coleta, Resíduos e Varrição



## BOLETIM TÉCNICO

SUPER COMPLETA

CÓDIGO: BT-LAB-006

FOLHA: 1

REVISÃO: 2

DATA: 01/10/2021

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

**DESCRIÇÃO:** a Tinta Elit Super Completa é uma tinta desenvolvida à base de resina acrílica de alto desempenho e fácil aplicação, proporcionando um fino acabamento fosco em superfícies internas. Possui boa cobertura, durabilidade e secagem rápida. Indicada para aplicações nas seguintes superfícies: massas corrida e acrílica, reboco, texturas, gesso e pinturas antigas.

#### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

**Composição:** emulsão aquosa acrílica estirenada, cargas minerais, dióxido de titânio, pigmentos orgânicos e inorgânicos isentos de metais pesados, polímeros acrílicos modificados, coalescentes, tensoativos etoxilados e carboxilados, microbicidas não mercuriais e outros aditivos.

**Densidade:** 1,35 a 1,45g/cm<sup>3</sup>

**Ph:** 9,0 a 9,5

**Viscosidade:** 100 - 130KU

**VOC (compostos orgânicos voláteis):** 0 - 5 g/L

SOMAR

PROCESSO Nº: 13063/2023

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA: [assinatura] FLS: 96

### APLICAÇÃO

Segundo Norma ABNT NBR 13.245, a Tinta Elit Super Completa deve ser aplicada sobre superfícies totalmente limpas e secas, preparadas para receber a pintura. Caso necessário a superfície deverá ser lavada, lixada, raspada ou escovada e a área a ser pintada deverá estar isenta de partes, soltas, poeiras, manchas de gordura, sabão, óleo, mofo, etc.

**Acessórios de pintura:** utilizar sempre rolo de lã ou trincha.

**Diluição:** efetuar a diluição com água limpa e potável. Em superfícies novas e não seladas, efetuar uma diluição de até 30%.

**Secagem: Toque:** 30 minutos.

**Entre demãos:** 2 a 4 horas.

**Final:** 4 horas.

**Cimentado novo liso/queimado:** deve-se sempre aguardar o tempo de cura do cimento por 28 dias. Posteriormente lavar com uma solução diluída de ácido muriático na proporção de 90 partes de água para 10 de ácido. Enxaguar bem, deixar secar e aplicar a tinta.

**Cimentado novo rústico/não queimado:** deve-se sempre a guardar a cura do cimento por 28 dias para se efetuar a aplicação indicada.

**Cimentado antigo:** raspar e limpar as partes soltas. Lavar, se possível, com solução de água/ácido muriático na proporção de 90/10, enxaguar bem, deixar secar e aplicar a tinta conforme indicado.

CONFERE  
COM O ORIGINAL  
Élisson Jorge de Brito  
S00810  
Diretoria de Cotas, Resíduos e Verificação



SOMAR

PROCESSO Nº: 13.063/2023

DATA DE INÍCIO: 27/06/23

RUBRICA: [assinatura] FLS: 97

## BOLETIM TÉCNICO

SUPER COMPLETA

CÓDIGO: BT-LAB-006

FOLHA: 2

REVISÃO: 2

DATA: 01/10/2021

**Nota:** imperfeições na superfície devem ser previamente corrigidas com argamassa e/ou cimento + areia e o procedimento de aplicação deve obedecer o utilizado no cimentado novo.

**Superfícies com mofo:** deve-se sempre lavar com uma solução de água e água sanitária em partes iguais, esperar por 4 a 6 horas, enxaguar bem com água e esperar secar totalmente para aplicar o produto. A superfície pintada deve sempre aguardar um mínimo de 7 dias para cura total antes de ser lavada.

**Manchas de gordura, óleo ou graxa:** lavar com solução de água e detergente neutro, enxaguar e aguardar secagem total antes da aplicação do produto.

**Fachadas ou demais paredes:** proceder como uma pintura normal de parede. Em superfícies novas, efetuar sempre a aplicação do **Elit Selador Acrílico** ou diluir 15% do produto para a primeira demão. A aplicação pode ser feita sobre massa acrílica (preferencialmente), concreto, reboco, fibrocimento, etc. Para um acabamento superior efetuar sempre a aplicação entre duas e cinco demãos. Aguardar sempre um intervalo de 4 horas entre as demãos. O tempo de secagem ao toque é de 30 a 60 minutos de acordo com a temperatura ambiente, podendo haver pequenas variações.

**Obs.:** a cura total, entretanto, se dará num período de 7 dias. A lavagem com detergente só poderá ser efetuada após o tempo de cura total.

## RENDIMENTO

**Lata 18L:** até 140m<sup>2</sup> acabados.

**Galão 3,6L:** até 28m<sup>2</sup> acabados.

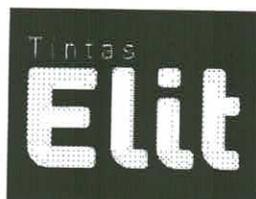
**Obs.:** o rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparo da superfície, umidade do ar, temperatura e condições climáticas, conhecimento e prática do aplicador e/ou profissional entre outras variáveis. Recomendada a aplicação de 2 à 5 demãos.

## PRECAUÇÕES

Este produto possui uma aderência superior aos produtos acrílicos convencionais. Sugerimos que todo material utilizado para a aplicação seja lavado logo após o uso.

Recomendamos proteger as superfícies de objetos para evitar manchas que poderão ser de difícil remoção. Manter a embalagem fechada. Não reutilizar a embalagem. Armazenar em local coberto, fresco, ventilado e longe de fontes de calor excessivo. Manter fora do alcance de crianças e animais. Manter o ambiente ventilado quando da aplicação. Recomendamos o uso de óculos de segurança, luvas e máscara protetora. Em caso de contato com os olhos lavar com água potável corrente por 15 minutos. Em caso de inalação afastar a vítima do local. Se ingerido, não provocar vômitos. Consulte um médico levando esta embalagem ou a FISPQ - Folha de Informação de Segurança de Produto Químico em questão.

CONFERE  
COM O ORIGINAL  
Eliason Jorge de Brito  
504.510  
Diretoria de Controle, Resíduos e Varrição



SOMAR

PROCESSO Nº: 13.063/2023

DATA DE INÍCIO: 24/06/23

RUBRICA: [assinatura] FLS: 98

## BOLETIM TÉCNICO

SUPER COMPLETA

CÓDIGO: BT-LAB-006

FOLHA: 3

REVISÃO: 2

DATA: 01/10/2021

### RECOMENDAÇÕES

1. Utilizar sempre rolo de lã, trincha ou pistola de pintura de boa qualidade.
2. Misturar sempre o produto antes da utilização.
3. Evitar a aplicação em dias chuvosos e/ou muito quentes ou em correntes de ar muito fortes.
4. Efetuar uma aplicação homogênea evitando sempre repasses numa mesma superfície já pintada e fresca.
5. Dê preferência a aplicar uma demão por inteiro e depois sobrepor as demais demãos.
6. Não interrompa a aplicação por um tempo excessivo.
7. Evite retoques após um período prolongado de tempo e/ou secagem total do produto.
8. Cores que possuem pigmentação amarela, vermelha e/ou laranja podem sofrer desbotamento quando expostas a incidência de Raios UV.

Produto está classificado segundo Norma ABNT NBR 11702 - Tipo 4.5.3 - Tintas para edificações não industriais.

**ARMAZENAMENTO:** à temperatura ambiente, por 36 meses.

**NORMAS DE SEGURANÇA:** manter a embalagem fechada, fora de alcance de crianças e animais e longe de fontes de calor. Armazene em local coberto, fresco, seco e ventilado. A embalagem não deve ser incinerada, reutilizada ou perfurada. Durante a aplicação manter o ambiente ventilado, usar máscara protetora, óculos de segurança e luvas. Evitar inalação dos vapores. Não ingerir. Em caso de contato com os olhos e pele, lave-os com água corrente em abundância por 15 minutos. Aplicar o produto por igual evitando repasses excessivos.

### QUALIDADE E DESEMPENHO

O desempenho final do produto depende das condições de preparo da superfície e das condições meteorológicas, bem como de fatores externos ao controle do fabricante.

**QUÍMICO RESPONSÁVEL:**

CRQ: 213000476 – 21ª Região.

CONFERE  
COM O ORIGINAL

[assinatura]  
Élcson Jorge de Brito

469.310  
Diretoria de Coleta, Resíduo e Verificação



SOMAR	
Processo Número	13063/2023
Data do Início	27/06/2023
Folha	99
Rubrica	<i>[assinatura]</i>

**AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ – SOMAR  
DIRETORIA OPERACIONAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º: **13063/2023**

REFERÊNCIA: **EDITAL PP n.º 13/2023 (PA n.º 17933/2022)**

OBJETO: **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE PINTURA PARA CONSERVAÇÃO COM INTUITO DE ATENDER A DEMANDA DO MUNICÍPIO.**

**DECISÃO - CPL**

De acordo com o Parecer Jurídico GDJ n.º 182/DJUR/2023, às fls. 86/90, bem como a manifestação da Diretoria requisitante, às fls. 91/93, e seguindo suas orientações, mantenho a decisão de habilitação da empresa HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI, conforme consta na 10ª Ata de Realização do Pregão Presencial n.º 13/2023.

Ante o exposto, esta Comissão julga o presente Recurso como **INDEFERIDO**.

**Ao Presidente desta Autarquia, na forma do artigo 109, parágrafo 4º da Lei n.º 8.666/1993.**

Maricá, 20 de julho de 2023.

*Renata Alves da Silva*

**Renata Alves da Silva**

Chefe de Divisão

500.103

SOMAR	
Processo Número	13063/2023
Data do Início	27/06/2023
Folha	100
Rubrica	

**AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ – SOMAR**

PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º: **13063/2023**

REFERÊNCIA: **EDITAL PP n.º 13/2023 (PA n.º 17933/2022)**

OBJETO: **AQUISIÇÃO DE MATEIRIAIS DE PINTURA PARA CONSERVAÇÃO COM INTUITO DE ATENDER A DEMANDA DO MUNICÍPIO DE MARICÁ.**

Trata-se o procedimento em epígrafe de recurso administrativo apresentado pela empresa VALTEX DE NITERÓI COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI, contra decisão da CPL que determinou a habilitação da empresa HENRYTECH COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI, conforme consta na 10ª Ata de Realização do Pregão Presencial n.º 13/2023. (PA n.º 17933/2022 - fls. 1690/1692).

Nesse sentido, manifesta-se ciência quanto aos aspectos suscitados na manifestação da Comissão Permanente de Licitação às fls. 71/73, bem como Parecer Jurídico GDJ n.º 182/DJUR/2023, às fls. 86/90, mantendo o presente Recurso como **INDEFERIDO**.

1. Dessa forma, encaminham-se os autos à Comissão Permanente de Licitação para prosseguimento do feito.



Guthyerrre Alves dos Santos  
Presidente da SOMAR

Maricá, 20 de julho de 2023.

**CLÁUSULA OITAVA - DA AUTORIZAÇÃO PARA AQUISIÇÃO E EMISSÃO DE NOTA DE EMPENHO**

8.1. Os itens decorrentes desta ata serão autorizados, caso a caso, pelo Titular da Pasta à qual pertencer a unidade requisitante ou por quem aquele delegar competência para fazê-lo. Seguem os órgãos participantes do presente registro:

- Diretoria Operacional de Obras Diretas.

8.2. Os itens decorrentes desta ata serão formalizados através de processo administrativo de contratação.

8.3. A emissão da nota de empenho, sua retificação ou cancelamento total ou parcial, bem como a celebração de contratos, serão, igualmente, autorizados pelo Titular da Pasta à qual pertencer a unidade requisitante ou por quem aquele delegar tal competência.

8.4. Os itens objeto da ata, por órgãos da Administração Indireta, obedecerão às mesmas regras dos subitens anteriores, sendo competente para sua autorização e atos correlatos o Superintendente da autarquia ou o Presidente da empresa interessada, ou, ainda, a autoridade a quem aqueles houverem delegado os respectivos poderes.

**CLÁUSULA NONA - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

9.1. O compromisso de fornecimento só estará caracterizado mediante recebimento da nota de empenho ou instrumento equivalente decorrente da ata.

Os pedidos deverão ser efetuados através de ofício ou memorando protocolizados

ou enviados através de e-mail, deles constando: data, valor unitário e quantidade, local para entrega, carimbo e assinatura do responsável da unidade requisitante, e, ainda, data, hora e identificação de quem os recebeu, juntando-se cópia aos processos de liquidação e de requisição.

9.3. Os preços registrados, nos termos do § 4º do artigo 15 da Lei Federal nº 8.666/93 e alterações posteriores, têm caráter orientativo (preço máximo).

9.4. Caso o objeto entregue não corresponda às especificações da ata, será devolvido, ser substituído imediatamente.

9.5. O preço a ser pago pela SOMAR é o vigente na data em que o pedido for entregue à detentora da ata, independentemente da data de entrega do produto na unidade requisitante, ou de autorização de readequação pela SOMAR nesse intervalo de tempo.

9.6. Na hipótese de a detentora da ata se negar a receber o pedido, este deverá ser enviado pelo correio, registrado, considerando-se como efetivamente recebido na data do registro, para todos os efeitos legais.

9.7. As especificações técnicas do objeto não expressamente declaradas nesta ata deverão obedecer às normas técnicas pertinentes.

9.8. A detentora da ata deverá comunicar à SOMAR toda e qualquer alteração nos dados cadastrais, para atualização.

9.9. Para solucionar quaisquer questões oriundas desta ata é competente, por força de

lei, o Foro da Fazenda Pública de Maricá/RJ.

**CLÁUSULA DÉCIMA - DOS DIREITOS E DAS OBRIGAÇÕES**

10.1. Caberá ao órgão gerenciador a prática de todos os atos de controle e administração do SRP, e ainda o seguinte, conforme artigo 6º do Decreto Municipal 611/2020:

I - convidar por escrito todos os órgãos e entidades do Município para participarem do Registro de Preços;

II - estabelecer prazo para envio, por parte dos órgãos e entidades convidados, das estimativas individuais de quantidade que seja compatível com a complexidade do objeto a ser licitado, sendo o mínimo de cinco dias úteis;

III - consolidar todas as informações relativas à estimativa individual e total de consumo, promovendo a adequação dos respectivos termos de referência ou projetos básicos encaminhados para atender aos requisitos de padronização e racionalização;

IV - promover todos os atos necessários à instrução processual para a realização do procedimento licitatório;

V - anexar a pesquisa de mercado realizada pelo Setor de Compras ou pela Diretoria Requisitante, para identificação do valor estimado da licitação;

VI - confirmar junto aos órgãos participantes a sua concordância com o objeto a ser licitado, inclusive quanto aos quantitativos e termo de referência ou projeto básico;

VII - realizar o procedimento licitatório, bem como os atos dele decorrentes, tais como a assinatura da ata e sua disponibilização aos demais órgãos participantes;

VIII - gerenciar a ata de registro de preços;

IX - realizar ampla pesquisa de preços semestralmente para aferir a compatibilidade dos preços registrados com os efetivamente praticados;

X - conduzir os procedimentos relativos a eventuais renegociações dos preços registrados;

XI - publicar trimestralmente no Diário Oficial do Município os preços registrados e suas atualizações, para fins de orientação dos órgãos mencionados no art. 1º do Decreto Municipal 611/2020;

XII - gerir os pedidos de adesão dos órgãos e entidades não participantes da ata de registro de preços e orientar os procedimentos do órgão aderente;

XIII - aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as sanções decorrentes de infrações no procedimento licitatório;

XIV - aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as sanções decorrentes do descumprimento do pactuado na ata de registro de preços ou do descumprimento das obrigações contratuais, em relação às suas próprias contratações;

XV - realizar, quando se fizer necessário, prévia reunião com licitantes, visando informá-los das peculiaridades do SRP.

10.2. Compete aos órgãos e entidades:

10.2.1. requisitar, via e-mail ou ofício, o eventual fornecimento do objeto da licitação

cujos preços encontram-se registrados nesta Ata;

10.2.2. emitir nota de empenho a crédito do fornecedor no valor total correspondente ao objeto solicitado

10.2.3. observar as determinações do Decreto nº 158/2018.

10.2.4. Cabe ao órgão participante indicar o gestor do contrato, ao qual, além das atribuições previstas no art. 67 da Lei nº 8.666 de 1993, compete as condutas do artigo 7º do Decreto Municipal 611/2020:

I - manifestar interesse em participar do registro de preços por escrito, encaminhando ao órgão gerenciador além de outras informações demandadas, sua estimativa de consumo, local de entrega e, quando couber, cronograma de contratação;

II - garantir que os atos relativos a sua inclusão no registro de preços estejam formalizados e aprovados pela autoridade competente;

III - manifestar, junto ao órgão gerenciador, sua concordância com o objeto a ser licitado, antes da realização do procedimento licitatório;

IV - tomar conhecimento da ata de registros de preços, inclusive de eventuais alterações, para o correto cumprimento de suas disposições.

V - O órgão participante deverá informar ao órgão gerenciador a eventual recusa do fornecedor em atender às condições estabelecidas no Edital, firmadas na ata de registro de preços, bem como as divergências relativas à entrega, características e origem dos bens licitados.

10.3. Compete ao Fornecedor:

10.3.1. fornecer o objeto dessa licitação na forma e condições ajustadas nesta Ata, no edital, na proposta vencedora da licitação e na minuta de contrato anexa ao edital;

10.3.2. providenciar a imediata correção das deficiências, falhas ou irregularidades constatadas pelos órgãos e entidades contratantes ou referentes à forma do objeto dessa licitação e ao cumprimento das demais obrigações assumidas nesta Ata;

10.3.3. apresentar, durante todo o prazo de vigência desta Ata, à medida que forem vencendo os prazos de validade da documentação apresentada, novo(s) documento(s) que comprove(m) as condições de habilitação e qualificação exigidas para a contratação, bem como os que comprovem a sua compatibilidade com as obrigações assumidas;

10.3.4. em havendo necessidade, assente no que preceitua o art. 65, § 1º, da Lei Federal 8.666, de 21 de junho de 1993, aceitar os acréscimos ou supressões nos quantitativos que se fizerem indispensáveis, sempre nas mesmas condições registradas;

10.3.5. ressarcir os eventuais prejuízos causados ao Município de Maricá ou à terceiros, provocados por ineficiência ou irregularidades cometidas na execução das obrigações assumidas na presente Ata.

Maricá, 10 de julho de 2023.

JORGE HELENO DA SILVA PINTO  
DIRETOR OPERACIONAL OBRAS DIRETAS  
WILLIAN DA COSTA MEIRA  
UNION TRADE AND SERVICES

TESTEMUNHAS:

NOME: \_\_\_\_\_

R.G. nº: \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_

R.G. nº: \_\_\_\_\_

**AUTENTICIDADE CONFIRMADA**  
Carlos Eduardo M. Nascimento  
Divisão OPL - SOMAR  
Matr. 500.104

DIRETORIA OPERACIONAL DE OBRAS INDIRETAS

ORDEM DE PARALISAÇÃO

ESTAMOS EMITINDO ORDEM DE PARALISAÇÃO, EM 12/07/2023 AO CONTRATO Nº 117/2023 DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 18533/2022.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSARELA SOBRE A RJ 106 NO KM

19. SITUADO NO BAIRRO DO MANU MANOELA NO MUNICÍPIO DE MARICÁ - RJ.

PARTES: SOMAR - AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ E CONSÓRCIO MANU MANOELA, MARICÁ, 12 DE JULHO DE 2023.

Gustavo Gonçalves Camacho  
DIRETOR OPERACIONAL DE OBRAS INDIRETAS  
MATRÍCULA: 500.208

AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ

- SOMAR

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01/2023 - RECURSO

Processo Administrativo n.º 13439/2023

Requerente: GENERAL CONTRACTOR CONSTRUTORA LTDA

Decisão: INDEFERIDO

AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ

- SOMAR

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01/2023 - RECURSO

Processo Administrativo n.º 13439/2023

Requerente: GLOBO CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA

Decisão: INDEFERIDO

AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ

- SOMAR

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01/2023 - RECURSO

Processo Administrativo n.º 13429/2023

Requerente: TMK ENGENHARIA S.A

Decisão: INDEFERIDO

AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ

- SOMAR

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

AVISO - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01/2023 - CONTINUAÇÃO

Processo Administrativo n.º 21880/2022

A Presidente da CPL da Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá, no uso de suas atribuições informa que a Concorrência Pública supracitada que tem por objeto: Manutenção e reforma de áreas públicas, praças, canteiros e jardins no município de maricá - RJ., tem sua CONTINUAÇÃO marcada para o dia 25/07/2023 às 10h. Informações pelo site [www.marica.rj.gov.br](http://www.marica.rj.gov.br). Telefone: 21 9-9182-0123.

AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ

- SOMAR

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

AVISO - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023 - ANULAÇÃO

Processo Administrativo n.º 5530/2023

A Presidente CPL da Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá, no uso de suas atribuições, informa a ANULAÇÃO da Concorrência Pública supracitada, os documentos decorrentes da anulação bem como motivação, estarão disponíveis pelo site [www.marica.rj.gov.br](http://www.marica.rj.gov.br) ou pelo e-mail [cplsomar@gmail.com](mailto:cplsomar@gmail.com), mais informações pelo Telefone: 21 9-9182-0123.

AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ

- SOMAR

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL Nº 13/2023 SRP - RECURSO

Processo Administrativo n.º 13063/2023

Requerente: VALTEX DE NITERÓI COMÉRCIO SERVIÇOS LTDA

Decisão: INDEFERIDO

**OUTROS**

PUBLICAÇÃO DE EXTRATO DE LICENÇA

POSTO MARAZUL LTDA

CONCESSÃO DE LICENÇA

31.060.114/0001-50

POSTO MARAZUL LTDA torna público que recebeu da Secretaria da Cidade Sustentável, a LICENÇA DE OPERAÇÃO nº 007/2023, com validade até 22 de maio de 2027, aprovando a concepção e localização em área de 609,72 m² para a operação de posto de abastecimento para comércio de combustíveis líquidos para veículos automotores localizada na Avenida Francisco Sabino da Costa, 301 - Mumbuca - Maricá - RJ. (Processo nº 0005532/2015).

# Movimento Rio em Frente debate impacto da Reforma Tributária no setor de serviços

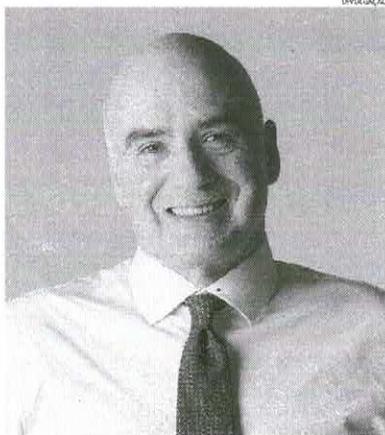
## Fecomércio RJ alerta para o risco de geração de desemprego e informalidade caso texto atual seja aprovado

Implementado em 2019 com objetivo de fortalecer o diálogo entre sociedade civil e gestão pública, o Movimento Rio em Frente integra a ampla agenda da Fecomércio RJ (Federação do Comércio de Bens, Serviços e Turismo do Estado do Rio de Janeiro) voltada ao fortalecimento do desenvolvimento econômico do estado do Rio de Janeiro.

Para a quinta edição do evento, que será realizado em parceria com o jornal O Dia na próxima segunda-feira (24), o tema escolhido foi a Reforma Tributária, considerando sua relevância para o futuro da economia brasileira. Aguardado há, no mínimo, 30 anos, o conjunto de medidas que visa simplificar o sistema tributário teve o texto inicial aprovado na Câmara dos Deputados em 7 de julho. Neste segundo semestre, a Proposta de Emenda Constitucional (PEC) será debatida pelo Senado Federal.

"Devemos saudar a simplificação alcançada após um esforço multipartidário e envolvendo toda a Federação e o setor privado, mas o formato final da reforma aprovada pelos deputados não é perfeito, em especial para o setor que mais gera empregos no Brasil, o de comércio e serviços", pontua o presidente da Fecomércio RJ, Antonio Florêncio de Queiroz Junior, que fará a abertura do evento no auditório da sede da Fecomércio, no Flamengo, às 9h30.

Análise realizada pelo Instituto Fecomércio de Pesquisas e Análises (IFec RJ) sobre o indicador de atividade Banco Central (IBC), mostra que o estado do Rio registrou desempenho superior ao nacional. Em maio deste ano, na comparação com o mesmo mês em 2022, o Rio cresceu o dobro se comparado ao Brasil e se mantém à frente do acumulado em 12 meses. Outro estudo do IFec, basea-



Antonio Florêncio, presidente da Fecomércio RJ, vai abrir o evento

do no Índice de Atividade Econômica do Banco Central de dezembro de 2022, revelou que a economia do Rio avançou 5%, contra 2,9% do Brasil. Os números confir-

marão a tendência de crescimento observada em 2021. Precisarão pagar mais tributos, poderão ter que reduzir suas despesas. Assim, poderão perder a capacidade de gerar empregos. Ou seja, aumentar a carga tributária desse setor, que já tem uma margem tão apertada, poderá gerar desemprego e informalidade. Diante desse possível cenário, nós, do Sistema Fecomércio RJ, liderados pela CNC (Confederação Nacional do Comércio de Bens, Serviços e Turismo), consideramos que o setor que emprega 70% da força de trabalho do Brasil não pode ser penalizado", afirma o presidente.

Para esmiuçar a questão, o painel, mediado pelo jornalista e economista George Vidor, vai reunir Márcio Fortes, Consultor para estudos econômicos e ações de sustentabilidade da Fecomércio RJ; e Ricardo Rielo, Assessor Jurídico da FBHA - Federação Brasileira de Hospedagem e Alimentação; da FENACTUR - Federação Nacional das Empresas de Turismo e da ABEOC Brasil - Associação Brasileira de Empresas de Eventos; e Gilberto Alvarenga.

Além do debate, a quinta edição do Movimento Rio em Frente também terá o lançamento da Câmara Privada de Mediação e Conciliação, uma iniciativa da Fecomércio RJ para dar maior agilidade à resolução de conflitos nas empresas. A importância da criação dessa entidade mediadora será explicada pela Dra. Jacqueline Lippi, consultora jurídica da Fecomércio RJ e coordenadora da Câmara Privada de Mediação e Conciliação.

Com transmissão ao vivo pelo Facebook dos jornais O Dia e Meia Hora e pelo YouTube do Jornal O Dia, o evento será encerrado às 12h30.

**AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ - SOMAR**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01/2023 - RECURSO**  
 Processo Administrativo nº 13411/2023  
 Requerente: GENERAL CONTRACTOR CONSTRUTORA LTDA  
 Decisão: INDEFERIDO

**AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ - SOMAR**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01/2023 - RECURSO**  
 Processo Administrativo nº 13439/2023  
 Requerente: GLDBO CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA  
 Decisão: INDEFERIDO

**AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ - SOMAR**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01/2023 - RECURSO**  
 Processo Administrativo nº 13429/2023  
 Requerente: TMK ENGENHARIA S.A  
 Decisão: INDEFERIDO

**AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ - SOMAR**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**AVISO - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01/2023 - CONTINUAÇÃO**  
 Processo Administrativo nº 21860/2022  
 A Presidente da CPL da Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá, no uso de suas atribuições informa que a Concorrência Pública supracitada, no uso de suas atribuições informa que a Concorrência Pública supracitada, no uso de suas atribuições, informe a ANULAÇÃO da Concorrência Pública supracitada, os documentos decorrentes da anulação bem como motivação, estarão disponíveis pelo site [www.marica.rj.gov.br](http://www.marica.rj.gov.br) ou pelo e-mail [oplsomar@gmail.com](mailto:oplsomar@gmail.com), mais informações pelo Telefone: 21 9-9182-0123.

**AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ - SOMAR**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**AVISO - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023 - ANULAÇÃO**  
 Processo Administrativo nº 5530/2023  
 A Presidente CPL da Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá, no uso de suas atribuições, informe a ANULAÇÃO da Concorrência Pública supracitada, os documentos decorrentes da anulação bem como motivação, estarão disponíveis pelo site [www.marica.rj.gov.br](http://www.marica.rj.gov.br) ou pelo e-mail [oplsomar@gmail.com](mailto:oplsomar@gmail.com), mais informações pelo Telefone: 21 9-9182-0123.

**AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ - SOMAR**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**PREGÃO PRESENCIAL Nº 13/2023 SRP - RECURSO**  
 Processo Administrativo nº 13063/2023  
 Requerente: VALTEX DE NITERÓI COMÉRCIO SERVIÇOS LTDA  
 Decisão: INDEFERIDO

**AMPLA ENERGIA E SERVIÇOS S/A**  
 CNPJ: 33.050.071/0001-58  
**REQUERIMENTO DE LICENÇA AMBIENTAL**  
 A Concessionária Ampla Energia e Serviços S/A torna público que requereu da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Urbanismo - SEMA/URB, através do processo administrativo 2824/2023, a LICENÇA AMBIENTAL para atividade de implantação de 2.560m de rede de distribuição de energia elétrica (11.400 volts) para energizar uma unidade comercial do grupo A situada à Rodovia RJ-114, do KM 29 no KM 31, Paratiba, Itaboraí/RJ.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIBA DO SUL**  
**AVISOS DE LICITAÇÃO - UASG: 985873**  
**AVISO DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 097/2023**  
**OBJETO:** O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para eventuais aquisição de uniformes esportivos para atender o projeto esportivo Esporte Para Todos da Secretaria Municipal de Turismo, Esporte e Lazer, do município de Paraiíba do Sul, conforme descrições do Termo de Referência e condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.  
**DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO:** 04 de agosto de 2023 às 09:00 horas.  
**INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:** Os editais completos poderão ser examinados e adquiridos através do endereço eletrônico: Portal de Compras do Governo Federal - [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br) e no site: Prefeitura Municipal de Paraiíba do Sul - <https://paraiibadosul.rj.gov.br/publicacoes/editais>  
 Outras informações poderão ser obtidas na Secretaria Municipal de Compras e Licitação sediada na Rua Visconde da Paraiíba, nº 106, 1º andar, Centro, Paraiíba do Sul/RJ, no horário compreendido das 08 às 17 horas, ou pelo telefone: (24) 2263-4469.  
 Dayse Deborah Alexandra Neves - Prefeitura Municipal

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIBA DO SUL**  
**AVISOS DE LICITAÇÃO - UASG: 985873**  
**AVISO DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 099/2023**  
**OBJETO:** O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para eventuais aquisições de calculadoras de mesa com burlina, para equipar a Secretaria Municipal de Fazenda, conforme descrições do Termo de Referência e condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.  
**DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO:** 07 de agosto de 2023 às 09:00 horas.  
**INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:** Os editais completos poderão ser examinados e adquiridos através do endereço eletrônico: Portal de Compras do Governo Federal - [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br) e no site: Prefeitura Municipal de Paraiíba do Sul - <https://paraiibadosul.rj.gov.br/publicacoes/editais>  
 Outras informações poderão ser obtidas na Secretaria Municipal de Compras e Licitação sediada na Rua Visconde da Paraiíba, nº 106, 1º andar, Centro, Paraiíba do Sul/RJ, no horário compreendido das 08 às 17 horas, ou pelo telefone: (24) 2263-4469.  
 Dayse Deborah Alexandra Neves - Prefeitura Municipal

**AMPLA ENERGIA E SERVIÇOS S/A**  
 CNPJ: 33.050.071/0001-58  
**REQUERIMENTO DE LICENÇA AMBIENTAL**  
 A Concessionária Ampla Energia e Serviços S/A torna público que requereu da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Urbanismo - SEMA/URB, através do processo administrativo 2823/2023, a LICENÇA AMBIENTAL para atividade de implantação de 200m de rede de distribuição de energia elétrica (127/220 volts e 11.400 volts) para energizar 01 unidade comercial situada à Rodovia BR-493 Contorno, Itambi, Itaboraí/RJ.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIBA DO SUL**  
**AVISOS DE LICITAÇÃO - UASG: 985873**  
**AVISO DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 095/2023**  
**OBJETO:** O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para eventuais aquisições de material de copa e cozinha, destinados a atender as necessidades da Secretaria Municipal de Planejamento e Administração, conforme descrições do Termo de Referência e condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.  
**DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO:** 02 de agosto de 2023 às 09:00 horas.  
**INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:** Os editais completos poderão ser examinados e adquiridos através do endereço eletrônico: Portal de Compras do Governo Federal - [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br) e no site: Prefeitura Municipal de Paraiíba do Sul - <https://paraiibadosul.rj.gov.br/publicacoes/editais>  
 Outras informações poderão ser obtidas na Secretaria Municipal de Compras e Licitação sediada na Rua Visconde da Paraiíba, nº 106, 1º andar, Centro, Paraiíba do Sul/RJ, no horário compreendido das 08 às 17 horas, ou pelo telefone: (24) 2263-4469.  
 Dayse Deborah Alexandra Neves - Prefeitura Municipal

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIBA DO SUL**  
**AVISOS DE LICITAÇÃO - UASG: 985873**  
**AVISO DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 096/2023**  
**OBJETO:** O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para FORNECIMENTO DE CONCRETO USINADO, destinados a atender as necessidades da Secretaria Municipal de Transporte, Obras e Projetos, conforme descrições do Termo de Referência e condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.  
**DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO:** 03 de agosto de 2023 às 14:00 horas.  
**INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:** Os editais completos poderão ser examinados e adquiridos através do endereço eletrônico: Portal de Compras do Governo Federal - [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br) e no site: Prefeitura Municipal de Paraiíba do Sul - <https://paraiibadosul.rj.gov.br/publicacoes/editais>  
 Outras informações poderão ser obtidas na Secretaria Municipal de Compras e Licitação sediada na Rua Visconde da Paraiíba, nº 106, 1º andar, Centro, Paraiíba do Sul/RJ, no horário compreendido das 08 às 17 horas, ou pelo telefone: (24) 2263-4469.  
 Dayse Deborah Alexandra Neves - Prefeitura Municipal

**AUTENTICIDADE CONFIRMADA**  
 Ana Paula V. Prado  
 Divisão CPL - SOMAR  
 Matr. 500.105