

PROPOSTA
DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 71/2025
PROCESSO Nº 2256/2025

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO SP

DADOS DA PROPONENTE:

Razão Social: LICITA LEX LTDA

CNPJ: 30.115.210/0001-96

Insc. Estadual: 90777408-29

Endereço: Rua Professor Roberto Resende Chaves, nº 10, Parque Industrial, Sala 01

CEP: 86900-000 Cidade: Jandaia do Sul Estado : Paraná

Telefone: (43) 99924-9222

e-mail: licitacao@licitalex.com.br

DADOS BANCÁRIOS:

Banco: Banco do Brasil

Agência: 3409-6

C/C.: 5734-7

A empresa **LICITA LEX LTDA**, com sede na Rua Professor Roberto Resende Chaves, nº 10, Parque Industrial, Sala 01, CEP 86900-000, na Cidade e Comarca de Jandaia do Sul, Estado do Paraná, inscrita no CNPJ sob o nº 30.115.210/0001-96, abaixo assinada por seu representante legal, interessada na participação do presente pregão, propõe a esse Município o fornecimento do objeto deste ato convocatório, de acordo com a presente proposta comercial, nas seguintes condições:

OBJETO: Aquisição de produtos de limpeza e tratamento químico que serão utilizados pela Secretaria Municipal de Esportes e Lazer, para limpeza higienização e tratamento de água da Piscina Municipal de São Miguel Arcanjo, conforme especificações constantes no **TERMO DE REFERÊNCIA**

Item	Descrição	Und	Qtd	Marca	Valor	Total
01	Cloro granulado múltipla ação estabilizado, clarificante, algicida e algistático com teor mínimo de cloro ativo de 40,8% eficaz na eliminação de micro-organismos causadores de	BD	25	DOMINUS QUÍMICA	R\$ 196,00	R\$ 4.900,00

	doenças presentes na água, possui proteção contra os raios UV, mantém a água da piscina cristalina, aumenta o desempenho do filtro de areia e elimina e previne o surgimento de algas. Cloro granulado em pó; tipo de cloros: dicloro; Teor mínimo de cloro ativo: 40,8%; Embalagem de 10 kg. Marca de Referencia: Genco, similar ou de melhor qualidade					
02	Barrilha leve, nome popular do carbonato de sódio, é um sal branco e translúcido, utilizado para elevar o PH de água de piscina. Concentração Carbonato de Sódio: 93 a 100%; Aparência: Pó; Cor: Branca; Embalagem de 2kg.	PCT	30	DOMINUS QUÍMICA	R\$ 30,48	R\$ 914,40

VALOR TOTAL: R\$ 5.814,40 (CINCO MIL OITOCENTOS E QUATORZE REAIS E QUARENTA CENTAVOS)

DECLARO que a proposta apresentada atende todas as especificações exigidas no edital de Dispensa de Licitação Nº 38/2025.

DECLARO que o preço acima indicado contempla todos os custos diretos e indiretos referentes ao objeto ofertado.

Jandaia do Sul, 23 de abril de 2025.

Documento assinado digitalmente
 **LORENA APARECIDA DE SOUZA GIROTO**
 Data: 23/04/2025 15:50:04-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

LÍCITA LEX LTDA
CNPJ: 30.115.210/0001-96
LORENA APARECIDA DE SOUZA GIROTO
CPF: 125.466.619-22 RG: 14695963-6

Ficha Técnica



• ELEVA O pH •



• GRANULOMETRIA PADRONIZADA •



• PARA TODOS OS TIPOS DE PISCINAS •



Ajusta o pH da água em menor tempo.

Ajusta os parâmetros da água estabilizando o nível de pH, assim previne a corrosão de equipamentos.

Granulometria padronizada, **características exclusivas.**

Garante a pureza da água pela máxima eficiência do cloro livre.

Água tratada corretamente não arde olho, não resseca pele e cabelo.

Domclor

Ficha Técnica

NOME COMERCIAL: Elevador de pH Domclor.

NOME QUÍMICO: Carbonato de Sódio.

Nº CAS: 497-19-8.

TIPO DE FORMULAÇÃO: pó no solúvel.

COMPOSIÇÃO: CARBONATO DE SÓDIO..... 100%.

ESTADO FÍSICO: SÓLIDO.

MODO DE AÇÃO: Domclor Elevador de pH atua no tratamento de água corrigindo o pH e auxiliando na floculação e eficiência do Cloro.

Registro: notificado no ministério da saúde: SOB Nº 25351.422066/2013-21.

APRESENTAÇÃO: Saco plástico com 2 kg.

MODO DE USO/APLICAÇÃO:

Verifique se o pH da água da piscina se encontra entre 7,2 a 7,8. Se estiver inferior a 7,2 deverá ser corrigido.

1. Pré diluir em um balde previamente limpo, utilizando água da própria piscina 20 g/m³ (1.000 litros), de Domclor Elevador de pH.

2. Filtre ou recircule por aproximadamente 30 minutos, meça o pH após este procedimento e caso necessário repita o procedimento até atingir o pH ideal.

PRECAUÇÕES DE USO:

CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. Não ingerir. Evite inalação, aspiração ou contato com os olhos. Evite o contato prolongado com a pele. Depois de utilizar esse produto, lave e seque as mãos. Em caso de contato com os olhos e pele, lave imediatamente com água em abundância. Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o centro de intoxicações ou o médico levando a embalagem ou o rótulo do produto. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Manter o produto em sua embalagem original. Não reutilizar as embalagens. Não misturar com outros produtos. **Telefone de emergência: CEATOX: 0800 722 6001**

PRIMEIROS SOCORROS:

EM CASO DE INTOXICAÇÃO, PROCURAR O CENTRO DE INTOXICAÇÕES OU SERVIÇO DE SAÚDE, LEVANDO A EMBALAGEM OU RÓTULO DO PRODUTO. EM CASO DE CONTATO DIRETO COM O PRODUTO, LAVAR A PARTE ATINGIDA COM ÁGUA EM ABUNDÂNCIA E SABÃO. EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS, LAVAR IMEDIATAMENTE COM ÁGUA CORRENTE EM ABUNDÂNCIA. SE INALADO EM EXCESSO, REMOVER A PESSOA PARA LOCAL VENTILADO. EM CASO DE INGESTÃO ACIDENTAL, NÃO PROVOQUE VÔMITO.

INDICAÇÃO PARA USO MÉDICO:

Não há antídoto específico. Em caso de ingestão recente poderão ser realizados procedimentos de esvaziamento gástrico. O tratamento sintomático deverá compreender medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos e metabólicos, além de assistência respiratória. Monitorização das funções hepática e renal deverá ser mantido. Em caso de contato ocular, proceder à lavagem com soro fisiológico e encaminhamento para avaliação oftalmológica.



ANTES DE USAR LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO

Dominus

PRODUZIDO POR:
DOMINUS QUÍMICA LTDA - +55 (43) 3432-9500
RUA GIACOMO STABILE, Nº 7, PARQUE INDUSTRIAL -
JANDAIA DO SUL - PR. - CEP: 86.900-000
CNPJ: 07.694.393/0001-20. INDÚSTRIA BRASILEIRA.

www.dominusquimica.com.br

dominus@dominusquimica.com.br

[f](#) | [dominusquimicaoficial](#) [@](#) | [dominusquimica](#)



Acesse nossas redes sociais
e fique sempre atualizado

[f](#) /dqdomclor

[@domclor](#)



Embalagem
2kg



FISPQ nº:013 DC

Revisão: 03

Data:20/10/2022

pH MAIS DOMCLOR

Página 1 de 7

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO / EMPRESA

Nome do produto: pH MAIS DOMCLOR
Principal uso recomendado: PRODUTO PARA TRATAMENTO DE PISCINAS
Nome da empresa: Dominus Química LTDA.
Endereço: Rua Giacomo Stábile, 7 – Parque industrial - Jandaia do Sul – PR
CEP: 86.900-000
Telefone da empresa: +55 (43) 3432-9500
E-mail: dominus@dominusquimica.com.br
Telefone para emergência: CEATOX 0800 722 6001

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo:

- Norma ABNT-NBR 14725-2:2019
- Sistema de classificação de perigo de acordo com o Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Classificação do produto:

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

Perigos mais importantes: Pode causar irritação e danos aos olhos. - Conservar o recipiente bem fechado. - Evitar respirar poeira/ fumaça/ gás/ névoa/ vapor/ borriço do produto - Não coma, beba ou fume enquanto estiver usando este produto. **CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS.** Não reutilize a embalagem vazia. - Lavar a pele cuidadosamente após o manuseio. - Usar luvas de proteção/ roupa de proteção/ proteção para os olhos/ proteção para o rosto. O produto não apresenta perigo quando usado conforme indicação.

ELEMENTOS APROPRIADOS DA ROTULAGEM:

Pictogramas:

NÃO EXIGIDO CONFORME ABNT NBR14725-3:2017

Palavra de advertência:

Frase de perigo:

NÃO EXIGIDO CONFORME ABNT NBR14725-3:2017

Frase de precaução:

NÃO EXIGIDO CONFORME ABNT NBR14725-3:2017



3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Formulação: Este produto é uma mistura.

Impurezas que contribuem para o perigo:

Ingredientes	Concentração (%)	CAS
CARBONATO DE SÓDIO	100	497-19-8

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de Primeiros Socorros: levar o acidentado para um local arejado. Retirar as roupas contaminadas. Lavar as partes do corpo atingidas com água em abundância e sabão. Se o acidentado estiver inconsciente e não respirar mais, praticar oxigenação ou respiração artificial. Encaminhar ao serviço médico mais próximo levando esta ficha.

Inalação: caso o indivíduo apresentar náuseas, dores de cabeça ou vertigens remova-o para local arejado. Se respirar com dificuldade, consultar um médico imediatamente. Se não estiver respirando, faça respiração artificial.

Contato com a pele: lavar imediatamente a área afetada com água em abundância por no mínimo 15 minutos. Remover as roupas contaminadas. Se ocorrerem efeitos ou sintomas, consultar um médico. Lavar as roupas e os sapatos contaminados antes de reutilizá-los.

Contato com os olhos: lavá-los imediatamente com água em abundância por no mínimo 15 minutos. Levantar ocasionalmente as pálpebras superiores e inferiores de modo a garantir o enxágue adequado dos olhos. Consultar um médico caso se desenvolva irritação.

Ingestão: não induzir o vômito. Deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduos. Procurar um médico imediatamente. Nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente.

Quais ações devem ser evitadas: não aplicar respiração boca a boca caso o paciente tenha ingerido o produto. Utilizar um intermediário tipo Ambu® para realizar o procedimento.

Notas para o médico: O tratamento sintomático deverá compreender medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos e metabólicos, além de assistência respiratória. Monitoramento das funções hepática e renal deverá ser mantido. Em caso de contato ocular, proceder à lavagem com soro fisiológico e encaminhamento para avaliação oftalmológica.

5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

MEIOS DE EXTINÇÃO: Este produto não é inflamável. Utilizar neblina de água, dióxido de carbono, espuma resistente ao álcool ou pó químico.

PERIGOS ESPECÍFICOS DA MISTURA E MÉTODOS ESPECIAIS DE COMBATE A INCÊNDIO: em temperaturas elevadas pode formar monóxido de carbono e dióxido de carbono. Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Utilize diques para conter a água usada no combate. Posicionar-se de costas para o vento.





MEDIDAS DE PROTEÇÃO DA EQUIPE DE COMBATE A INCÊNDIO: equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas para combate a incêndio.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO / VAZAMENTO

Precauções pessoais e equipamento de proteção: vestir macacão impermeável, óculos protetores, luvas e calçados de proteção química e proteção para cabeça. A proteção respiratória deverá ser realizada dependendo das concentrações presentes no ambiente ou da extensão do derramamento/vazamento. Neste caso, deverá se optar por máscaras semifaciais ou faciais inteiras com filtro substituível ou ainda, respiradores de adução de ar (ex.: máscaras autônomas).

Procedimentos de emergência: interromper a energia elétrica e desligar fontes geradoras de faíscas. Retirar do local todo material que possa causar princípio de incêndio. Situações de fogo necessitam da utilização de Aparato de Respiração Auto Suficiente (SCBA), roupas impermeáveis, calçados e luvas com resistência química. Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: utilizar roupas e acessórios descritos no Item Precauções Pessoais.

Precauções ao meio ambiente: Evitar que resíduos do produto derramado atinjam os cursos d'água, vedando a entrada de galerias de águas pluviais.

Métodos e materiais para contenção e limpeza: eliminar toda fonte de fogo ou calor. Recolha o material do piso ou da terra contaminada com auxílio de uma pá e coloque em recipiente identificado e lacrado. Se o derramamento atingir os corpos d'água, interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal, contate o órgão ambiental mais próximo e o centro de emergência da empresa. O produto derramado nunca deverá ser utilizado, consulte o fabricante para a sua devolução e destinação final.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:

Consulte o rótulo antes de utilizar o produto. Sempre manusear este produto usando todos os EPIs recomendados (item 8). Lavar as mãos antes de comer ou fumar. Não comer, beber ou fumar nas áreas de trabalho ou durante o manuseio do produto. Evite o derrame do produto ao abrir e manusear as embalagens.

Nunca utilizar equipamentos de proteção individual e de aplicação danificados ou defeituosos. Lavar as mãos após o uso do produto. Não transportar o produto juntamente com alimentos, medicamentos, rações, animais e pessoas. Tomar banho e trocar de roupa imediatamente após o uso do produto. Lavar as roupas contaminadas separadamente, evitando contato com outros utensílios de uso pessoal. Manusear o produto em área bem ventilada.

Evite contato com a pele e olhos. Caso haja contato com a pele ou olhos lave com água em abundância. No caso de sintomas de intoxicação, interromper imediatamente o trabalho e proceder conforme item 4.

Condições de armazenamento:

Conserve o produto e as eventuais sobras em sua embalagem original. Armazene em área limpa, seca e bem ventilada. Não armazene junto com alimentos, bebidas, inclusive os destinados para animais. Mantenha este material afastado de compostos incompatíveis.



FISPQ nº: 013 DC

Revisão: 03

Data: 20/10/2022

pH MAIS DOMCLOR

Página 4 de 7

O local deve ser ventilado, coberto e ter piso impermeável. Evite o acesso de pessoas não autorizadas. Deve haver sempre embalagens adequadas disponíveis, para envolver embalagens rompidas ou para o recolhimento de produtos vazados. Armazenar o produto sobre estrados acima do nível do chão e afastados de paredes.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

PARÂMETROS DE CONTROLE:

Controle de exposição: Dados não disponíveis.

Medidas de controle de engenharia: providenciar ventilação adequada. Onde houver utilização industrial usar exaustor local para ventilação.

Equipamentos de proteção individual:

Proteção dos olhos e face: utilizar óculos de segurança para produtos químicos e máscara de proteção.

Proteção da pele: utilizar avental de mangas longas e luvas impermeáveis de borracha;

Proteção respiratória: utilizar máscara de proteção com filtro químico e filtro mecânico;

Precauções Especiais: Lavadores de olhos e chuveiro de segurança devem ser disponibilizados;

Manter os EPI's devidamente limpos e em condições adequadas de uso.

9. PROPRIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Estado físico: Sólido (pó)

Odor: característico.

Cor: Branco.

pH: 8 a 10

Ponto de fusão/ponto de congelamento: não disponível.

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: não disponível.

Ponto de fulgor: não disponível.

Taxa de evaporação: não disponível.

Inflamabilidade: não disponível.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: não disponível.

Pressão de vapor: não disponível.

Densidade de vapor: não disponível.

Densidade relativa: não disponível.

Solubilidade: Em água.

Coefficiente de partição n-octanol/água: não disponível.

Temperatura de auto-ignição: não disponível.

Temperatura de decomposição: não disponível.

Viscosidade: não disponível.



FISPQ nº: 013 DC

Revisão: 03

Data: 20/10/2022

pH MAIS DOMCLOR

Página 5 de 7

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- **Reatividade:** não possui reatividade, quando armazenado e manuseado adequadamente.
- **Estabilidade química:** estável sob temperatura ambiente e condições normais de armazenamento, transporte ou uso.
- **Possibilidade de reações perigosas:** Não disponível
- **Condições a serem evitadas:** evitar contato com calor, altas temperaturas, fontes de ignição e exposição à luz solar direta.
- **Materiais incompatíveis:** Incompatível com alta temperatura.
- **Produtos perigosos da decomposição:** Nenhum produto de decomposição perigoso se forem respeitadas as normas de armazenamento e manuseio.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

DL₅₀ Oral (ratos): > 2000 mg/kg.

DL₅₀ dérmica (ratos): > 2000 mg/kg.

Corrosão/irritação da pele: Produto considerado não irritante.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Produto considerado não irritante.

Sensibilização respiratória e à pele: Produto considerado não sensibilizante.

Mutagenicidade em células germinativas: O produto é considerado não mutagênico.

Carcinogenicidade: O produto é considerado não carcinogênico para seres humanos.

Toxicidade à reprodução: O produto é considerado sem efeitos reprodutivos para seres humanos.

Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição única: Não há dados disponíveis.

Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição repetida: Não há dados disponíveis.

Perigo por aspiração: Não há dados disponíveis.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Não classificado como tóxico para ambientes aquáticos

Persistência e degradabilidade: Espera-se que a substância seja facilmente biodegradável.

Potencial bioacumulativo: não disponível.

Biodegradabilidade: Espera-se que a substância seja facilmente biodegradável.

Mobilidade no solo: é esperado baixa mobilidade no solo.

Não deixar o produto chegar sem controle ao meio ambiente.



FISPQ nº:013 DC

Revisão: 03

Data:20/10/2022

pH MAIS DOMCLOR

Página 6 de 7

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para destinação final: caso este produto venha a se tornar impróprio para utilização ou em desuso, consulte o fabricante através do telefone indicado no rótulo. Manter as eventuais sobras dos produtos ou com validade vencida em suas embalagens originais adequadamente fechadas. É proibido ao usuário a reutilização e a reciclagem desta embalagem vazia ou o fracionamento e reembalagem deste produto.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais:

TRANSPORTE TERRESTRE – HIDROVIÁRIO - AÉREO:

Regulamentações nacionais e internacionais: Este produto é classificado como não perigoso para o transporte conforme da resolução nº 5.947, de 01 de junho de 2021 da AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES.

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações:

ABNT NBR – 14725:4

ANTT - 5947

IMDG CODE

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sob condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem ou literatura. Qualquer outro uso do produto que não os recomendados, serão de responsabilidade do usuário.

Siglas:

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas

CAS – Chemical Abstracts Service

CL50 – Concentração letal 50%

DL50 – Dose letal 50%

NBR – Norma Brasileira

NIOSH – National Institute for Occupational Safety and Health

ANTT – Associação Brasileira de Normas Técnicas





FISPQ nº:013 DC

Revisão: 03

Data:20/10/2022

pH MAIS DOMCLOR

Página 7 de 7

Referências Bibliográficas

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. ABNT NBR 14725-1: Produtos químicos: Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente: Parte 1: Terminologia. 2010. Versão corrigida.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. ABNT NBR 14725-2: Produtos químicos: Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente: Parte 2: Sistema de classificação de perigo, 2009. Versão corrigida 2019.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. ABNT NBR 14725-3: Produtos químicos: Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente: Parte 3: Rotulagem. 2012. Versão corrigida 3, 2017.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. ABNT NBR 14725-4: Produtos químicos: Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente: Parte 4: Ficha de informações de segurança de produtos químicos. 2014.

Resolução Nº 5.947, de 1º de junho de 2021 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências. Decreto de Lei nº 96.044 de 18/MAI/1988, que trata da regulamentação do transporte de produtos perigosos.

ECHA, C&L INVENTORY Disponível em <<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/117132>> acesso em: 02/10/2017 às 08:44.

NIOSH, The National Institute for Occupation Safety and Health. Disponível em <<https://www.cdc.gov/niosh/ipcsneng/neng0247.html>> acesso em 02/10/2017 às 13:28.