

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 21/2021**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2021**

O Serviço Autônomo Municipal de Saneamento Básico – SAMAE de Rio Negrinho, Estado de Santa Catarina, por meio da utilização de recursos da tecnologia da informação – INTERNET, torna público para conhecimento dos interessados que será realizado **PREGÃO ELETRÔNICO**, do tipo "**MENOR PREÇO POR LOTE**", a ser processado e julgado pelo Pregoeiro e sua Equipe de Apoio, nomeados pela Portaria nº 1.971 de 12/01/2021, conforme condições estabelecidas no presente Edital e seus Anexos, e de acordo com o disposto na Lei Federal nº 10.520/2002, Decreto Federal 10.024/2019, Decreto Municipal nº 8733/2005 e, subsidiariamente, aos dispositivos da Lei Federal nº 8.666/1993, com as alterações e legislação complementar vigente e pertinente à matéria, Lei nº 123/2006.

Serão recebidas propostas para AQUISIÇÃO DE:

- **ÁCIDO FLUOSSILÍCICO A 20%, PARA FLUORETAÇÃO DE ÁGUA,**
- **SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO, ISENTO DE FERRO, EM SOLUÇÃO A 50%, A GRANEL,**
- **HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA,**
- **HIPOCLORITO DE CÁLCIO GRANULADO COM 65% DE CLORO, EMBALAGEM DE 10 KG OU 45 KG;**
- **REAGENTE LIQUIDO PARA ANÁLISE DE FLÚOR PELO MÉTODO SPADNS E;**
- **REAGENTE EM PÓ NÃO COMPACTADO PARA ANÁLISE DE CLORO LIVRE PELO MÉTODO DPD.**

Os procedimentos para acesso ao Pregão Eletrônico, bem como o Edital estão disponíveis no site da [www.licitanet.com.br](http://www.licitanet.com.br).

### 1. DAS DATAS E HORÁRIOS

**CRENCIAMENTO:** Até às 23:59 horas do dia 18 de outubro de 2021.

**ABERTURA DAS PROPOSTAS:** às 14:00 horas do dia 19 de outubro de 2021.

**INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS:** às 14:00 horas do dia 19 de outubro de 2021, conforme item 10.14 deste Edital.

**CADASTRO DAS PROPOSTAS:** As propostas somente poderão ser cadastradas no sistema, até o horário de abertura das mesmas.

**TEMPO DE DISPUTA POR LOTE:** Das 14:00 às 14:10 horas do dia 19/10/2021.

**REFERÊNCIA DE TEMPO:** Para todas as referências de tempo será considerado o horário de Brasília - DF.

### 2. DO OBJETO

2.1 Constitui objeto desta licitação, a **AQUISIÇÃO DE ÁCIDO FLUOSSILÍCICO A 20%, PARA FLUORETAÇÃO DE ÁGUA; SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO, ISENTO DE FERRO, EM SOLUÇÃO A 50%, A GRANEL; HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA E, HIPOCLORITO DE CÁLCIO GRANULADO COM 65% DE CLORO EMBALAGEM DE 10 KG OU 45 KG, REAGENTE LIQUIDO PARA ANÁLISE DE FLÚOR PELO MÉTODO SPADNS E REAGENTE EM PÓ NÃO COMPACTADO PARA ANÁLISE DE CLORO LIVRE PELO MÉTODO DPD PARA CONSUMO DAS ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA DO SAMAE**, conforme relacionado no Anexo I deste edital.

2.2 Fazem parte integrante deste Edital os anexos a seguir especificados:

- ANEXO I - Termo de Referência;
- ANEXO II - Declaração de Inexistência de Fato Impeditivo;
- ANEXO III - Declaração de Inexistência de Empregados Menores;
- ANEXO IV - Declaração de Conhecimento das Condições do Edital;
- ANEXO V - Orçamento Estimado em Planilha de Quantitativos;
- ANEXO VI - Modelo da Proposta;
- ANEXO VII - Minuta de Contrato.

2.3 Os elementos, informações e esclarecimentos relativos à licitação, serão fornecidos diretamente pelo Departamento de tesouraria do SAMAE, no horário das 08:00 às 11:00 horas e das 13:30 as 16:30 horas, de segunda a sexta-feira, através do telefone nº 47-3644-2237.

### 3. DO PROVEDOR DO SISTEMA ELETRÔNICO

3.1 O provedor do sistema eletrônico para este pregão será o LICITANET, acessível no site – [www.licitanet.com.br](http://www.licitanet.com.br).

#### 4. DAS CONDIÇÕES GERAIS DE PARTICIPAÇÃO

4.1 Somente poderão participar desta licitação as empresas que atendam a todas as exigências constantes neste Edital, enquadradas no ramo pertinente ao objeto desta licitação.

4.2 AS ORIENTAÇÕES, contendo as explicações referentes a operação do sistema de licitações deverá ser impressa pelos licitantes, através do site: [www.licitanet.com.br](http://www.licitanet.com.br), para que não ocorram dúvidas de procedimento durante a sessão.

#### 5. NÃO PODERÃO CONCORRER, DIRETA OU INDIRETAMENTE

5.1 Empresas suspensas do direito de licitar com o Município de Rio Negrinho - SC, cujo conceito abrange a Administração Direta e Indireta, as Entidades com personalidade jurídica de direito privado sob o seu controle e as Fundações por ela instituídas ou mantidas, no prazo e nas condições do impedimento.

5.2 Empresas que tenham sido declaradas inidôneas pela Administração, Municipal, Estadual ou Federal, e que abrange a administração direta e indireta, as entidades com personalidade jurídica de direito privado sob o seu controle e as fundações por ela instituída e mantida em qualquer estado da federação.

5.3 Aquelas que estiverem em regime de falência.

5.4 Empresas em forma de consórcio.

5.5 Não será aceita a participação de empresas cujo(s) proprietário(s) ou sócio(s) seja(am) servidor(es) público(s), vereadores ou agentes políticos do Município de Rio Negrinho-SC, conforme vedação no artigo 9º, inciso III, da Lei Federal nº 8.666/93 e artigo 196 da Lei Orgânica do Município de Rio Negrinho-SC.

#### 6. DO CREDENCIAMENTO JUNTO A LICITANET – LICITAÇÕES ON-LINE

6.1 Para acesso ao sistema eletrônico, os interessados em participar do Pregão deverão dispor de um cadastro prévio, adquirindo login e senhas pessoais (intransferíveis), obtidas junto a LICITANET.

6.1.1 Para acesso ao sistema eletrônico, os interessados em participar do Pregão deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal (intransferíveis), obtidas junto a LICITANET.

6.1.2 A participação no Pregão Eletrônico se dará por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do licitante e subsequente encaminhamento da proposta de preços, exclusivamente por meio da Plataforma Eletrônica, observados data e horário limite estabelecidos.

a) O custo de operacionalização pelo uso da Plataforma de Pregão Eletrônico, a título de remuneração pela utilização dos recursos da tecnologia da informação ficará a cargo do licitante, que poderá escolher entre os Planos de Adesão abaixo:

##### 1) Para todas as empresas com exceção das MEI's:

30 dias	90 dias	180 dias	365 dias
R\$ 132,20	R\$ 195,20	R\$ 276,20	R\$ 399,50

##### 2) Para as MEI's:

30 dias	90 dias	180 dias	365 dias
R\$ 112,40	R\$ 175,40	R\$ 250,10	R\$ 365,30

b) O referido pagamento/remuneração possui amparo legal no inciso III do art. 5º da Lei nº 10.520/02.

c) O licitante poderá promover a sua inscrição e credenciamento para participar do pregão, para inscrição e cadastramento da proposta inicial de preços.

6.2 Os licitantes ou seus representantes legais deverão estar previamente credenciados junto ao órgão provedor, com antecedência mínima de 03 (três) dias úteis da data de realização do pregão.

a) A participação do licitante no pregão eletrônico se dará exclusivamente através de **Home Broker**, o qual deverá manifestar em campo próprio da Plataforma Eletrônica, pleno conhecimento, aceitação e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital.

b) O acesso do licitante ao pregão eletrônico, para efeito de encaminhamento de proposta de preço e lances sucessivos de preços, somente se dará mediante prévio cadastramento e adesão aos planos elencados na **alínea "a" do subitem 6.1.2.**

- c) O login e a senha do licitante poderão ser utilizados em qualquer pregão eletrônico, salvo quando suspensas por inadimplência do licitante junto a **LICITANET – Licitações On-line**, ou canceladas por solicitação do licitante.
- d) A manutenção ou alteração da Senha de Acesso será feita através de pedido do licitante junto ao Atendimento On-Line (CHAT) do site **LICITANET – Licitações On-line**, sendo enviada para seu e-mail a nova senha de forma imediata.
- e) É de exclusiva responsabilidade do licitante o sigilo da senha, bem como seu uso em qualquer transação efetuada, não cabendo a **LICITANET – Licitações On-line** a responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.
- f) O cadastramento do licitante junto a Plataforma de Pregão Eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de capacidade técnica para realização das transações inerentes ao certame.
- g) As informações complementares para credenciamento poderão ser obtidas pelos telefones: **(34) 3014-6633 e (34) 9807-6633** ou pelo e-mail [contato@licitanet.com.br](mailto:contato@licitanet.com.br).

## **7. DA FUNÇÃO DO PREGOEIRO(A)**

7.1 O certame será conduzido pelo Pregoeiro(a), que terá, em especial, as seguintes atribuições:

- acompanhar os trabalhos da equipe de apoio;
- responder às questões formuladas pelos fornecedores, relativas ao certame;
- abrir as propostas de preços;
- analisar a aceitabilidade das propostas;
- desclassificar propostas indicando os motivos;
- conduzir os procedimentos relativos aos lances e à escolha da proposta do lance de menor preço;
- verificar a habilitação do proponente classificado em primeiro lugar;
- declarar o vencedor;
- receber, examinar e decidir sobre a pertinência dos recursos;
- elaborar a ata da sessão;
- encaminhar o processo à autoridade superior para homologar e autorizar a contratação;
- abrir processo administrativo para apuração de irregularidades visando à aplicação de penalidades previstas na legislação.

## **8. DAS RESPONSABILIDADES DO LICITANTE**

8.1 O licitante deverá atentar para as disposições abaixo relacionadas:

- O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade legal do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para a realização das transações inerentes ao pregão eletrônico;
- O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances;
- Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

## **9. DA PROPOSTA**

9.1 A proposta deverá conter:

9.1.1 Prazo de validade não inferior a 60 (sessenta) dias, contados de sua abertura;

9.1.2 Preço unitário e total de todos os itens constantes do lote, em moeda nacional corrente, expresso em algarismos e por extenso, incluídos todos os encargos e despesas como impostos, transporte, etc.

9.1.2.1 Ocorrendo discrepância entre os preços apresentados em algarismos e por extenso, prevalecerão estes últimos.

9.2 Serão desclassificadas as propostas que contenham qualquer limitação ou condição substancialmente contrastante com os termos do presente Edital, ou descrição errônea do objeto.

9.3 Especificação clara e detalhada do produto ofertado, com indicação precisa da marca, preços unitário e total do lote.

9.4 Deverão ser propostos PRODUTOS, em quantidade e especificação conforme exigências mínimas do Edital. O envio de proposta pressupõe o atendimento integral a todas às exigências do Edital, ficando obrigada a empresa proponente, no caso de vencedora, a entregar produto idêntico ao solicitado no ato convocatório, não podendo alegar desconhecimento ou erro, e no caso de descumprimento desta

previsão poderá ser declarada inidônea para contratar com a Administração Pública, conforme disposto no Artigo 7º da Lei Federal 10.520/2002.

9.5 É de inteira responsabilidade do licitante o preço e demais condições apresentadas, salvo se for alegado erro, e aceito pelo Pregoeiro, quando será registrado em ata, podendo o licitante retificar sua proposta.

9.6 Os preços propostos serão considerados completos e abrangem todos os tributos (frete, impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais e para-fiscais), fornecimento, mão-de-obra especializada, leis sociais, administração, lucros, equipamentos e ferramental, transporte de material e de pessoal e qualquer despesa, acessória e/ou necessária, não especificada neste Edital.

9.7 Serão desclassificadas as propostas manifestadamente inexequíveis conforme inciso II do artigo 48 da lei Federal Nº 8666/1993, ou que estejam incompletas, isto é, não contiverem informação(ões) suficiente(s) que permita(m) a perfeita identificação do material licitado, conflitantes com as normas deste Edital, ou ainda, com a legislação em vigor.

**9.8 Serão desclassificadas as propostas que:**

- a) não atenderem às exigências relativas ao objeto desta licitação;**
- b) forem omissas ou se apresentarem incompletas ou não informarem as características do bem cotado, impedindo sua identificação com o item/lote licitado;**
- c) conflitarem com a legislação em vigor;**
- d) deixarem de atender aos requisitos estabelecidos no item proposta de preços deste Edital.**

## **10. DO PROCESSAMENTO E JULGAMENTO**

10.1 Os fornecedores deverão inserir suas propostas iniciais dentro do sistema, durante o período definido neste edital como "Abertura das Propostas", observando, na formulação do preço total do lote, o máximo de 02 (duas) casas decimais após a vírgula.

10.2 Ao enviar sua proposta, o licitante deverá confirmar em campo específico do sistema que atende plenamente aos requisitos de habilitação exigidos no presente Edital.

**10.3 A Proposta Comercial (Anexo V), deverá ser anexada antes do preenchimento dos valores referente a proposta de preço, caso contrário, ao anexar o arquivo, contendo a referida proposta comercial, os valores digitados serão perdidos e deverão ser digitados novamente.**

10.4 A proposta apresentada e os lances formulados deverão incluir todas e quaisquer despesas necessárias ao cumprimento do objeto desta licitação, tais como: tributos, fretes, seguros e demais despesas inerentes, devendo o preço ofertado corresponder, rigorosamente, às especificações do objeto licitado.

10.5 A partir do horário previsto no sistema, terá início a sessão pública do pregão eletrônico, com a divulgação das propostas de preços recebidas, passando o Pregoeiro a avaliar a aceitabilidade das propostas.

10.6 O Pregoeiro desclassificará, fundamentadamente, as propostas que não atenderem às especificações e formalidades do edital ou que apresentarem preço excessivo acima do praticado no mercado ou inexequível.

10.7 Após a fase de "Classificação das Propostas", o Pregoeiro dará sequência ao processo de Pregão, passando para a fase da "Sessão Pública", da qual só poderão participar os licitantes que tiveram suas propostas classificadas (os licitantes deverão consultar a classificação/desclassificação de suas propostas no endereço: [www.licitanet.com.br](http://www.licitanet.com.br)).

10.8 A partir do horário previsto neste edital, terá início a sessão pública do pregão eletrônico, com a divulgação das propostas de preço recebidas que estejam em perfeita consonância com as especificações e condições de fornecimento detalhadas neste edital.

10.9 Na etapa competitiva, que será aberta com o menor preço ofertado na etapa de propostas, os representantes dos fornecedores deverão estar conectados ao sistema para participar da sessão de lances. A cada lance ofertado o participante será imediatamente informado de seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

10.10 Aberta a etapa competitiva, os licitantes poderão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo o licitante imediatamente informado do seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

10.11 Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos e de valor decrescente, em tempo real, observado o horário fixado e as regras de aceitação dos mesmos.

10.12 Não serão aceitos dois ou mais lances do mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

10.13 Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado que tenha sido apresentado pelos demais licitantes, sem a identificação do detentor do lance.

**10.14 A sessão pública na internet, para RECEBIMENTO DOS LANCES, estará aberta das 14:00 as 14:30 horas do dia 19/10/2021 HORÁRIO DE BRASÍLIA/DF, após, será estabelecido o horário randômico, com intervalo de tempo de até 10 (dez) minutos, onde o término da sessão será aleatoriamente determinado pelo sistema eletrônico.**

10.15 Caso as propostas apresentadas por Microempresas e Empresas de Pequeno Porte sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à proposta escrita de menor preço, lhes será assegurada preferência de contratação, situação denominada de empate (Art. 44, § 2, Lei 123/06).

10.16 A Microempresa e Empresa de Pequeno Porte mais bem classificada será convocada para apresentar nova proposta no prazo máximo de 5 (cinco) minutos após o encerramento dos lances, sob pena de preclusão.

10.17 Em caso de a Microempresa e Empresa de Pequeno Porte apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame será adjudicado o objeto a seu favor. (Art. 45, § I, Lei 123/06).

10.18 Em não ocorrendo à contratação da Microempresa e Empresa de Pequeno Porte mais bem classificada, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrarem na Lei Complementar 123/2006, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito. (Art. 45, § II, Lei 123/06).

10.19 No caso de equivalência dos valores apresentados pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta. (Art. 45, § III, Lei 123/06)

10.20 Na hipótese da não-contratação, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame. (Art; 45, § 1, Lei 123/06).

10.21 O encerramento da etapa competitiva dar-se-á quando, convocadas pelo Pregoeiro, as licitantes deixarem de apresentar novos lances.

10.22 Encerrada a etapa competitiva e ordenadas, em ordem crescente, as ofertas de preços propostos, o pregoeiro verificará, a aceitabilidade da proposta de menor valor comparando-a com valores consignados em planilha de acompanhamento de preços do Órgão licitante, decidindo a respeito.

10.23 Se a oferta não for aceitável por apresentar preço excessivo, o pregoeiro poderá negociar com a licitante vencedora, com vistas a obter melhor preço.

10.24 Se a oferta não for aceitável ou se a licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará as ofertas subsequentes e a qualificação dos licitantes, por ordem de classificação, sucessivamente, até a apuração de uma que atenda as condições do Edital, que será declarada vencedora da licitação.

10.25 O pregoeiro pode solicitar a demonstração de exequibilidade dos preços propostos após o término da fase competitiva e, ao mesmo tempo, o proponente de menor preço tem o dever de portar informações acerca dos custos (planilha e demonstrativos) em que incorrerá para atendimento do objeto do Pregão, suficientes para justificar a proposta escrita de menor preço ou lance verbal de menor preço que apresentar.

10.26 O pregoeiro decidirá motivadamente pela negociação com o proponente de proposta de menor valor, para que seja obtido preço melhor.

**10.27 Serão desclassificadas as propostas que não atendam ao item 9.8.**

10.28 Não serão consideradas, para efeitos de julgamento, quaisquer vantagens não previstas no Edital.

10.29 Encerrada a fase competitiva do Pregão não será admitida a desistência da proposta, ressalvado o previsto no §6º do artigo 43 da Lei 8666/93, ficando o sujeito a advertência e multa de 10% sobre o valor da sua proposta, sem prejuízo de suportar eventuais perdas e danos a serem apurados na forma legal.

**10.30 Após a etapa de lances da sessão pública virtual, a empresa vencedora encaminhará via e-mail [tesouraria@samaerne.sc.gov.br](mailto:tesouraria@samaerne.sc.gov.br), em no máximo 02 (duas) horas, os documentos, relativos a regularidade fiscal.** Todos os documentos relativos à habilitação, constantes no item 12 deverão ser enviados em original ou cópia autenticada, no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis, contados da data da sessão pública virtual, para o Serviço Autônomo Municipal de Saneamento Básico - SAMAE, Travessa Theodoro Junctum, nº 124, Centro – Rio Negrinho/SC, CEP 89.295-000, A/C Departamento de Tesouraria.

10.31 É vedada a desistência dos lances já ofertados sujeitando-se o proponente às sanções previstas no Edital.

10.32 Caso não sejam apresentados lances, será verificada a conformidade entre a proposta de menor preço e valor estimado para a aquisição do bem.

10.33 Se a proposta de menor valor não for aceitável ou se o licitante desatender às exigências habilitatórias, o pregoeiro examinará a proposta subsequente, verificando a sua aceitabilidade e procederá a verificação das condições habilitatórias do proponente, na ordem de classificação, ordenada e sucessivamente, até a apuração de uma proposta que atenda ao edital, sendo o respectivo licitante declarado vencedor.

10.33.1 Na situação a que se refere o item 10.33, o pregoeiro poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.

10.34 O Pregoeiro poderá solicitar na mesma sessão pública do Pregão a documentação da empresa classificada em segundo e terceiro lugares, e assim sucessivamente, para garantir a aquisição do objeto dentro das exigências do Edital. As empresas convocadas que não apresentarem a documentação estarão sujeitas às penalidades previstas neste Edital.

10.35 No pressuposto de que todos os participantes estejam obrigatoriamente habilitados para a disputa do certame, o Pregoeiro poderá, a seu critério, dispensar a apresentação da documentação através de e-mail, solicitando o envio da documentação que integrará, definitivamente, o processo (cópias autenticadas por Tabelião), ao licitante vencedor do lote.

10.36 Será desclassificada a proposta da empresa que descumprir o prazo estabelecido para apresentação da documentação habilitatória, sendo facultado ao Pregoeiro convocar a(s) empresa(s) remanescente(s), obedecida a ordem de classificação.

10.37 Constatado o atendimento das exigências fixadas no Edital e analisados os documentos de habilitação, o licitante será declarado vencedor pelo pregoeiro.

10.38 Após a declaração do vencedor, o sistema abre a opção "acolhimento de recurso", por um período de 24 horas, para que o fornecedor interessado faça sua manifestação motivada do recurso, inclusive para os fornecedores que foram desclassificados na fase de abertura das propostas. Ao encerrar o prazo para acolhimento de recurso o Sistema bloqueia a opção para os fornecedores.

10.39 Após a fase de recurso, o procedimento licitatório será adjudicado e será divulgada no sistema eletrônico a ata contendo a indicação do lance vencedor, a classificação dos lances apresentados e demais informações relativas à sessão virtual do pregão.

## **11. DA HIPÓTESE DE DESCONEXÃO COM O PREGOEIRO**

11.1 No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances, retomando o pregoeiro, quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.

11.2 Quando a desconexão persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão do pregão será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa via e-mail aos participantes.

## **12. DA HABILITAÇÃO**

12.1 Os documentos abaixo exigidos deverão ser apresentados pela proponente que ofertar o menor preço por lote. Todos os documentos deverão estar dentro de seus respectivos prazos de validade e serão encaminhados ao Departamento de Compras do SAMAE de Rio Negrinho - SC, conforme disposto no item 10.30 deste edital.

### **12.1.1 Habilitação Jurídica**

Para Empresas Individuais:

- Registro da Firma na Junta Comercial do Estado sede da proponente.

Para Sociedades por Quotas de Responsabilidade:

- Contrato Social e última Alteração Contratual, registrados na Junta Comercial do Estado sede da proponente.

Para Sociedades Anônimas:

- Ato Constitutivo, Estatutos em vigor e Ata da Eleição da atual Diretoria, registrada e/ou publicados.

### **12.1.2 Habilitação Fiscal**

- Certidão Negativa Municipal (do Município sede da proponente)

- Certidão Negativa Estadual (do Estado sede da proponente)

- Certidão Negativa Quanto a Dívida Ativa da União

- Certidão de Quitação de Tributos e Contribuições Federais, administrados pela Secretaria da Receita Federal.

- Certidão Negativa de Débito do "INSS"

- Certidão Negativa de Débito do "FGTS"

12.2 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA (ART.30 DA LEI 8.666/93)

- Alvará de funcionamento ou documento similar, do Município sede ou da Filial que emitirá a Nota Fiscal/Fatura, comprovando ramo de atividade compatível com o objeto deste Edital.

**12.2.1 Qualificação Técnica ÁCIDO FLUOSSILÍCICO A 20%, PARA FLUORETAÇÃO DE ÁGUA:**

Deverão ser apresentados os seguintes documentos, ou ensaios laboratoriais abaixo relacionados, contendo marca e fabricante do produto sob pena de desclassificação:

1 - Um Atestado de Fornecimento, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, assinado pelo responsável técnico, comprovando o fornecimento do produto licitado e sua utilização em água potável.

2 - Declaração de que apresentará a cada entrega o Laudo Técnico de Análise do Produto, assinado pelo técnico responsável.

3 - Declaração de que apresentará na assinatura do contrato o Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde (LARS) e o Laudo de Comprovação de Baixo Risco à Saúde (CBRS), comprovando a adequação do produto ofertado à norma NBR 15.784/2017 e sua conformidade para uso em tratamento de água para o consumo humano. Este laudo deverá possuir validade mínima de 01 (um) ano, e conter o nome da empresa responsável pela fabricação e/ou a marca do produto oferecido.

**12.2.2 Qualificação Técnica SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO, ISENTO DE FERRO, EM SOLUÇÃO A 50%, A GRANEL:**

- A empresa deverá fornecer 02 (dois) Atestados de Fornecimento de empresas de direito público ou privado de tratamento de água potável para consumo humano, que utiliza ou já utilizou o produto ofertado. O atestado deverá ser emitido em papel timbrado da emitente, datado e assinado, contendo as seguintes informações: cumprimento do prazo de fornecimento não inferior a 6 (seis) meses, quantitativo, especificação técnica do produto fornecido conforme Termo de Referência deste edital, e número do contrato a que se refere o atestado.

**12.2.3 Qualificação Técnica HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA:**

- A empresa deverá fornecer 02 (dois) Atestados de Fornecimento de empresas de direito público ou privado de tratamento de água potável para consumo humano, que utiliza ou já utilizou o produto ofertado. O atestado deverá ser emitido em papel timbrado da emitente, datado e assinado, contendo as seguintes informações: cumprimento do prazo de fornecimento não inferior a 6 (seis) meses, quantitativo, especificação técnica do produto fornecido conforme Termo de Referência deste edital, e número do contrato a que se refere o atestado.

a) - DEVERÁ SER APRESENTADO JUNTAMENTE COM A HABILITAÇÃO:

\* ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA dos licitantes emitida por EMPRESA DE SANEAMENTO de direito público ou privado, com número do contrato de fornecimento ou AF/Nota fiscal, atestando o fornecimento para uso em água para consumo humano, de no mínimo 50% (cinquenta por cento) do quantitativo licitado, em igual período e conforme concentração exigida no Edital.

TAMBÉM DEVERÁ SER APRESENTADO:

Laudo de atendimento dos requisitos de saúde (LARS) estabelecidos em norma técnica da ABNT 15784 para controle de qualidade dos produtos químicos utilizados no tratamento de água, conforme Portaria de Consolidação nº 5.

Comprovação de Baixo Risco a Saúde pelo uso do produto químico em tratamento de água para consumo humano (CBRS).

**12.2.4 Qualificação Técnica HIPOCLORITO DE CÁLCIO GRANULADO COM 65% DE CLORO, EMBALAGEM DE 10 KG OU 45 KG:**

Laudo de atendimento dos requisitos de saúde estabelecidos em norma técnica da ABNT 15784 para controle de qualidade dos produtos químicos utilizados no tratamento de água, conforme Portaria 888/2021 do ministério da saúde (art14. Item VIII)

**12.3 QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA**

- Certidão Negativa de Falência, Concordata, do Cartório Distribuidor da Comarca sede da proponente, emitida a menos de 60 (sessenta) dias da data de abertura das Propostas deste Edital.

**12.4 DECLARAÇÕES**

- Declaração de inexistência de fatos impeditivos, conforme modelo constante no Anexo II deste edital.

- Declaração emitida pela empresa de que não possui em seu quadro de pessoal, empregados menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e menor de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal, conforme Anexo III.

- Declaração de conhecimento e atendimento às condições do edital, conforme modelo constante no Anexo IV deste edital.

**12.5 PROPOSTA**

- Com a documentação de habilitação, no prazo estipulado no item 10.30, deste Edital, a proponente que ofertar o menor preço por lote, deverá enviar proposta de Preços escrita, conforme Anexo V, com os valores oferecidos após a etapa de lances, em 01 (uma) via, rubricada em todas as folhas e a última assinada pelo Representante Legal da Empresa, citado nos documentos de habilitação, em linguagem concisa, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, contendo Razão Social, CNPJ – Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica, Inscrição Estadual, endereço completo, número de telefone, número de agência de conta bancária.

- A proposta escrita, deverá estar em conformidade com o Item 9 deste Edital.

12.5.1 Os documentos apresentados deverão ser, obrigatoriamente, da mesma sede, ou seja, se da matriz, todos da matriz, se de alguma filial, todos da mesma filial, com exceção dos documentos que são válidos para matriz e todas as filiais.

### **13. DOS RECURSOS E IMPUGNAÇÕES**

13.1 Dos atos do Pregoeiro ou da autoridade competente do SAMAE de Rio Negrinho - SC, cabem: Recurso, Representação, Pedido de Reconsideração, nos termos da legislação aqui citada.

13.2 Até dois dias úteis antes da data final do recebimento das propostas, qualquer pessoa poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar o ato convocatório do pregão.

13.2.1 Caberá ao pregoeiro decidir sobre a impugnação, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas.

13.2.2 No caso de acolhimento da petição contra o ato convocatório, será designada nova data para a realização do certame.

13.3 Não serão conhecidas as impugnações e os recursos apresentados fora do prazo legal e/ou subscritos por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo para responder pelo proponente.

13.4 Declarado o vencedor e disparado o aviso de recurso no chat, qualquer licitante que desejar poderá manifestar imediata e motivadamente a intenção de recorrer dentro do prazo de **60 (sessenta minutos)** clicando no botão **ENTRAR COM RECURSO**. Sendo que o licitante deverá manifestar em local próprio sua intenção com registro da síntese das suas razões. Ao encerrar o prazo para acolhimento de recurso o Sistema bloqueia a opção para os fornecedores.

a) Caso o Pregoeiro receba o recurso, será concedido o prazo de **03 (três) dias para apresentar as razões de recurso, para protocolarem na CPL, as razões recursais**, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para querendo, apresentarem contrarrazões em igual prazo, que começará a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa dos seus interesses (conforme artigo 4º; inciso XVIII, da Lei nº 10.520/2006).

13.5 A falta de manifestação devidamente motivada, no prazo concedido pelo sistema importará a preclusão do direito de recurso.

13.6 Não será concedido prazo para recursos sobre assuntos meramente protelatórios ou quando não justificada a intenção de interpor o recurso pelo proponente.

13.7 O encaminhamento de memorial e contrarrazões de recurso poderá ser feito através do endereço eletrônico na internet [tesouraria@samaerne.sc.gov.br](mailto:tesouraria@samaerne.sc.gov.br), ou pelo telefone 47-3644-2237, com posterior remessa do original à Travessa Theodoro Junctum, nº 124, Centro, Rio Negrinho - SC, CEP: 89295-000, no prazo de 03 (três) dias úteis, contado do encerramento do prazo de recurso pelo sistema.

13.8 O recurso contra decisão do(a) Pregoeiro(a) não terá efeito suspensivo.

13.9 O acolhimento de recurso importará a invalidação apenas dos atos insusceptíveis de aproveitamento.

### **14. DA HOMOLOGAÇÃO**

14.1 Constatando o atendimento das exigências previstas no Edital, o licitante será declarado vencedor, sendo-lhe adjudicado o objeto da licitação e homologado o procedimento pela Autoridade Competente.

14.2 Havendo recurso, o(a) pregoeiro(a) apreciará os mesmos e, caso não reconsidere sua posição, caberá à Autoridade Competente a decisão em grau final.

14.3 Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente homologará o objeto ao vencedor, podendo revogar a licitação nos termos do artigo 49 da Lei Federal nº 8.666/1993.

14.4 Após a habilitação, poderá a licitante ser desqualificada por motivo relacionado com a capacidade jurídica, regularidade fiscal, qualificação econômico-financeira, qualificação técnica e/ou inidoneidade e demais exigências previstas para habilitação, em razão de fatos supervenientes ou somente conhecidos após o julgamento.

14.5 As obrigações decorrentes desta Licitação serão formalizadas através de contrato, observando-se as condições estabelecidas neste Edital e na legislação vigente.

14.6 Quando o proponente vencedor, convocado dentro do prazo de validade de sua proposta, não celebrar o contrato, se houver, não entregar o bem ou não apresentar situação regular, será convocado outro licitante, observada a ordem de classificação, e assim sucessivamente, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis.

## **15. DO FORNECIMENTO E CONDIÇÕES DE ENTREGA**

15.1 **ÁCIDO FLUOSSILÍCICO A 20%, PARA FLUORETAÇÃO DE ÁGUA:**

15.1.1 O prazo para a entrega do produto será contado da emissão da autorização de compras, até a entrega final do produto, e deverá ser fracionada, em contêiner de 1.100 kg cada, conforme solicitação do SAMAE.

15.1.2 Entrega com caminhão deverá ser descarregado utilizando motobomba ou ar comprimido.

15.1.3 Prazo de entrega 5 dias úteis da data do pedido de fornecimento.

15.2 **SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO, ISENTO DE FERRO, EM SOLUÇÃO A 50%, A GRANEL:**

15.2.1 O prazo para a entrega do produto será contado da emissão da autorização de compras, até a entrega final do produto, e deverá ser fracionada, em 14.000 kg cada, conforme solicitação do SAMAE.

15.2.2 Entrega com caminhão tanque e deverá ser descarregado utilizando motobomba ou ar comprimido.

15.2.3 Prazo de entrega 5 dias úteis da data do pedido de fornecimento.

15.3 **HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA:**

15.3.1 O prazo para a entrega do produto será contado da emissão da autorização de compras, até a entrega final do produto, e deverá ser fracionada, em 10.000 kg cada, conforme solicitação do SAMAE.

15.4 **HIPOCLORITO DE CÁLCIO GRANULADO COM 65% DE CLORO, EMBALAGEM DE 10 KG OU 45 KG:**

15.4.1 O prazo para a entrega do produto será contado da emissão da autorização de compras, até a entrega final do produto, e deverá ser fracionada, em duas etapas, conforme solicitação do SAMAE.

15.4.2 Prazo de entrega 5 dias úteis da data do pedido de fornecimento.

15.4.3 O produto deverá no momento da entrega ter um prazo de validade de no mínimo 180 dias.

15.5 **REAGENTE LIQUIDO PARA ANÁLISE DE FLÚOR PELO MÉTODO SPADNS:**

15.5.1 Os produtos deverão ser de entrega única em até 30 (trinta) dias, após recebimento da Nota de Empenho.

15.6 **REAGENTE EM PÓ NÃO COMPACTADO PARA ANÁLISE DE CLORO LIVRE PELO MÉTODO DPD:**

15.6.1 Os produtos deverão ser de entrega única em até 30 (trinta) dias, após recebimento da Nota de Empenho.

15.7 Os produtos entregues deverão ser de primeira linha, dentro das especificações, sem adulteração, ou contaminação, obedecendo rigorosamente a todas as normas técnicas aplicáveis, principalmente quanto ao transporte.

15.8 O faturamento deverá ser global da licitante vencedora diretamente ao SAMAE, não admitida a subcontratação.

15.9 A entrega dos materiais deverá ser acompanhada de nota fiscal, sendo somente aceitos após a verificação do cumprimento das especificações contidas neste edital.

**15.9.1 As Notas Fiscais deverão ser emitidas para:**

**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO – SAMAE,**

**CNPJ: 85.908.309/0001-37,**

**Endereço: Rua Travessa Theodoro Junctum, nº 124, CENTRO,**

**RIO NEGRINHO/SC, CEP: 89.295-000.**

15.10 As Notas Fiscais deverão estar devidamente vistas pelo servidor responsável pelo seu recebimento.

15.11 Caso os produtos entregues não correspondam ao exigido no instrumento convocatório (Edital), a Licitante Vencedora deverá providenciar no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, contados da data de notificação expedida pelo servidor responsável pelo recebimento, a sua adequação, visando o atendimento das especificações, sem prejuízo da incidência das sanções previstas no instrumento convocatório, na Lei n.º 8.666/93.

**15.12 Os produtos deverão ser cotados com frete CIF, devidamente descarregado na Estação de Tratamento de Água – SEDE, sito a Rua Anita Garibaldi, nº 547, Bairro Alegre, Rio Negrinho/SC.**

**Horário de entrega do produto: das 08:00 às 11:00 horas e das 13:30 as 16:30 de segunda a sexta-feira.**

## **16. DO PAGAMENTO**

16.1 O pagamento será efetuado pelo SAMAE em 30 (trinta) dias, após a entrega do material, de conformidade com as notas fiscais dos materiais, devidamente atestadas pelo responsável pelo controle do recebimento. É **DEVER DO FORNECEDOR**: informar o nome e o número do banco, da agência e da conta bancária da empresa, para o depósito.

16.2 Nenhuma fatura que contrarie as especificações contidas nas propostas será liberada antes de executadas as devidas correções e antes que seja apresentada a comprovação do cumprimento das obrigações tributárias e sociais legalmente exigidas.

## **17. DO REAJUSTE**

17.1 O preço para faturamento do objeto do Edital será reajustado pelo índice autorizado pelo Governo Federal, a partir da data de abertura das propostas.

17.2 Na falta de controle dos preços por parte do Governo Federal, o preço será reajustado com base na média dos índices implementados pelas Companhias Distribuidoras que atuam na região.

17.3 No caso de redução de preços, esta deverá ser descontada do preço pago a CONTRATANTE, no mesmo percentual.

17.4 Em caso de reajuste de preços, não haverá incidência sobre os produtos já faturados.

## **18. OBRIGAÇÕES/RESPONSABILIDADES**

### **18.1 Constituem obrigações/responsabilidades do LICITANTE VENCEDOR:**

18.1.1 Responsabilizar-se pelo transporte do objeto, de seu estabelecimento até o local determinado para entrega, sem ônus para o SAMAE.

18.1.2 Responder pelas providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes do trabalho, em ocorrência da espécie em que forem vítimas os seus empregados, no desempenho dos serviços contratados ou em conexão com eles.

18.1.3 Responsabilizar-se pelos encargos decorrentes do cumprimento das obrigações supramencionadas, bem como pelo recolhimento de todos os impostos, taxas, tarifas, contribuições ou emolumentos federais, estaduais e municipais, que incidam ou venham incidir sobre o objeto deste contrato, bem como apresentar os respectivos comprovantes, quando solicitados pelo SAMAE.

18.1.4 Responsabilizar pelos prejuízos causados ao SAMAE ou a terceiros, por atos de seus empregados ou prepostos.

### **18.2 Constituem obrigações/responsabilidades do SAMAE:**

18.2.1 Receber e fiscalizar os materiais e realizar sua análise quanto à quantidade e qualidade.

18.2.2 Preparar e instruir para pagamento, as faturas apresentadas pela CONTRATADA e remetê-las a tempo ao setor competente.

18.2.3 Efetuar o pagamento no prazo estabelecido neste edital.

## **19. DAS PENALIDADES**

19.1 Por atos ilícitos cometidos na licitação ou na execução do contrato, o SAMAE, garantida a prévia defesa, aplicará as seguintes sanções:

**I - advertência ESCRITA.**

**II - multa de 10% (dez por cento) sobre o valor do objeto contratado.**

**III - a licitante que ensejar o retardamento da execução do certame, não mantiver a proposta, não apresentar a documentação, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito prévio da citação e da ampla defesa, ficará impedido de licitar e contratar com a Administração, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade (art. 7º da Lei 10.520/2002).**

19.2 As sanções previstas nos incisos I e III poderão ser aplicadas com a do inciso II, facultada a defesa prévia do interessado no respectivo processo, no prazo de 05 (cinco) dias úteis.

19.3 O atraso injustificado da licitante vencedora, para efetuar o fornecimento, sujeitará à multa no valor de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) por dia excedente, sobre o valor do Contrato.

19.4 A licitante vencedora que, convocada dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o contrato, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou

cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com SAMAE pelo prazo de até 05 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste edital e no contrato e das demais cominações legais.

19.5 As penalidades serão obrigatoriamente registradas, esgotada a fase recursal, no Cadastro de Fornecedores ou de Prestadores de Serviços do Município e, no caso de impedimento do direito de licitar e contratar, o licitante deverá ser descredenciado por igual período.

## **20. DAS DESPESAS**

20.1 Para cobertura das despesas resultantes da licitação serão utilizados recursos provenientes da dotação: 280/2021.14.01.17.122.14.2.168.3.3.90 – Aplicações Diretas, do orçamento vigente do SAMAE.

## **21. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

21.1 As normas disciplinadoras deste Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse do SAMAE, a segurança e o objetivo da aquisição.

21.2 Os proponentes intimados para prestar quaisquer esclarecimentos adicionais deverão fazê-lo no prazo determinado pelo Pregoeiro, sob pena de desclassificação.

21.3 É facultado ao Pregoeiro ou a autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da sessão pública.

21.4 As impugnações ao ato convocatório do Pregão serão recebidas até 02 (dois) dias úteis antes da data fixada para abertura da licitação.

21.5 Caberá ao pregoeiro decidir sobre a impugnação, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas.

21.6 Deferida a impugnação ao ato convocatório, será designada nova data para a realização do certame.

21.7 A autoridade competente para determinar a aquisição poderá revogar a licitação em face de razões de interesse público, derivadas de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de qualquer pessoa, mediante ato escrito e fundamentado.

21.8 A Administração reserva-se o direito de transferir o prazo para o recebimento e abertura das propostas descabendo, em tais casos, direito à indenização pelos licitantes.

21.9 O Serviço Autônomo Municipal de Saneamento Básico – SAMAE poderá revogar a licitação por razão de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou a requerimento da parte interessada, não gerando direito de indenizar quando anulada por motivo de ilegalidade, ressalvado o disposto no parágrafo único do art. 59 da Lei nº 8.666/93, assegurada à ampla defesa.

21.10 A participação na presente licitação implica em concordância tácita, por parte do licitante, com todos os termos e condições deste Edital.

21.11 O licitante é responsável, sob as penas da lei, pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase desta licitação.

21.12 A irregularidade que não afete o conteúdo ou idoneidade do documento não constituirá causa de desclassificação.

21.13 Não cabe à **LICITANET – Licitações On-line** qualquer responsabilidade pelas obrigações assumidas pelo fornecedor com o licitador, em especial com relação à forma e às condições de entrega dos bens ou da prestação de serviços e quanto à quitação financeira da negociação realizada.

21.14 Em caso de discordância existente entre as especificações deste objeto descritas no **LICITANET – Licitações On-line**, Relação dos itens gerada pelo sistema, e as especificações constantes do Anexo I - Termo de Referência deste Edital prevalecerão as últimas, que deverão ser observadas pelas Licitantes, especialmente, para fins de elaboração da proposta.

Rio Negrinho/SC, 01 de outubro de 2021.

**VALDIR FIRMO CAETANO JÚNIOR**  
Diretor Geral

**GLEDSON GUTIERREZ GOMES**  
Consultor Jurídico  
OAB/SC 52.442

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 21/2021  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2021**

**ANEXO I  
TERMO DE REFERÊNCIA**

**1. OBJETO**

1.1 O objeto desta licitação consiste na AQUISIÇÃO DE ÁCIDO FLUOSSILÍCICO A 20%, PARA FLUORETAÇÃO DE ÁGUA; SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO, ISENTO DE FERRO, EM SOLUÇÃO A 50%, A GRANEL; HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA, HIPOCLORITO DE CÁLCIO GRANULADO COM 65% DE CLORO, EMBALAGEM DE 10 KG OU 45 KG, REAGENTE LÍQUIDO PARA ANÁLISE DE FLÚOR PELO MÉTODO SPADNS E REAGENTE EM PÓ NÃO COMPACTADO PARA ANÁLISE DE CLORO LIVRE PELO MÉTODO DPD.

1.2 Conforme Art. 13 do Anexo XX – PRC nº 5, de 28 de setembro de 2017 (Revogação da Portaria 2.914/2011 do Ministério da Saúde) destinados ao tratamento de água da sede, para consumo da população do município de Rio Negrinho, operacionalizado pelo SAMAE.

**2. JUSTIFICATIVA**

2.1 O presente processo é para suprir a demanda do sistema de tratamento de água bruta na ETA - Estação de Tratamento de Água do SAMAE de Rio Negrinho, sendo essencial para o abastecimento de água no município.

2.2 As características constantes em cada lote são necessárias e imprescindíveis para a aquisição do material com qualidade.

**3. DA QUANTIDADE ESTIMADA E DA DESCRIÇÃO DO OBJETO**

3.1 A quantidade estimada e a descrição do objeto estão assim especificados:

**LOTE 01**

ITEM 01 – 15.000 KG DE ÁCIDO FLUOSSILÍCICO A 20%, PARA FLUORETAÇÃO DE ÁGUA, O produto fornecido na forma líquida de coloração clara, levemente amarelado, fortemente ácido, com odor picante característico e corrosivo, próprio para utilização em tratamento de água para abastecimento público, conforme norma ABNT NBR 15784:2017 – Produtos químicos utilizados no tratamento de água para consumo humano, ABNT NBR 14725 – Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente e Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5, de 28 de setembro de 2017 do Ministério da Saúde que dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade, alterado pela Portaria nº 888, de 4 de maio de 2021 do Ministério da Saúde.

**Composição química:**

Teor de H<sub>2</sub>SiF<sub>6</sub>: mínimo de 20%

Densidade: Mínima de 1,17 g/cm<sup>3</sup>

Acidez (devida a outros ácidos expressos em HF): Máx. 1%

Material em suspensão: Isento

**Qualificação Técnica:**

Deverão ser apresentados os seguintes documentos, ou ensaios laboratoriais abaixo relacionados, contendo marca e fabricante do produto sob pena de desclassificação:

1 - Um Atestado de Fornecimento, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, assinado pelo responsável técnico, comprovando o fornecimento do produto licitado e sua utilização em água potável.

2 - Declaração de que apresentará a cada entrega o Laudo Técnico de Análise do Produto, assinado pelo técnico responsável.

**3 - Declaração de que apresentará na assinatura do contrato o Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde (LARS) e o Laudo de Comprovação de Baixo Risco à Saúde (CBRS), comprovando a adequação do produto ofertado à norma NBR 15.784/2017 e sua conformidade para uso em tratamento de água para o consumo humano. Este laudo deverá possuir validade mínima de 01 (um) ano, e conter o nome da empresa responsável pela fabricação e/ou a marca do produto oferecido.**

**LOTE 02:**

ITEM 01 – 170.000 QUILOGRAMAS DE SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO, ISENTO DE FERRO,

EM SOLUÇÃO 50%, A GRANEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:

**Composição Química:**

Teor de  $Al_2(SO_4)_3$ : mínimo de 50%

Óxido de Alumínio –  $Al_2O_3$ : (% m/m): 7,5 – 8,3

Ferro Total Solúvel  $Fe_2O_3$ : (% m/m): Máximo 0,25

Basicidade livre (% m/m -  $Al_2O_3$ ): Máximo 0,4

Acidez livre (% m/m -  $H_2SO_4$ ): máximo 0,5

pH sol. 1% (m/v) a 25°C: 3,5 - 4,2

Antimônio (mg/kg): máximo de 2

Arsênio (mg/kg): máximo de 4

Cádmio (mg/kg): máximo de 2

Chumbo (mg/kg): máximo de 4

Cromo (mg/kg): máximo de 22

Merúrio (mg/kg): máximo de 0,4

Selênio (mg/kg): máximo de 4

Fenol: ausente

Resíduo insolúvel em água: ≅ 0,01 %

**Características Físicas:**

Estado físico: líquido

Forma: levemente viscoso

Cor: incolor

**OBS: A CADA REMESSA OU ENTREGA, SERÁ EFETUADA COLETA DE AMOSTRA. AS PARTIDAS DOS PRODUTOS QUE NÃO OBEDECEREM AS ESPECIFICAÇÕES ACIMA, PODERÃO, A CRITÉRIO DO SAMAE, SER REJEITADAS NA SUA TOTALIDADE, APÓS ANÁLISES EM LABORATÓRIO EXTERNO, FICANDO AS DESPESAS FINANCEIRAS POR CONTA DO FORNECEDOR. NO “LAUDO FORNECEDOR” DEVERÁ CONSTAR, NO MÍNIMO, OS ITENS ESPECIFICADOS ACIMA.**

**TAMBÉM DEVERÁ SER APRESENTADO:**

Laudo de atendimento dos requisitos de saúde (LARS) estabelecidos em norma técnica da ABNT 15784 para controle de qualidade dos produtos químicos utilizados no tratamento de água, conforme Portaria de Consolidação nº 5.

Comprovação de Baixo Risco a Saúde pelo uso do produto químico em tratamento de água para consumo humano (CBRS).

**A EMPRESA TRANSPORTADORA FICA RESPONSÁVEL TANTO PELA DESCARGA, QUANTO A OBRIGATORIEDADE DE FORNECIMENTO DE EPI'S AOS SEUS FUNCIONÁRIOS.**

**LOTE 03:**

ITEM 01: 65.000 KG: HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA

**Especificações do Produto:**

Hidróxido de Cálcio –  $Ca(OH)_2$  30,00% a 32,00%

Substâncias reativas ao HCl –  $CaCO_3$  m/m 1,80% (máximo)

Sílica + Resíduo Insolúvel –  $SiO_2$  + RI 0,50% (máximo)

Estabilidade da suspensão 24h – 95,00% (mínimo)

Massa específica 1,10 a 1,30 g/ml

Retido em peneira de 0,075 mm 1,50% (máximo)

Viscosidade copo Ford 06 mm 17 segundos (máximo)

Dioxinas e Furanos, Impurezas Metálicas/Metais Pesados, Fluoretos, Radionuclídeos: Em conformidade com a ABNT NBR 15784/2017 e Portaria de consolidação nº 5 do MS de 03/10/2017, Metodologia de análise baseada na ABNT NBR 10790/2016.

- Atestado de fornecimento para utilização em tratamento de água para consumo humano, conforme item 9.4 do edital;
- Deve ter como características o aspecto branco leitoso e cheiro característico de hidróxido de cálcio;
- Deve possuir concentração de no mínimo ou entre 30% e 32%;

**OBS: A CADA REMESSA OU ENTREGA, SERÁ EFETUADA COLETA DE AMOSTRA. AS PARTIDAS DOS PRODUTOS QUE NÃO OBEDECEREM AS ESPECIFICAÇÕES ACIMA, PODERÃO, A CRITÉRIO DO SAMAE, SER REJEITADAS NA SUA TOTALIDADE, APÓS**

**ANÁLISES EM LABORATÓRIO EXTERNO, FICANDO AS DESPESAS FINANCEIRAS POR CONTA DO FORNECEDOR. NO “LAUDO FORNECEDOR” DEVERÁ CONSTAR, NO MÍNIMO, OS ITENS ESPECIFICADOS ACIMA.**

A análise do produto deve ser efetuada segundo a metodologia ABNT NBR 10790:2016;

Para que o produto se mantenha em suspensão é proibida a utilização de substâncias ou produtos químicos para esse fim.

**TAMBÉM DEVERÁ SER APRESENTADO:**

Laudo de atendimento dos requisitos de saúde (LARS) estabelecidos em norma técnica da ABNT 15784 para controle de qualidade dos produtos químicos utilizados no tratamento de água, conforme Portaria de Consolidação nº 5.

Comprovação de Baixo Risco a Saúde pelo uso do produto químico em tratamento de água para consumo humano (CBRS).

**A EMPRESA TRANSPORTADORA FICA RESPONSÁVEL TANTO PELA DESCARGA, QUANTO A OBRIGATORIEDADE DE FORNECIMENTO DE EPI'S AOS SEUS FUNCIONÁRIOS.**

**DEVERÁ SER APRESENTADO JUNTAMENTE COM A PROPOSTA:**

- Metodologia descritiva de análise dos parâmetros utilizados na verificação do produto pelo licitante;  
- Laudo de Atendimento aos Requisitos de Saúde – LARS emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO; - Apresentar o relatório dos estudos realizados no Produto objeto deste termo de referência, contendo as análises específicas discriminadas nas tabelas constantes na Norma Brasileira ABNT NBR 15.784/2016, pertinentes a cada produto, bem como o cálculo da CIPA (Concentração de Impurezas Padronizadas na Água para Consumo Humano) e as conclusões referentes à aprovação do (s) produto(s), de acordo com o que preconiza a referida Norma, sendo que o prazo de validade desse estudo deverá ser de no máximo 02 (dois) anos.

**REQUISITOS COMPLEMENTARES:**

- Antes da primeira entrega a empresa vencedora deverá apresentar 03 (três) amostras do produto ofertado, em embalagem lacrada, de acordo com as condições técnicas exigidas neste Edital, devidamente identificada com o nome da empresa, número do pregão e número do item, marca, fabricante e lote do produto fornecido. A amostra deverá ser acondicionada da seguinte forma: Hidróxido de Cálcio em Suspensão Aquosa – frasco contendo 2,0 (dois) litros do produto. O prazo para apresentação das amostras deve ser no máximo 10 (dez) dias após a homologação do certame.

- O SAMAE utilizará da prerrogativa de aplicação de testes em planta junto a ETA – Estação de Tratamento de Água, verificando com isso a performance do produto na aplicação.

- CONFORMIDADE do produto em relação a composição, utilização e manutenção dos resultados de tratamento – CUSTO DO SAMAE, onde o pagamento se dará na primeira solicitação de fornecimento dentro do respectivo contrato.

- NÃO CONFORMIDADE do produto em relação à utilização e manutenção dos resultados de tratamento – CUSTO DO FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA O TESTE EM PLANTA FICARÁ A EXPENSAS DO LICITANTE.

- O quantitativo do produto para teste será de 5.000 (cinco mil) quilogramas e deverá ser acompanhado por técnico competente da empresa vencedora, cujos resultados apurados ficarão assim distribuídos em relação ao ônus de aquisição.

**LOTE 04:**

ITEM 01: 6,000.KG DE HIPOCLORITO DE CÁLCIO GRANULADO COM 65% DE CLORO, EMBALAGEM DE 10 KG OU 45 KG

**Especificações do Produto:**

O produto fornecido na forma sólida de coloração clara, com odor característico, próprio para utilização em tratamento de água para abastecimento público, conforme norma ABNT NBR 15784:2017 – Produtos químicos utilizados no tratamento de água para consumo humano, ABNT NBR 14725 – Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente e Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5, de 28 de setembro de 2017 do Ministério da Saúde que dispõe sobre os procedimentos de controle e de *vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade*, alterado pela Portaria nº 888, de 4 de maio de 2021 do Ministério da Saúde.

Concentração (Cloro ativo): 63,8%(mínimo) a 67%(máximo)

Granulometria # (14 - 50 mesh): 95%(mínimo) a 100%(máximo)

Umidade: máximo 10%

Aspecto visual: Sólido granulado.

**LOTE 05:**

ITEM 01: 22 LITROS DE REAGENTE LIQUIDO PARA ANÁLISE DE FLÚOR PELO MÉTODO SPADNS, ESTABILIZADO E LIVRE DE ARSÊNIO

Reagente líquido para análise de flúor pelo método SPADNS, estabilizado, livre de arsênio, faixa de trabalho de 0,02 a 2,00 mg/l, para 10 ml de amostra, para uso em equipamentos da marca Hach, método de análise número 10225 e comprimento de onda 580 nm sem a necessidade de inclusão de nova curva e uso de acessórios. Pode analisar amostras com até 5 mg/l de cloro sem nenhuma interferência. Solução em frasco de 1000 ml suficiente para realizar 250 testes, com validade mínima na data da entrega de 48 meses.

Os reagentes devem vir rotulados conforme sistema GHS (Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos) e acompanhar certificado de análise e FISPQ.

Serão aceitos reagentes similares aos da marca Hach desde que possam ser utilizados nas curvas desse fabricante e que o fornecedor comprove isso com a apresentação da validação realizada em laboratório acreditado na norma ABNT NBR ISO/IEC 17025 no parâmetro que está sendo ofertado com o atendimento aos requisitos para a seleção de métodos de ensaios (item 5.4.2), desenvolvimento de métodos de ensaio pelo laboratório (item 5.4.3), utilização de métodos não normalizados (item 5.4.4) e validação de métodos (item 5.4.5), além de apresentar na validação os dados de especificidade/seletividade, função de resposta (gráfico analítico), intervalo de trabalho, linearidade, sensibilidade, exatidão, precisão (repetitividade, precisão intermediária e reprodutividade), limite de detecção (LD), limite de quantificação (LQ) e robustez

**LOTE 06:**

ITEM 01: 15 UNIDADES REAGENTE EM PÓ NÃO COMPACTADO PARA ANÁLISE DE CLORO LIVRE PELO MÉTODO DPD PARA 15 MIL TESTES DE 10ML

Reagente em pó não compactado para análise de cloro livre pelo método DPD, pronto para o uso, faixa de trabalho de 0,02 a 2 mg/l, para 10 ml de amostra, para uso em equipamentos da marca Hach sem a necessidade de inclusão de nova curva ou uso de acessórios, embalados individualmente em sachês de alumínio flexível lacrado que permitem a abertura total com as mãos para completa dispensação do reagente, com validade mínima na data da entrega de 48 meses, fornecido em pote plástico para evitar unidade contendo 1000 unidades. Deve estar impresso em cada sachê o lote e a validade do reagente para garantir a rastreabilidade.

Pode ser usado para análise de dióxido de cloro em equipamento Hach na faixa de 0,04 a 5,00 mg/l.

Os reagentes devem vir rotulados conforme sistema GHS (Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos) e acompanhar certificado de análise e FISPQ. Serão aceitos reagentes similares aos da marca Hach desde que possam ser utilizados nas curvas desse fabricante e que o fornecedor comprove isso com a apresentação da validação realizada em laboratório acreditado na norma ABNT NBR ISO/IEC 17025 no parâmetro que está sendo ofertado com o atendimento aos requisitos para a seleção de métodos de ensaios (item 5.4.2), desenvolvimento de métodos de ensaio pelo laboratório (item 5.4.3), utilização de métodos não normalizados (item 5.4.4) e validação de métodos (item 5.4.5), além de apresentar na validação os dados de especificidade/seletividade, função de resposta (gráfico analítico), intervalo de trabalho, linearidade, sensibilidade, exatidão, precisão (repetitividade, precisão intermediária e reprodutividade), limite de detecção (LD), limite de quantificação (LQ) e robustez.

#### **4. DO FORNECIMENTO E CONDIÇÕES DE ENTREGA**

##### **4.1 ÁCIDO FLUOSSILÍCICO A 20%, PARA FLUORETAÇÃO DE ÁGUA:**

4.1.1 O prazo para a entrega do produto será contado da emissão da autorização de compras, até a entrega final do produto, e deverá ser fracionada, em contêiner de 1.100 kg cada, conforme solicitação do SAMAE.

4.1.2 Entrega com caminhão e deverá ser descarregado utilizando motobomba ou ar comprimido.

4.1.3 Prazo de entrega 5 dias úteis da data do pedido de fornecimento.

##### **4.2 SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO, ISENTO DE FERRO, EM SOLUÇÃO A 50%, A GRANEL:**

4.2.1 O prazo para a entrega do produto será contado da emissão da autorização de compras, até a entrega final do produto, e deverá ser fracionada, em 14.000 kg cada, conforme solicitação do SAMAE.

4.2.2 Entrega com caminhão tanque e deverá ser descarregado utilizando motobomba ou ar comprimido.

4.2.3 Prazo de entrega 5 dias úteis da data do pedido de fornecimento.

4.3 HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA:

4.3.1 O prazo para a entrega do produto será contado da emissão da autorização de compras, até a entrega final do produto, e deverá ser fracionada, em 10.000 kg cada, conforme solicitação do SAMAE.

4.4 HIPOCLORITO DE CÁLCIO GRANULADO COM 65% DE CLORO, EMBALAGEM DE 10 KG OU 45 KG:

4.4.1 O prazo para a entrega do produto será contado da emissão da autorização de compras, até a entrega final do produto, e deverá ser fracionada, em duas etapas, conforme solicitação do SAMAE.

4.4.2 Prazo de entrega 5 dias úteis da data do pedido de fornecimento.

4.4.3 O produto deverá no momento da entrega ter um prazo de validade de no mínimo 180 dias.

4.5 REAGENTE LIQUIDO PARA ANÁLISE DE FLÚOR PELO MÉTODO SPADNS, ESTABILIZADO E LIVRE DE ARSÊNIO:

4.5.1 Os produtos deverão ser de entrega única em até 30 (trinta) dias, após recebimento da Nota de Empenho.

4.6 REAGENTE EM PÓ NÃO COMPACTADO PARA ANÁLISE DE CLORO LIVRE PELO MÉTODO DPD 10ML:

4.6.1 Os produtos deverão ser de entrega única em até 30 (trinta) dias, após recebimento da Nota de Empenho.

4.7 Os produtos entregues deverão ser de primeira linha, dentro das especificações, sem adulteração, ou contaminação, obedecendo rigorosamente a todas as normas técnicas aplicáveis, principalmente quanto ao transporte.

4.8 O faturamento deverá ser global da licitante vencedora diretamente ao SAMAE, não admitida a subcontratação.

4.9 A entrega dos materiais deverá ser acompanhada de nota fiscal, sendo somente aceitos após a verificação do cumprimento das especificações contidas neste edital.

**4.9.1 As Notas Fiscais deverão ser emitidas para:**

**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO – SAMAE,**

**CNPJ: 85.908.309/0001-37,**

**Endereço: Rua Travessa Theodoro Junctum, nº 124, CENTRO,**

**RIO NEGRINHO/SC, CEP: 89.295-000.**

4.10 As Notas Fiscais deverão estar devidamente vistas pelo servidor responsável pelo seu recebimento.

4.11 Caso os produtos entregues não correspondam ao exigido no instrumento convocatório (Edital), a Licitante Vencedora deverá providenciar no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, contados da data de notificação expedida pelo servidor responsável pelo recebimento, a sua adequação, visando o atendimento das especificações, sem prejuízo da incidência das sanções previstas no instrumento convocatório, na Lei n.º 8.666/93.

**4.12 Os produtos deverão ser cotados com frete CIF, devidamente descarregado na Estação de Tratamento de Água – SEDE, sito a Rua Anita Garibaldi, nº 547, Bairro Alegre, Rio Negrinho/SC.**

**Horário de entrega do produto: das 08:00 às 11:00 horas e das 13:30 as 16:30 de segunda a sexta-feira.**

## **5. OBRIGAÇÕES DA LICITANTE VENCEDORA**

5.1 Responsabilizar-se pelos encargos decorrentes do cumprimento das obrigações supramencionadas, bem como pelo recolhimento de todos os impostos, taxas, tarifas, contribuições ou emolumentos federais, estaduais e municipais, que incidam ou venham incidir sobre o objeto deste contrato, bem como apresentar os respectivos comprovantes, quando solicitados pelo SAMAE.

5.2 Responsabilizar pelos prejuízos causados ao SAMAE ou a terceiros, por atos de seus empregados ou prepostos;

## **6. OBRIGAÇÕES DO SAMAE**

6.1 Efetuar o pagamento nas condições pactuadas.

6.2 Sustar o recebimento dos produtos que não estiverem de acordo com as especificações e classificações exigidas.

6.3 Solicitar a substituição dos materiais que não correspondam as exigências contidas no instrumento convocatório, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data da notificação.

## **7. PAGAMENTO**

7.1 O pagamento será efetuado pelo SAMAE em 30 (trinta) dias, após a entrega do material, de conformidade com as notas fiscais dos materiais, devidamente atestadas pelo responsável pelo controle do recebimento. **É DEVER DO FORNECEDOR:** informar o nome e o número do banco, da agência e da conta bancária da empresa, para o depósito.

7.2 Nenhuma fatura que contrarie as especificações contidas nas propostas será liberada antes de executadas as devidas correções e antes que seja apresentada a comprovação do cumprimento das obrigações tributárias e sociais legalmente exigidas

## **8. DAS DESPESAS**

8.1 As despesas decorrentes da aquisição, objeto deste Termo de Referência, correrão à conta da dotação: 280/2021.14.01.17.122.14.2.168.3.3.90 – Aplicações Diretas, do orçamento vigente do SAMAE.

## **9. DO REAJUSTE**

9.1 O preço para faturamento do objeto do Edital será reajustado pelo índice autorizado pelo Governo Federal, a partir da data de abertura das propostas.

9.2 Na falta de controle dos preços por parte do Governo Federal, o preço será reajustado com base na média dos índices implementados pelas Companhias Distribuidoras que atuam na região.

9.3 No caso de redução de preços, esta deverá ser descontada do preço pago a CONTRATANTE, no mesmo percentual.

9.4 Em caso de reajuste de preços, não haverá incidência sobre os produtos já faturados.

## **10. DAS PENALIDADES E SANÇÕES**

10.1 O licitante que deixar de entregar quaisquer documentos exigidos no ato convocatório, apresentar documentação falsa para o certame, ensejar o retardamento da execução do mesmo, não mantiver a proposta, não celebrar o contrato, ou instrumento equivalente, falhar ou fraudar o processo em qualquer momento, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, garantida a prévia defesa, sem prejuízo das multas previstas em edital e no contrato, se houver, e das demais cominações legais;

10.2 O licitante sujeitar-se-á ainda, as sanções de: advertência escrita, multa e declaração de inidoneidade, sendo que as sanções de suspensão descrita no item anterior e declaração de inidoneidade, poderão ser cumuladas com multa;

10.3 Ocorrendo atraso na entrega do objeto licitado, será aplicada multa moratória de **0,5%** (zero vírgula cinco por cento) por dia de atraso, até o limite de **15%** (quinze por cento) sobre o valor total da aquisição;

10.4 No atraso ou paralisação por mais de 45 (quarenta e cinco) dias da entrega, será aplicada multa de **1,0%** (um por cento) por dia de atraso, até o limite de 30% ao mês sobre o valor total da aquisição.

10.5 No descumprimento de quaisquer obrigações licitatórias/contratuais, poderá ser aplicada uma multa indenizatória de **10%** (dez por cento) do valor total da aquisição;

10.6 O prazo para defesa prévia será de 05 (cinco) dias úteis a contar da notificação;

10.7 Caberá recurso no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da publicação da sanção;

10.8 As penalidades serão obrigatoriamente registradas, esgotada a fase recursal, no Cadastro de Fornecedores ou de Prestadores de Serviços do Município e, no caso de impedimento do direito de licitar e contratar, o licitante deverá ser descredenciado por igual período.

Rio Negrinho, 01 de outubro de 2021.

**VALDIR FIRMO CAETANO JÚNIOR**  
Diretor Geral

**GLEDSON GUTIERREZ GOMES**  
Consultor Jurídico  
OAB/SC 52.442

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 21/2021  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2021**

**ANEXO II  
DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS**

(Nome da Empresa), CNPJ/MF Nº, sediada (Endereço Completo) , declara, sob as penas da Lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação e participação no presente processo, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

(Local e Data)

\_\_\_\_\_  
(Nome e Número da Carteira de Identidade do Declarante)

OBS.: Está declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa proponente e carimbada com o número do CNPJ.

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 21/2021  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2021**

**ANEXO III  
DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE EMPREGADOS MENORES**

(Nome da Empresa), CNPJ/MF Nº, sediada, (Endereço Completo), Declara expressamente que não possui, em seu Quadro de Pessoal, empregados menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e em qualquer trabalho, menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, em observância à Lei Federal nº 9854, de 27.10.99, que altera a Lei nº 8666/93.

(Local e Data)

(Nome e Número da Carteira de Identidade do Declarante)

OBS.: 1) Está declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa proponente e carimbada com o número do CNPJ.

2) Se a empresa licitante possuir menores de 14 anos aprendizes deverá declarar essa condição.

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 21/2021  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2021**

**ANEXO IV  
DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO E ATENDIMENTO ÀS CONDIÇÕES DO EDITAL**

**DECLARAÇÃO**

Declaramos para todos os fins de direito, que conhecemos as especificações do objeto deste Pregão Eletrônico e os termos constantes no Edital do Processo Licitatório nº 21/2021, do SAMAE de Rio Negrinho e seu(s) ANEXOS e do Regulamento do Sistema de Licitação na Modalidade de Pregão da LICITANET, e que temos totais condições de atender e cumprir todas as exigências de fornecimento ali contidas, inclusive as demais formalidades relativas a documentação que deverá ser apresentada para fins habilitação.

Data:

*Assinatura e Carimbo da Proponente.*

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 21/2021**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2021**

**ANEXO V**  
**ORÇAMENTO ESTIMADO EM PLANILHA DE QUANTITATIVOS**

O valor total estimado para fornecimento do objeto do presente termo, elaborado com base na média dos preços praticados no mercado, mediante pesquisa efetuada junto a fornecedores do ramo, devidamente anexadas ao Processo Licitatório, está assim constituído:

<b>LOTE 01</b>	<b>ÁCIDO FLUOSSILÍCICO A 20%, PARA FLUORETAÇÃO DE ÁGUA</b>	<b>R\$ UNIT.</b>	<b>R\$ TOTAL</b>
ITEM 01	<p>15.000 KG DE ÁCIDO FLUOSSILÍCICO A 20%, PARA FLUORETAÇÃO DE ÁGUA, O produto fornecido na forma líquida de coloração clara, levemente amarelado, fortemente ácido, com odor picante característico e corrosivo, próprio para utilização em tratamento de água para abastecimento público, conforme norma ABNT NBR 15784:2017 – Produtos químicos utilizados no tratamento de água para consumo humano, ABNT NBR 14725 – Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente e Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5, de 28 de setembro de 2017 do Ministério da Saúde que dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade, alterado pela Portaria nº 888, de 4 de maio de 2021 do Ministério da Saúde.</p> <p><b>Composição química:</b>            Teor de H<sub>2</sub>SiF<sub>6</sub>: mínimo de 20%            Densidade: Mínima de 1,17 g/cm<sup>3</sup>            Acidez (devida a outros ácidos expressos em HF): Máx. 1%            Material em suspensão: Isento</p>	2,70	40.500,00
<b>LOTE 02</b>	<b>SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO, ISENTO DE FERRO, EM SOLUÇÃO 50%, A GRANEL</b>	<b>R\$ UNIT.</b>	<b>R\$ TOTAL</b>
ITEM 01	<p>170.000 QUILOGRAMAS DE SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO, ISENTO DE FERRO, EM SOLUÇÃO 50%, A GRANEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:</p> <p><b>Composição Química:</b>            Teor de AL<sub>2</sub>(SO<sub>4</sub>)<sub>3</sub>: <u>mínimo de 50%</u>            Óxido de Alumínio – AL<sub>2</sub>O<sub>3</sub>: (% m/m): <u>7,5 – 8,3</u>            Ferro Total Solúvel Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>: (% m/m): <u>Máximo 0,25</u>            Basicidade livre (% m/m - Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>): <u>Máximo 0,4</u>            Acidez livre (% m/m - H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>): <u>máximo 0,5</u>            pH sol. 1% (m/v) a 25°C: <u>3,5 - 4,2</u>            Antimônio (mg/kg): <u>máximo de 2</u>            Arsênio (mg/kg): <u>máximo de 4</u>            Cádmiu (mg/kg): <u>máximo de 2</u>            Chumbo (mg/kg): <u>máximo de 4</u>            Cromo (mg/kg): <u>máximo de 22</u>            Mercúrio (mg/kg): <u>máximo de 0,4</u>            Selênio (mg/kg): <u>máximo de 4</u>            Fenol: <u>ausente</u>            Resíduo insolúvel em água: <u>≅ 0,01 %</u></p>	3,90	663.000,00

	<p><b>Características Físicas:</b> Estado físico: <u>líquido</u> Forma: <u>levemente viscoso</u> Cor: <u>incolor</u></p>		
<b>LOTE 03</b>	<b>HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA</b>	<b>R\$ UNIT.</b>	<b>R\$ TOTAL</b>
ITEM 01	<p>65.000 KG: HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA <b>Especificações do Produto:</b> Hidróxido de Cálcio – Ca(OH)<sub>2</sub> 30,00% a 32,00% Substâncias reativas ao HCl – CaCO<sub>3</sub> m/m 1,80% (máximo) Sílica + Resíduo Insolúvel – SiO<sub>2</sub> + RI 0,50% (máximo) Estabilidade da suspensão 24h – 95,00% (mínimo) Massa específica 1,10 a 1,30 g/ml Retido em peneira de 0,075 mm 1,50% (máximo) Viscosidade copo Ford 06 mm 17 segundos (máximo) Dioxinas e Furanos, Impurezas Metálicas/Metais Pesados, Fluoretos, Radionuclídeos: Em conformidade com a ABNT NBR 15784/2017 e Portaria de consolidação nº 5 do MS de 03/10/2017, Metodologia de análise baseada na ABNT NBR 10790/2016.</p>	1,07	69.550,00
<b>LOTE 04</b>	<b>HIPOCLORITO DE CÁLCIO GRANULADO COM 65% DE CLORO, EMBALAGEM DE 10 KG OU 45 KG</b>	<b>R\$ UNIT.</b>	<b>R\$ TOTAL</b>
ITEM 01	<p>6.000KG DE HIPOCLORITO DE CÁLCIO GRANULADO COM 65% DE CLORO, EMBALAGEM DE 10 KG OU 45 KG <b>Especificações do Produto:</b> O produto fornecido na forma sólida de coloração clara, com odor característico, próprio para utilização em tratamento de água para abastecimento público, conforme norma ABNT NBR 15784:2017 – Produtos químicos utilizados no tratamento de água para consumo humano, ABNT NBR 14725 – Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente e Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5, de 28 de setembro de 2017 do Ministério da Saúde que dispõe sobre os procedimentos de controle e de <i>vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade</i>, alterado pela Portaria nº 888, de 4 de maio de 2021 do Ministério da Saúde. Concentração (Cloro ativo): 63,8%(mínimo) a 67% (máximo) Granulometria # (14 - 50 mesh): 95%(mínimo) a 100% (máximo) Umidade: máximo 10% <b>Aspecto visual: Sólido granulado.</b></p>	<b>26,28</b>	<b>157.680,00</b>
<b>LOTE 05</b>	<b>REAGENTE LIQUIDO PARA ANÁLISE DE FLÚOR PELO MÉTODO SPADNS, ESTABILIZADO E LIVRE DE ARSÊNIO</b>	<b>R\$ UNIT.</b>	<b>R\$ TOTAL</b>
ITEM 01	<p>22 LITROS DE REAGENTE LIQUIDO PARA ANÁLISE DE FLÚOR PELO MÉTODO SPADNS, ESTABILIZADO E LIVRE DE ARSÊNIO *Solução SPADNS 2 (livre de Arsênio). Reagente líquido utilizado para análise de fluoreto pelo método SPADNS,</p>	<b>727,22</b>	<b>15.998,84</b>

	estabilizado, livre de arsênio para descarte comum, faixa de análise 0,02 a 2,00mg/L. Frasco plástico leitoso de 1L, suficiente para realizar 250 testes. Método equivalente USEPA 340.1 e adaptado de Standard Methods 4500-F B & D para água potável e efluente. Destilação prévia da amostra pode ser necessária. para uso em equipamentos marca Hach não há necessidade de inclusão de nova curva ou uso de acessórios. Prazo de validade: 60 meses contados da data de fabricação.		
<b>LOTE 06</b>	<b>REAGENTE EM PÓ NÃO COMPACTADO PARA ANÁLISE DE CLORO LIVRE PELO MÉTODO DPD 10ML</b>	<b>R\$ UNIT.</b>	<b>R\$ TOTAL</b>
ITEM 01	15 UNIDADES DE REAGENTE EM PÓ NÃO COMPACTADO PARA ANÁLISE DE CLORO LIVRE PELO MÉTODO DPD 10ML - Reagente em pó para análise de cloro livre pelo método DPD, pronto para o uso, faixa de trabalho de 0,02 a 2 mg/l, para 10 ml de amostra, para uso em equipamentos da marca Hach sem a necessidade de inclusão de nova curva ou uso de acessórios, embalados em sachês de alumínio flexível lacrado que permitem a abertura total com as mãos para completa dispensação do reagente, com prazo de validade de 60 meses, em frasco leitoso com 1000 unidades. Deve ser informado no sachê o lote e a validade do reagente. Pode ser usado em análise de dióxido de cloro na faixa de 0,04 a 5,00 mg/l. Deve ser apresentado certificado de análise química e rastreabilidade do reagente.	<b>2.352,00</b>	<b>35.280,00</b>

**VALOR ESTIMADO R\$ 982.008,84**

VALDIR FIRMO CAETANO JÚNIOR  
Diretor Geral

GLEDSON GUTIERREZ GOMES  
Consultor Jurídico  
OAB/SC 52.442

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 21/2021  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2021**

**ANEXO VI  
MODELO DA PROPOSTA**

À Serviço Autônomo Municipal de Saneamento Básico - SAMAE

Prezados Senhores,

Apresentamos nossa proposta para fornecimento dos itens abaixo discriminados, conforme exigido no item 9.1 do Edital, que integra o instrumento convocatório da licitação em epígrafe.

<b>LOTE 01</b>	<b>ÁCIDO FLUOSSILÍCICO A 20%, PARA FLUORETAÇÃO DE ÁGUA</b>	<b>R\$ UNIT.</b>	<b>R\$ TOTAL</b>
ITEM 01	<p>15.000 KG DE ÁCIDO FLUOSSILÍCICO A 20%, PARA FLUORETAÇÃO DE ÁGUA, O produto fornecido na forma líquida de coloração clara, levemente amarelado, fortemente ácido, com odor picante característico e corrosivo, próprio para utilização em tratamento de água para abastecimento público, conforme norma ABNT NBR 15784:2017 – Produtos químicos utilizados no tratamento de água para consumo humano, ABNT NBR 14725 – Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente e Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5, de 28 de setembro de 2017 do Ministério da Saúde que dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade, alterado pela Portaria nº 888, de 4 de maio de 2021 do Ministério da Saúde.</p> <p><b>Composição química:</b>            Teor de H<sub>2</sub>SiF<sub>6</sub>: mínimo de 20%            Densidade: Mínima de 1,17 g/cm<sup>3</sup>            Acidez (devida a outros ácidos expressos em HF): Máx. 1%            Material em suspensão: Isento</p>		
<b>LOTE 02</b>	<b>SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO, ISENTO DE FERRO, EM SOLUÇÃO 50%, A GRANEL</b>	<b>R\$ UNIT.</b>	<b>R\$ TOTAL</b>
ITEM 01	<p>170.000 QUILOGRAMAS DE SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO, ISENTO DE FERRO, EM SOLUÇÃO 50%, A GRANEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:</p> <p><b>Composição Química:</b>            Teor de AL<sub>2</sub>(SO<sub>4</sub>)<sub>3</sub>: <u>mínimo de 50%</u>            Óxido de Alumínio – AL<sub>2</sub>O<sub>3</sub>: (% m/m): <u>7,5 – 8,3</u>            Ferro Total Solúvel Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>: (% m/m): <u>Máximo 0,25</u>            Basicidade livre (% m/m - Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>): <u>Máximo 0,4</u>            Acidez livre (% m/m - H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>): <u>máximo 0,5</u>            pH sol. 1% (m/v) a 25°C: <u>3,5 - 4,2</u>            Antimônio (mg/kg): <u>máximo de 2</u>            Arsênio (mg/kg): <u>máximo de 4</u>            Cádmiu (mg/kg): <u>máximo de 2</u>            Chumbo (mg/kg): <u>máximo de 4</u>            Cromo (mg/kg): <u>máximo de 22</u>            Mercúriu (mg/kg): <u>máximo de 0,4</u>            Selênio (mg/kg): <u>máximo de 4</u></p>		

	<p>Fenol: <u>ausente</u> Resíduo insolúvel em água: <math>\equiv 0,01\%</math> <b>Características Físicas:</b> Estado físico: <u>líquido</u> Forma: <u>levemente viscoso</u> Cor: <u>incolor</u></p>		
<b>LOTE 03</b>	<b>HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA</b>	<b>R\$ UNIT.</b>	<b>R\$ TOTAL</b>
ITEM 01	<p>65.000 KG: HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA <b>Especificações do Produto:</b> Hidróxido de Cálcio – Ca(OH)<sub>2</sub> 30,00% a 32,00% Substâncias reativas ao HCl – CaCO<sub>3</sub> m/m 1,80% (máximo) Sílica + Resíduo Insolúvel – SiO<sub>2</sub> + RI 0,50% (máximo) Estabilidade da suspensão 24h – 95,00% (mínimo) Massa específica 1,10 a 1,30 g/ml Retido em peneira de 0,075 mm 1,50% (máximo) Viscosidade copo Ford 06 mm 17 segundos (máximo) Dioxinas e Furanos, Impurezas Metálicas/Metais Pesados, Fluoretos, Radionuclídeos: Em conformidade com a ABNT NBR 15784/2017 e Portaria de consolidação nº 5 do MS de 03/10/2017, Metodologia de análise baseada na ABNT NBR 10790/2016.</p>		
<b>LOTE 04</b>	<b>HIPOCLORITO DE CÁLCIO GRANULADO COM 65% DE CLORO, EMBALAGEM DE 10 KG OU 45 KG</b>	<b>R\$ UNIT.</b>	<b>R\$ TOTAL</b>
ITEM 01	<p>6.000KG DE HIPOCLORITO DE CÁLCIO GRANULADO COM 65% DE CLORO, EMBALAGEM DE 10 KG OU 45 KG <b>Especificações do Produto:</b> O produto fornecido na forma sólida de coloração clara, com odor característico, próprio para utilização em tratamento de água para abastecimento público, conforme norma ABNT NBR 15784:2017 – Produtos químicos utilizados no tratamento de água para consumo humano, ABNT NBR 14725 – Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente e Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5, de 28 de setembro de 2017 do Ministério da Saúde que dispõe sobre os procedimentos de controle e de <i>vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade</i>, alterado pela Portaria nº 888, de 4 de maio de 2021 do Ministério da Saúde. Concentração (Cloro ativo): 63,8%(mínimo) a 67% (máximo) Granulometria # (14 - 50 mesh): 95%(mínimo) a 100% (máximo) Umidade: máximo 10% <b>Aspecto visual: Sólido granulado.</b></p>		
<b>LOTE 05</b>	<b>REAGENTE LIQUIDO PARA ANÁLISE DE FLÚOR PELO MÉTODO SPADNS, ESTABILIZADO E LIVRE DE ARSÊNIO</b>	<b>R\$ UNIT.</b>	<b>R\$ TOTAL</b>
ITEM 01	22 LITROS DE REAGENTE LIQUIDO PARA ANÁLISE DE FLÚOR PELO MÉTODO SPADNS, ESTABILIZADO E LIVRE DE ARSÊNIO		

	*Solução SPADNS 2 (livre de Arsênio). Reagente líquido utilizado para análise de fluoreto pelo método SPADNS, estabilizado, livre de arsênio para descarte comum, faixa de análise 0,02 a 2,00mg/L. Frasco plástico leitoso de 1L, suficiente para realizar 250 testes. Método equivalente USEPA 340.1 e adaptado de Standard Methods 4500-F B & D para água potável e efluente. Destilação prévia da amostra pode ser necessária. para uso em equipamentos marca Hach não há necessidade de inclusão de nova curva ou uso de acessórios. Prazo de validade: 60 meses contados da data de fabricação.		
<b>LOTE 06</b>	<b>CORO LIVRE REAGENTE DPD PP 10ML</b>	<b>R\$ UNIT.</b>	<b>R\$ TOTAL</b>
ITEM 01	15 UNIDADES DE REAGENTE EM PÓ NÃO COMPACTADO PARA ANÁLISE DE CLORO LIVRE PELO MÉTODO DPD 10ML - Reagente em pó para análise de cloro livre pelo método DPD, pronto para o uso, faixa de trabalho de 0,02 a 2 mg/l, para 10 ml de amostra, para uso em equipamentos da marca Hach sem a necessidade de inclusão de nova curva ou uso de acessórios, embalados em sachês de alumínio flexível lacrado que permitem a abertura total com as mãos para completa dispensação do reagente, com prazo de validade de 60 meses, em frasco leitoso com 1000 unidades. Deve ser informado no sachê o lote e a validade do reagente. Pode ser usado em análise de dióxido de cloro na faixa de 0,04 a 5,00 mg/l. Deve ser apresentado certificado de análise química e rastreabilidade do reagente.		

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO CONCORRENTE

RAZÃO SOCIAL:

CNPJ e INSCRIÇÃO ESTADUAL:

REPRESENTANTE E CARGO:

CARTEIRA DE IDENTIDADE E CPF:

ENDEREÇO e TELEFONE:

AGÊNCIA e Nº DA CONTA BANCÁRIA

## 2. CONDIÇÕES GERAIS

2.1 A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

### PREÇO (READEQUADO AO LANCE VENCEDOR)

Deverá ser cotado, preço unitário e total dos lotes, de acordo com o Edital.

A proposta terá validade de 60 (sessenta) dias, a partir da data de abertura do pregão.

### PROPOSTA: R\$ (Por extenso)

**Prazo de Entrega: Os produtos constantes do objeto do presente Processo Licitatório, serão conforme descrito no Termo de Referência.**

2.2 O preço proposto acima contempla todas as despesas necessárias ao pleno fornecimento, tais como os encargos (obrigações sociais, impostos, taxas etc.), cotados separados e incidentes sobre o fornecimento.

LOCAL E DATA

ASSINATURA E CARIMBO DA PROPONENTE

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 21/2021  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2021**

**ANEXO VII  
MINUTA DE CONTRATO**

CONTRATO DE FORNECIMENTO, que entre si fazem de um lado, o SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO, com sede a Travessa Theodoro Junctum, nº 124, município de Rio Negrinho-SC, inscrito no CNPJ sob o nº 85.908.309/0001-37, doravante denominado simplesmente de CONTRATANTE, neste ato representado pelo seu Diretor Geral Sr. Valdir Firmo Caetano Júnior, portador do CPF nº 036.268.119-80, e do outro lado a ....., estabelecida à ....., nº ....., no município de ....., inscrita no CNPJ sob o nº ....., doravante denominada CONTRATADA, neste ato representado por seu Diretor ....., obedecendo as condições a seguir estipuladas:

**CLÁUSULA PRIMEIRA: FUNDAMENTO LEGAL**

A presente adjudicação decorre do Edital Pregão Eletrônico nº 21/2021, efetuada pela Contratante na sede da mesma, na forma estabelecida na legislação em vigor, sendo a abertura em .../.../2021 e homologada em .../.../2021.

**CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO DO CONTRATO**

A contratada compromete-se a fornecer:

- ..... KG DE ÁCIDO FLUOSSILÍCICO A 20%, PARA FLUORETAÇÃO DE ÁGUA, em entregas conforme descrito no Termo de Referência.
- .....KG DE SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO, ISENTO DE FERRO, EM SOLUÇÃO A 50%, A GRANDEL, em entregas conforme descrito no Termo de Referência.
- .....KG DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA, em entregas conforme descrito no Termo de Referência.
- .....KG DE HIPOCLORITO DE CÁLCIO GRANULADO COM 65% DE CLORO, EMBALAGEM DE 10 KG OU 45 KG, em entregas conforme descrito no Termo de Referência.
- ... LITROS DE REAGENTE LIQUIDO PARA ANÁLISE DE FLÚOR PELO MÉTODO SPADNS, ESTABILIZADO E LIVRE DE ARSÊNIO, em entregas conforme descrito no Termo de Referência.
- .... UNIDADES DE REAGENTE EM PÓ NÃO COMPACTADO PARA ANÁLISE DE CLORO LIVRE PELO MÉTODO DPD 10ML, em entregas conforme descrito no Termo de Referência.

Subcláusula Primeira

Os demais dados constantes do Edital do Pregão Eletrônico Nº 21/2021, e os constantes da proposta da Contratada, ficam fazendo parte integrante do presente Contrato, como se aqui estivessem transcritos.

**CLÁUSULA TERCEIRA: DAS DESPESAS**

As despesas oriundas do presente Contrato correrão por conta da dotação orçamentária: 280/2021.14.01.17.122.0014.2.168.3.3.90.00 – Aplicações Diretas do orçamento vigente do SAMAE.

**CLÁUSULA QUARTA: DO PREÇO E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

O preço unitário por quilograma em .../.../2021 (data da abertura das propostas), para

- ...KG DE ÁCIDO FLUOSSILÍCICO A 20%, PARA FLUORETAÇÃO DE ÁGUA é de R\$...(..),
- ...KG DE SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO, ISENTO DE FERRO, EM SOLUÇÃO A 50%, A GRANDEL é de R\$...(..),
- ...KG DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA é de R\$...(..),
- ..KG DE HIPOCLORITO DE CÁLCIO GRANULADO COM 65% DE CLORO, EMBALAGEM DE 10 KG OU 45 KG é de R\$...(..),
- ...LITROS DE REAGENTE LIQUIDO PARA ANÁLISE DE FLÚOR PELO MÉTODO SPADNS, ESTABILIZADO E LIVRE DE ARSÊNIO FLUORETO SOLUÇÃO SPADNS 2 LIVRE ARSENICO 1L é de R\$...(..),

- ...UNIDADES DE REAGENTE EM PÓ NÃO COMPACTADO PARA ANÁLISE DE CLORO LIVRE PELO MÉTODO DPD 10ML é de R\$...(....).

O pagamento será efetuado pelo SAMAE em 30 (trinta) dias, após a entrega do material, de conformidade com as notas fiscais dos materiais.

#### **CLÁUSULA QUINTA: DO REAJUSTE**

O preço para faturamento do objeto do Edital será reajustado pelo índice autorizado pelo Governo Federal, a partir da data de abertura das propostas.

Na falta de controle dos preços por parte do Governo Federal, o preço será reajustado com base na média dos índices implementados pelas Companhias Distribuidoras que atuam na região.

No caso de redução de preços, esta deverá ser descontada do preço pago a CONTRATANTE, no mesmo percentual.

Em caso de reajuste de preços, não haverá incidência sobre os produtos já faturados.

#### **CLÁUSULA SEXTA: DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

A Contratada fica obrigada a aceitar acréscimos ou supressões que a Contratante realizar, em até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial adjudicado, devidamente corrigido, de acordo com a Lei Federal nº 8.666/93 como também, aceitar as demais alterações previstas em lei.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA: DA VIGÊNCIA**

O prazo do presente contrato será da data da homologação do processo, com término até a entrega total do produto, ou pelos quantitativos estabelecidos no Pregão Eletrônico nº 21/2021, ou seja:

- ..... **KG DE ÁCIDO FLUOSSILÍCICO A 20%, PARA FLUORETAÇÃO DE ÁGUA,**
- .....**KG DE SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO, ISENTO DE FERRO, EM SOLUÇÃO A 50%, A GRANUL,**
- .....**KG DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA,**
- .....**KG DE HIPOCLORITO DE CÁLCIO GRANULADO COM 65% DE CLORO, EMBALAGEM DE 10 KG OU 45 KG.**
- ...LITROS DE REAGENTE LIQUIDO PARA ANÁLISE DE FLÚOR PELO MÉTODO SPADNS, ESTABILIZADO E LIVRE DE ARSÊNIO FLUORETO SOLUÇÃO SPADNS 2 LIVRE ARSENICO 1L.
- ...UNIDADES DE REAGENTE EM PÓ NÃO COMPACTADO PARA ANÁLISE DE CLORO LIVRE PELO MÉTODO DPD 10ML.

#### **CLÁUSULA OITAVA: DAS PENALIDADES**

O descumprimento, total ou parcial, de qualquer das obrigações ora estabelecidas, sujeitará a Contratada às sanções previstas na Lei nº 8666/93, garantida prévia e ampla defesa.

#### **CLÁUSULA NONA: DA RESCISÃO**

A contratante poderá rescindir administrativamente o presente contrato, nas hipóteses previstas no Art. 78, incisos I a XII da Lei 8.666/93, sem que caiba a Contratada direito a qualquer indenização, sem prejuízo das penalidades pertinentes.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA: DO FORO**

Para dirimir quaisquer dúvidas decorrentes do presente contrato, elegem as partes, o Foro da Comarca de Rio Negrinho-SC, renunciando a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Finalmente, por estarem justos e perfeitamente acordados, assinam os responsáveis legais das partes, o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor, que firmam abaixo.

Rio Negrinho-SC, ... de ..... de 2021.

VALDIR FIRMO CAETANO JUNIOR  
Diretor Geral

GLEDSON GUTIERREZ GOMES  
Consultor Jurídico  
OAB/SC 52.442

Contratada



ESTADO DE SANTA CATARINA

## MUNICÍPIO DE RIO NEGRINHO

SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO - SAMAE

