

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 34/2025
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 25/2025

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 2.569 de 27/12/2024, conforme condições estabelecidas no presente Edital e seus Anexos, e de acordo com o disposto na Lei Federal nº 14.133/2021, Lei Complementar 123/2006, Decreto Municipal nº 15259/2023, e suas alterações.

Serão recebidas propostas para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE AUTOMAÇÃO, TELEMETRIA, TELECOMANDO, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, INSTALAÇÃO E EXECUÇÃO DE SISTEMA DE AUTOMAÇÃO LOCAL E REMOTA APLICÁVEL AOS 27 PONTOS DE TELEMETRIA PERTENCENTES AO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO MUNICÍPIO DE RIO NEGRINHO**, conforme especificado no Termo de Referência Anexo I deste edital.

Os procedimentos para acesso ao Pregão Eletrônico, bem como o Edital estão disponíveis no site da www.licitanet.com.br.

1. DAS DATAS E HORÁRIOS

INÍCIO DE ACOLHIMENTO DAS PROPOSTAS COMERCIAIS: 24 de outubro de 2025 às 10h00min (dez horas).

FIM DE ACOLHIMENTO DAS PROPOSTAS COMERCIAIS: 11 de novembro de 2025 às 13h55min (treze horas e cinquenta e cinco minutos).

ABERTURA DA SESSÃO DO PREGÃO ELETRÔNICO E ANÁLISE DAS PROPOSTAS: 11 de novembro de 2025 às 14h00min (quatorze horas).

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

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 Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de automação, telemetria, telecomando, manutenção preventiva e corretiva, instalação e execução de sistema de automação local e remota aplicável aos **27 pontos** de telemetria pertencentes ao sistema de abastecimento de água do município de Rio Negrinho, podendo chegar a 35 durante o prazo contratual, conforme especificações constantes do Termo de Referência (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 Inexistência sobre Emprego do menor;
- ANEXO IV - Declaração de Conhecimento e Atendimento das Condições do Edital;
- ANEXO V - Modelo da Proposta;
- ANEXO VI - Minuta do Contrato.

2.3 Os elementos, informações e esclarecimentos relativos à licitação, serão fornecidos diretamente pelo Setor de COMPRAS do SAMAE, no horário das 08:00 às 11:00 horas e das 13:30 às 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.

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. O Edital encontra-se à disposição dos interessados diretamente na **Internet**, no provedor do certame – www.licitanet.com.br.

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, para que não ocorram dúvidas de procedimento durante a sessão.

5. NÃO PODERÃO CONCORRER, DIRETA OU INDIRETAMENTE

5.1 Não poderão participar direta ou indiretamente desta licitação, os interessados que se enquadrarem em uma ou mais das situações a seguir:

5.1.1 Proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente.

5.1.2 Que não atendam às condições deste Edital e seu(s) anexo(s).

5.1.3 Estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente.

5.1.4 Que se enquadrem nas vedações previstas nos artigos 9º, §1º e 14 da Lei nº 14.133/2021.

5.1.5 Proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente.

5.1.6 Que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou em processo de dissolução ou liquidação.

5.1.7 Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário).

5.1.8 Não explorem ramo de atividade compatível com o objeto desta Licitação.

5.1.9 Integrem o Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS e/ou o Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP (Portal Transparência) e/ou ainda estejam incluídas no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa disponível no Portal do CNJ.

5.1.10 Será realizada pesquisa no CEIS (CGU), CNJ (Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa) e no Portal Transparência (www.portaltransparencia.gov.br/cnep), para aferição de eventuais registros impeditivos de participar de Licitações ou de celebrar Contratos com a Administração Pública.

5.1.11 Não poderão disputar licitação aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau

5.1.12 É proibida a participação de empresa que já esteja contratada para serviços de assistência a fiscalização e gerenciamento de obras do Município, se o objeto da presente licitação estiver entre os contratos a serem fiscalizados ou gerenciados.

5.2 A participação na presente licitação implica a aceitação plena e irrevogável de todos os termos, cláusulas e condições constantes deste Edital e de seus Anexos, bem como a observância dos preceitos legais e regulamentares em vigor e a responsabilidade pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase do processo.

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:

30 dias	90 dias	180 dias	365 dias	PLANO AVULSO
R\$ 152,00	R\$ 287,00	R\$ 422,00	R\$ 692,00	R\$ 98,00

b) 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.

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.

9.2 Os licitantes deverão preencher, exclusivamente por meio do sistema (<https://licitanet.com.br/>), proposta para o “OBJETO OFERTADO”, incluindo QUANTIDADE, PREÇO e a MARCA (CONFORME SOLICITAR NO SISTEMA), até o horário limite de início da Sessão Pública, horário de Brasília, quando, então, encerrar-se-á, automaticamente, a etapa de preenchimento no sistema.

9.3 A Licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no Sistema Eletrônico, assumindo como firmes e verdadeira, sua proposta de preços e lances inseridos em sessão pública.

9.4 O licitante deverá obedecer rigorosamente aos termos deste Edital e seus anexos. Em caso de discordância existente entre as especificações deste objeto descritas no PORTAL e as especificações constantes do ANEXO I (TERMO DE REFERÊNCIA), prevalecerão às últimas.

9.5 Na Proposta de Preços inserida no sistema deverão estar incluídos todos os insumos que o compõem, como despesas com mão de obra, materiais, equipamentos, impostos, taxas, fretes, descontos e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto desta licitação.

9.6 O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

9.7 As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.

9.8 Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta, ação anteriormente inseridos no sistema.

9.9 Não será estabelecida, nessa etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.

9.10 Após o encerramento da etapa de lances, será dado o prazo de 02 (duas) horas para o envio da proposta final e documentos de habilitação do licitante vencedor, somente após este prazo, serão disponibilizados para avaliação do pregoeiro e para acesso público.

9.11 Licitante será inteiramente responsável por todas as transações assumidas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como verdadeiras e firmes suas propostas e subsequentes lances, bem como acompanhar as operações no sistema durante a sessão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

10. DO PROCESSAMENTO E JULGAMENTO

10.1 Os fornecedores deverão preencher suas propostas iniciais dentro do sistema, durante o período definido neste edital como “**Abertura da Sessão do Pregão Eletrônico e Análise das Propostas**”, observando, na formulação do preço total do lote, o máximo de 02 (duas) casas decimais após a vírgula.

10.2 Ao preencher 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 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.

10.4 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.

10.5 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 inexecutável.

10.6 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).

10.7 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.

10.8 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.

10.9 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.

10.10 A disputa ocorrerá pelo valor UNITÁRIO do ITEM/LOTE.

10.11 Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observado o horário fixado e as regras estabelecidas no Edital.

10.12 O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

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

10.14 O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de no mínimo igual ou superior aos valores definidos e especificados na tabela de itens do Termo de Referência deste Edital.

10.15 O intervalo entre os lances enviados pelo mesmo licitante não poderá ser inferior a 20 (vinte) segundos e o intervalo entre lances não poderá ser inferior a 03 (três) segundos, sob pena de serem automaticamente descartados pelo sistema os respectivos lances.

10.16 Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa "aberto", em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

10.17 A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

10.18 A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de 02 (dois) minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

10.19 Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.

10.20 Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o pregoeiro, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.

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

10.22 Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

10.23 Ao formular seu lance, o licitante deverá evitar que o valor unitário e total ultrapasse o número de duas casas decimais após a vírgula (casa dos centavos). Caso isto ocorra, o Pregoeiro estará autorizado a adjudicar o item objeto desta licitação, fazendo arredondamentos a menor, no valor unitário.

10.24 O Pregoeiro poderá anunciar o licitante vencedor imediatamente após o encerramento da etapa de lances da sessão pública ou, quando for o caso, após a negociação e decisão pelo pregoeiro, acerca da aceitação do lance de menor valor.

10.25 Encerrada a etapa de lances da sessão pública, os licitantes deverão acompanhar a etapa de Aceitação, permanecendo "on-line" para a resposta de dúvidas por parte do Pregoeiro, bem como eventual negociação de valores. Nesta etapa o sistema disponibiliza a possibilidade de um "chat" bilateral.

10.26 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.

10.27 Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente depois de decorridas 24 (vinte e quatro) horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

10.28 Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

10.29 Também será observado e assegurado tratamento diferenciado concedido às Microempresas – ME e às Empresas de Pequeno Porte – EPP na participação em certames licitatórios deste Município, conforme determina a Lei Complementar Nº 123 de 14 de dezembro de 2006.

10.30 A utilização dos benefícios concedidos pela Lei Complementar Nº 123/2006 por licitante que não se enquadra na definição legal reservada a essas categorias configura fraude ao certame, sujeitando a mesma à aplicação de penalidade de impedimento de licitar e contratar com o Município, nos termos do Item – SANÇÕES.

10.31 As Microempresas – ME e Empresas de Pequeno Porte – EPP, por ocasião da participação em certames licitatórios, deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição.

10.32 Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o (a) proponente for declarado (a) vencedor (a) do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa, conforme dispõe o art. 43, § 1º da Lei Complementar Nº 123/2006.

10.33 A não regularização da documentação no prazo acima previsto, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 90, § 5º da Lei Nº 14.133/2021, sendo facultado à Administração convocar os (as) licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

10.34 Será assegurada como critério de desempate a preferência de contratação para as Microempresas – ME e Empresas de Pequeno Porte – EPP, conforme esclarecimentos abaixo:

a) Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas Microempresas – ME e Empresas de Pequeno Porte – EPP sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à proposta mais bem classificada.

10.35 Para efeito do disposto no art. 44 da Lei Complementar, ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:

I – A Microempresa – ME ou Empresa de Pequeno Porte – EPP mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do Certame, situação em que será adjudicação em seu favor o objeto licitado;

II – Não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma do inciso I do **caput** deste artigo, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese dos §§ 1º e 2º do art. 44 desta Lei Complementar, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

III - No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos §§ 1º e 2º do art. 44 desta Lei Complementar, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

10.36 Na hipótese da não contratação nos termos previstos no caput do artigo 45 da Lei, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.

10.37 O disposto no artigo 45 somente se aplicará quando a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte.

10.38 No caso desta modalidade, a microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada será convocada para apresentar nova proposta no prazo máximo de 05 (cinco) minutos após o encerramento dos lances, sob pena de preclusão.

10.39 Serão desclassificadas as propostas que não atendam ao item 9.9.

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

10.41 Encerrada a fase competitiva do Pregão não será admitida a desistência da proposta, 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.

10.42 Após o encerramento da etapa de lances, será aberto no LICITANET prazo de 02 (duas) horas para o envio dos documentos de habilitação e da proposta final, 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.

Somente após este prazo, 02 (duas) horas, será disponibilizado para avaliação do pregoeiro e para acesso público.

10.42.1 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.

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

10.44 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.

10.45 Na situação a que se refere o item 10.44, o pregoeiro poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.

10.46 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.

10.47 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.

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

11. DA HABILITAÇÃO

11.1 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 10.31 deste edital.

11.1.1 Habilitação Jurídica

- Para Empresas Individuais:

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

- Para Sociedades por Quotas de Responsabilidade:

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

- Para Sociedades Anônimas:

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

11.1.2 Habilitação Fiscal

11.1.2.1 Certidão Negativa Municipal (do Município sede da proponente)

11.1.2.2 Certidão Negativa Estadual (do Estado sede da proponente)

11.1.2.3 Certidão Negativa Quanto a Dívida Ativa da União

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

11.1.2.5 Certidão Negativa de Débito do "FGTS"

11.1.2.6 Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas.

11.1.3 Qualificação Técnica

11.1.3.1 Certidão de registro de inscrição e de regularidade perante o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina (CREA-SC) devidamente válida e dentro do prazo de regularidade.

11.1.3.2 A comprovação da capacidade técnico-profissional se dará mediante a demonstração de que a licitante conta, em seu quadro técnico na data de entrega da proposta, com profissional de nível superior pleno ou equivalente, devidamente reconhecido pelo órgão de classe. Este profissional deve possuir atestado e a respectiva Certidão de Acervo Técnico (CAT) emitida pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA), atestando a realização de serviços com características similares às partes mais relevantes e de valor significativo do objeto da licitação.

11.1.3.3 A comprovação de capacitação técnico-profissional deve ser feita por meio de vínculo com um profissional graduado em Engenharia de Telecomunicações ou Engenharia Elétrica, que possua Atestado de Responsabilidade Técnica (ART) pela execução de obras ou serviços com características semelhantes às partes mais relevantes e de maior valor do objeto da licitação em questão.

11.1.3.4 A documentação apresentada deve estar em conformidade com as exigências estabelecidas no art. 67 da Lei nº 14.133/2021 e nos artigos 48, 49, 55, 57, 58 e 64 da Resolução CONFEA nº 1.025/2009, demonstrando experiência necessária e a aptidão técnica para a execução dos serviços objeto da licitação.

11.1.3.5 A comprovação do vínculo entre o profissional e a empresa proponente poderá ser feita através de:

11.1.3.5.1 Contrato ou estatuto social da empresa, indicando o profissional como sócio; ou

11.1.3.5.2 Registro do profissional como empregado devidamente registrado na Carteira de Trabalho e Previdência Social; ou

11.1.3.5.3 Contrato de prestação de serviços como responsável técnico da proponente, com a devida apresentação do contrato escrito firmado com o proponente;

11.1.3.6 Além disso, deve ser apresentada a certidão de registro do respectivo Conselho de Classe.

11.1.3.7 Apresentação de Certidão de Acervo Técnico (CAT) fornecida por pessoa jurídica de direito público ou privado, em documento timbrado, que comprove a proficiência na capacidade técnico-profissional exigida no subitem, em conformidade com o art. 67, §§ 1º e 2º, da Lei nº 14.133/2021.

11.1.3.8 São esperados que entre os serviços contidos na CAT estejam contemplados entre eles com as seguintes qualificações:

11.1.3.8.1 Desenvolvimento ou Manutenção de projetos aplicados em software Elipse SCADA E3 com no mínimo 400 (quatrocentas) tags;

11.1.3.8.2 Integração e Comunicação de Equipamentos

11.1.3.8.3 Integração de equipamentos através de protocolo modbus com comunicação Serial ou TCP.

11.1.3.8.4 Programação de datalogger ou CLP (Controlador Lógico Programável) com protocolo modbus.

11.1.3.8.5 Instalação e manutenção de sensores de pressão ou de nível hidrostático.

11.1.3.8.6 Instalação/manutenção de equipamentos de coleta de dados operacionais para saneamento;

11.1.3.8.7 Instalação e Manutenção de Sistemas de Telemetria (mínimo 15 pontos);

11.1.3.8.8 Infraestrutura de Comunicação e Rede

11.1.3.8.9 Confecção de Projetos Executivos e As-Built para painéis de telemetria, telecomando e tele supervisão

11.1.3.8.10 Serão aceitos vários atestados de serviços realizados para comprovação do mínimo exigido, uma vez que essa condição equivale, em termos de capacidade técnico-operacional, a uma única contratação.

11.1.3.9 Comprovar Certificação E3 da empresa pela Elipse Software;

11.1.4 Equipe Técnica

11.1.4.1 A qualificação técnica da equipe deverá ser comprovada por meio da apresentação de prova de vínculo empregatício entre o profissional e a empresa. A prova de vínculo poderá ser através de:

11.1.4.1.1 Contrato social/estatuto social; ou

11.1.4.1.2 Registro do empregado devidamente registrado na Carteira de Trabalho e Previdência Social; ou

11.1.4.1.3 Contrato de prestação de serviços como responsável técnico da proponente, com a devida apresentação do contrato escrito firmado com o proponente.

11.1.4.2 A contratada deverá dispor registrados em seu quadro funcional uma equipe de profissionais que contenha, pelo menos, os seguintes integrantes, podendo diferir na nomenclatura do cargo, indicando a função designada:

11.1.4.2.1 01 (Um) Engenheiro Eletricista ou Telecomunicações: Ficará responsável geral do projeto com emissão das ART's pertinentes;

11.1.4.2.2 01 (Um) Coordenador Técnico de TI: Deve possuir nível superior e ser responsável pela coordenação da equipe de programação e desenvolvimento de software.

11.1.4.2.3 03 (Três) Técnicos Programadores: Nível técnico ou superior, para desenvolvimento e suporte da plataforma Web em nuvem. Devem possuir certificado na plataforma SCADA Elipse E3.

11.1.4.2.4 01 (Um) Web Designer ou programador Front End: Nível técnico ou superior.

11.1.4.2.5 03 (Três) Técnicos para Serviço de Campo ou Laboratório (Automação, Eletrotécnica, Eletrônica, Eletromecânica, Telecomunicação e/ou Mecatrônica): Nível técnico ou superior. Os técnicos deverão apresentar comprovação das NR 35, NR 21, NR 18, NR 12 e NR 10 - ou reciclagem em vigor. Estes certificados deverão ser apresentados obrigatoriamente junto com a proposta ou em até 60 dias após assinatura do contrato.

11.1.5 Qualificação Econômica

11.1.5.1 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.

11.2 Declarações

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

11.2.2 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 (dezesesseis) 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.

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

11.3 Proposta

11.3.1 Com a documentação de habilitação, no prazo estipulado no item 10.42, 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.

11.3.2 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.

12. DAS IMPUGNAÇÕES DO EDITAL E DOS RECURSOS

12.1 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.

12.2 Até 03 (três) dias úteis (art. 165, da Lei Nº 14.133/2021), antes da data fixada no preâmbulo deste Edital, para realização do certame, qualquer pessoa física ou jurídica poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar os termos deste Instrumento, cabendo ao Pregoeiro, auxiliado pelo responsável solicitante do referido objeto, decidir sobre a petição no prazo de até 03 (três) dias úteis (art. 165, § 2º da Lei Nº 14.133/2021).

12.2.1 Acolhida à impugnação contra o ato convocatório, será definida e publicada nova data para a realização do Certame, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas.

12.3 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.

12.4 As impugnações e recursos deverão ser protocolados na Comissão Permanente de Licitação sito Travessa Theodoro Junctum, nº 124, Centro, Rio Negrinho/SC, das 08h00 às 11h00 e 13h30 às 16h30, de segunda a sexta-feira, em dias úteis, e, estes não serão analisados se forem interpostos via postal, e-mail, podendo ser enviado por meio eletrônico, no campo específico para esse fim no site <https://www.licitanet.com>.

12.5 A participação no presente certame, sem que tenha sido tempestivamente impugnado o presente Edital, implicará em plena aceitação, por parte dos interessados, das condições nele estabelecidas.

12.6 Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, se for o caso, será concedido o prazo de no mínimo **10 (dez) minutos**, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual (is) decisão (ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema.

12.7 Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente. Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.

12.8 A falta de manifestação motivada do licitante quanto à intenção de recorrer importará a decadência desse direito.

12.9 Uma vez admitido o recurso, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de três dias para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros três dias, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

12.10 O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

12.11 Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.

13. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

13.1. O objeto deste pregão será adjudicado ao vencedor por ato do Pregoeiro, salvo quando houver recurso, hipótese em que a adjudicação caberá, após a regular decisão dos recursos interpostos, à Autoridade superior ao pregoeiro, com competência para decidir recursos.

13.2. Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.

14. DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E CONDIÇÕES DE ENTREGA

14.1 Os serviços serão prestados mediante expedição pelo Setor de Compras, da Ordem de Compra, da qual constará a data de expedição, especificações, quantitativo, local de entrega, preços unitários e totais.

14.2 A Ordem de Compra/Serviços será o instrumento formalizador do contrato.

14.3 Os serviços deverão ser prestados de acordo com a necessidade do SAMAE.

14.4 Os quantitativos totais expressos nos itens constantes do Anexo I são estimados e representam as previsões do SAMAE de Rio Negrinho para as compras durante o prazo de 01 (um) ano.

15. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

15.1 Os pagamentos serão efetuados mensalmente, em moeda corrente nacional, até o dia 10 (dez) do mês subsequente aos serviços prestados, mediante apresentação da nota fiscal devidamente atestada pela Fiscalização, sendo efetuada a retenção na fonte dos tributos e contribuições elencados na legislação aplicável.

15.1.1 As notas fiscais e os documentos exigidos no edital e neste contrato, para fins de liquidação e pagamento das despesas, deverão ser entregues, exclusivamente, na sede administrativa do SAMAE de Rio Negrinho ou via eletrônica.

15.1.2 A Nota Fiscal deverá corresponder ao objeto entregue e a Fiscalização, no caso de divergência, especialmente quando houver adimplemento parcial, deverá notificar a Contratada a substituí-la em até três dias úteis, com suspensão do prazo de pagamento.

15.1.3 A Contratada deverá prestar todos os serviços solicitados por meio da ordem de serviço, não havendo pagamento em caso de entrega parcial até que ocorra o adimplemento total da obrigação.

15.1.4 A retenção dos tributos não será efetuada caso a Contratada apresente, no ato de assinatura deste contrato, declaração de que é regularmente inscrita no Regime Especial Unificado de Arrecadação de Tributos e Contribuições devidos pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte - Simples Nacional, conforme exigido no inciso XI do art. 4º e modelo constante no anexo IV da Instrução Normativa RFB nº 1.234, de 11 de janeiro de 2012.

15.2 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: 89.295-083.

16. DO REAJUSTE

16.1 Os preços poderão ser reajustados, respeitada a periodicidade mínima de um ano a contar da data da proposta ou do orçamento a que ela se refere ou da data do último reajuste, limitada à variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC/IBGE, ou de outro índice que passe a substituí-lo.

16.2 O prazo de vigência deste contrato é de 12 (doze) meses, contados da data da sua assinatura, e poderá ser prorrogado mediante termo aditivo por iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses, com fundamento no art. 106 da Lei Federal nº 14.133/2021.

17. OBRIGAÇÕES/RESPONSABILIDADES

17.1 Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto deste edital, sem prévia e expressa anuência da Administração.

17.2 Assumir inteira responsabilidade pela prestação dos serviços, em conformidade com a legislação ambiental vigente.

17.3 Reparar corrigir, remover, reconstruir e substituir, às suas exclusivas expensas e responsabilidade, no todo ou em parte, o objeto contratado, se forem verificados vícios, defeitos ou incorreções, resultantes da execução dos mesmos ou resultantes da qualidade dos materiais empregados.

17.4 Assumir integral e exclusiva responsabilidade pelos danos que causar à Administração Pública, por si, seus sucessores, representantes ou prepostos, na execução do objeto da presente licitação, isentando o Município de toda e qualquer responsabilidade.

17.5 Responder civil e criminalmente por todos e quaisquer danos pessoais, materiais ou morais ocasionados à Administração e/ou a terceiros, por si, seus sucessores, representantes e/ou prepostos, na execução do objeto da presente licitação, isentando o Município de toda e qualquer responsabilidade.

17.6 Fornecer e utilizar toda a competente e indispensável mão de obra habilitada, atendidas todas as exigências legais pertinentes, tais como trabalhistas, inclusive no que se refere às normas de segurança no trabalho e previstas na legislação específica, encargos sociais, tributários, previdenciários, fundiários e demais que incidam ou venham a incidir sobre o objeto da presente licitação, por mais especiais que sejam e mesmo que aqui não mencionadas, para com as quais ficará única e exclusivamente responsabilizada, nos termos do **art. 12 da Lei 14.133/2021** e alterações.

17.7 Prestar à Administração, sempre que necessário ou por esta solicitado, esclarecimentos e informações acerca dos serviços a serem executados e materiais a serem empregados, fornecendo toda e qualquer orientação que possa ser dada para acompanhamento e apreciação dos mesmos.

17.8 Executar os fornecimentos contratados, somente com prévia e expressa autorização formal do SAMAE/Prefeitura Municipal de Rio Negrinho.

17.9 Constituem obrigações/responsabilidades do SAMAE/Município de Rio Negrinho:

17.9.1 Receber os serviços e realizar sua análise quanto à qualidade de prestação dos mesmos;

17.9.2 Efetuar o pagamento no prazo estabelecido neste edital;

17.9.3 Notificar a CONTRATADA, sempre por escrito, fixando-lhe prazo para corrigir defeitos ou irregularidades encontradas na prestação do serviço.

18. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

18.1. Sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal previstas na legislação brasileira vigente e da faculdade de rescisão contratual, o SAMAE poderá aplicar sanções de natureza moratória e punitiva à CONTRATADA, diante do não cumprimento das cláusulas contratuais, nos termos previsto no artigo 155 e seguintes da Lei 14.133/2021, garantida a prévia defesa, aplicar à Contratada as seguintes sanções:

- a) advertência;
- b) multa;
- c) impedimento de licitar e contratar;
- d) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

18.1.1. A sanção prevista na alínea “a” do subitem 19.1 será aplicada exclusivamente pela infração administrativa prevista no inciso I do caput do art. 155 da Lei 14.133/2021 aplicado a este certame, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

18.1.2. A sanção prevista na alínea “b” do subitem 19.1, não poderá ser inferior a 0,5% (cinco décimos por cento) nem superior a 30% (trinta por cento) do valor do contrato licitado ou celebrado com contratação direta e será aplicada ao responsável por qualquer das infrações administrativas previstas no art. 155 do estatuto federal vigente.

18.1.3. A sanção prevista na alínea “c” do subitem 19.1 será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do art. 155 da Lei nº 14.133/2021, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo que tiver aplicado a sanção, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

18.1.4. A sanção prevista na alínea “d” do subitem 19.1 será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do caput do art. 155 da Lei nº 14.133/2021, bem como pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do referido artigo que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção referida no subitem 18.1.3, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.

18.2. Será aplicada multa por inexecução do objeto da licitação, sendo esta parcial ou total, e será aplicada nos seguintes casos e percentuais:

18.2.1. Quando os trabalhos de fiscalização da Administração da execução dos serviços forem dificultados, inclusive quando forem omitidas informações de responsabilidade da CONTRATADA referentes à execução contratual;

18.2.2. Quando houver descumprimento na execução dos serviços especificados no Projeto, ou das Normas Técnicas pertinentes, que acarrete risco de grave prejuízo para a Administração, terceiros ou de danos ambientais;

18.2.3. Quando a sinalização das frentes de serviços for insuficiente, e mesmo após ter notificada, a contratada não reforçar a sinalização, com grave risco aos usuários e a segurança no trecho; no caso de recusa injustificada do contratado em assinar ou retirar termo aditivo, dentro do prazo estabelecido pela Administração Pública, será aplicada multa de 2,0% (dois por cento) do valor total do contrato.

18.2.4. Nos demais casos não previstos, fica estabelecida uma multa de 0,3% (três décimos por cento) do valor do contrato na inexecução parcial do objeto da licitação ou descumprimento de qualquer cláusula do contrato;

18.2.5. O atraso injustificado na execução do contrato sujeitará o licitante contratado à aplicação de multa de mora, nas seguintes condições:

18.2.5.1. Fixa-se a multa de mora em 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso, a incidir sobre o valor total reajustado do contrato, ou sobre o saldo reajustado não atendido, caso o contrato encontre-se parcialmente executado;

18.2.5.2. Os dias de atraso serão contabilizados em conformidade com o cronograma de execução e planejamento do contrato;

18.2.5.3. A aplicação da multa de mora não impede que a Administração rescinda unilateralmente o contrato e aplique as outras sanções previstas no contrato e na Lei 14.133/2021.

§ 1º As sanções de advertência e inidoneidade não são cumulativas entre si, mas poderão ser aplicadas com as multas e/ou com a Cláusula Penal no caso de rescisão.

§ 2º Confirmada a aplicação de quaisquer das sanções administrativas previstas neste Edital, competirá à Autoridade Competente encaminhar a decisão ao Controle Interno do Município para inserção no cadastro de empresas penalizadas do Município e dos demais órgãos competentes.

§ 3º Para o caso de rescisão contratual decorrente de inexecução contratual culposa da contratada, fica instituída a Cláusula Penal Compensatória por perdas e danos no valor de 10% (dez por cento) sobre o saldo contratual reajustado não executado pelo particular, observado o que segue:

I. Para exigir a pena convencional, não é necessário que a Contratante alegue prejuízo.

II. O montante de 10% acima definido vale como mínimo da indenização, não prejudicando o ressarcimento por prejuízos com valores a ele excedentes.

18.3. Ficará impedido de licitar e contratar com a União, Estados, Distrito Federal ou Municípios, pelo prazo de até 3 (anos) anos, em conjunto com multa de 10% (dez por cento) sobre o valor estabelecido em sua proposta, bem como das demais cominações legais, o licitante/contratado que:

I. Der causa à inexecução parcial do contrato;

II. Der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

III. Der causa à inexecução total do contrato;

IV. Deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

V. Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

VI. Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

VII. Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

VIII. Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

IX. Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

X. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

XI. Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

XII. Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

18.4. As sanções administrativas somente serão aplicadas mediante regular processo administrativo, assegurada a ampla defesa e o contraditório e observadas as competências que são próprias da Procuradoria-Geral e Controladoria Geral do Município/SAMAE.

18.5. Os montantes relativos às multas contratuais e a Cláusula Penal Compensatórias aplicadas pela Administração poderão ser cobradas judicialmente ou descontadas dos valores devidos ao licitante contratado, relativos às parcelas efetivamente executadas do contrato.

18.6. Nas hipóteses em que os fatos ensejadores da aplicação das multas acarretarem também a rescisão do contrato, os valores referentes às penalidades poderão ainda ser descontados da garantia prestada pela contratada.

18.7. Em qualquer caso, se após o desconto dos valores relativos às multas restar valor residual em desfavor do licitante contratado, é obrigatória a cobrança, inclusive judicialmente, da diferença.

18.8. Independentemente das sanções legais cabíveis, o Licitante ficará sujeito, ainda, à composição das perdas e danos causados à Administração pelo descumprimento das obrigações licitatórias e/ou contratuais.

18.9. Os prazos referidos neste Edital só se iniciam e vencem em dia de expediente no órgão ou na entidade.

18.10. Do direito de defesa.

18.10.1. Da aplicação das sanções previstas nos incisos I, II e III do caput do art. 156, da Lei 14.133/2021 (item 19.1, "a", "b" e "c"), caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação.

18.10.1.1. O recurso será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

18.10.2. Da aplicação da sanção prevista no inciso IV do caput do art. 156 Lei 14.133/2021 (item 18.1, "d") caberá apenas pedido de reconsideração, que deverá ser apresentado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

18.10.3. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

18.10.4. A aplicação das sanções previstas nas alíneas “c” e “d” do item 18.1, requererá a instauração de processo de responsabilização, para avaliação dos fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o contratado para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

18.10.5. Na contagem dos prazos estabelecidos neste item, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, e considerar-se-ão os dias consecutivos, exceto quando for explicitamente disposto em contrário.

18.10.6. Assegurado o direito à defesa prévia e ao contraditório, e após exaurida a fase recursal, a aplicação da sanção será formalizada por despacho motivado, cujo extrato deverá ser publicado no Diário Oficial dos Municípios.

18.10.7. Após o julgamento do(s) recurso(s), ou transcorrido o prazo sem a sua interposição, a autoridade competente para aplicação da sanção comunicará imediatamente ao órgão competente (Controle Interno) que por sua vez, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, deverá informar e manter atualizados os dados relativos às sanções aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo federal e SICAF.

18.11. A CONTRATADA terá o prazo de 03 (três) dias úteis para interpor recurso, contados a partir da data de intimação ou da lavratura da ata, em face da extinção do contrato, quando determinada por ato unilateral e escrito da Administração.

18.12. Da sujeição a perdas e danos: Independentemente das sanções legais cabíveis, previstas no edital, a Contratada ficará sujeita, ainda, à composição das perdas e danos causados ao Município pelo descumprimento das obrigações licitatórias.

19. DAS DESPESAS

19.1 Para cobertura das despesas resultantes da licitação serão utilizados recursos provenientes das dotações: 948/2025.14.01.17.122.14.2.168.3.3.90 - Aplicações Diretas, do orçamento vigente do SAMAE.

20. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

20.1 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.

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

20.3 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.

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

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

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

20.7 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.

20.8 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.

20.9 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. 148 da Lei Federal nº 14.133/2021, assegurada à ampla defesa.

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

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

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

20.13 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.

20.14 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, 22 de outubro de 2025.

VALDIR FIRMO CAETANO JÚNIOR
Diretor Geral

MILENA SUIANY GONÇALVES
Consultora Jurídica
OAB/SC 45817

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 34/2025
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 25/2025

ANEXO I
TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

1.1 O presente Termo de Referência tem por objeto a contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de automação, telemetria, telecomando, manutenção preventiva e corretiva, instalação e execução de sistema de automação local e remota aplicável aos **27 pontos** de telemetria pertencentes ao sistema de abastecimento de água do município de Rio Negrinho, podendo chegar a 35 durante o prazo contratual.

1.2 Contemplará também mapeamento de processos, desenvolvimento de novos pontos de telemetria e controle, treinamentos, capacitações de equipes operacionais, desenvolvimento de *Software* de CLPs e supervisor, fornecimento de solução “em nuvem” para automação local e remota, desenvolvimento de API (*Application Programming Interface*) para integração dos servidores e migração de dados e softwares caso necessário. Deverá contemplar a integração de recursos de **nowcasting**, com **transmissão de dados a cada 15 segundos**, permitindo o monitoramento em tempo quase real das variáveis operacionais dos sistemas supervisórios, conforme as especificações técnicas estabelecidas neste Termo e em seus anexos.

2. DESCRIÇÃO GERAL

2.1 Atualmente, o sistema de telemetria implantado permite o monitoramento em tempo real de dados e informações críticas relacionadas ao sistema de abastecimento de água da Autarquia. Esse acompanhamento contínuo atende às demandas operacionais das equipes da central de rádio, campo, eletromecânica e operadores das estações de tratamento, além de subsidiar as decisões estratégicas em nível de Diretoria.

2.2 Com a ampliação desse sistema, será possível otimizar ainda mais a gestão do abastecimento e da distribuição de água, reduzindo perdas, evitando intervenções corretivas desnecessárias e minimizando falhas mecânicas e elétricas. A tecnologia aplicada contribui para uma operação mais eficiente e previsível, favorecendo a manutenção preventiva e o uso racional dos recursos técnicos.

2.3 Além do monitoramento operacional com foco em nowcasting, o sistema também fornece dados precisos que apoiam o planejamento de melhorias e expansões nas redes de abastecimento da Autarquia. Dessa forma, os investimentos são mais bem direcionados, com decisões técnicas e administrativas mais embasadas.

2.4 Esta contratação, portanto, tem como objetivo atender às necessidades de manutenção preventiva, corretiva (programada e emergencial), instalação e ampliação de infraestrutura. Isso inclui a instalação de antenas de comunicação via rádio, torres repetidoras, sistemas de energia fotovoltaica, montagem e instalação de quadros elétricos de telecomando e telecontrole em unidades como Boosters, Estações Elevatórias, Reservatórios, Estações de Tratamento de Água (ETA), Válvulas Redutoras de Pressão (VRP), Pontos de Medição de Pressão e de Vazão, entre outros dispositivos integrados ao sistema de automação e telemetria.

2.5 Também estão contemplados desenvolvimento e/ ou migração de dados e softwares de Controladores Lógicos Programáveis (CLPs), aplicações para gerenciamento operacional e o software supervisor ELIPSE E3, essenciais para o pleno funcionamento da solução.

2.6 Atualmente, o SAMAE de Rio Negrinho opera com cerca de 27 pontos de telemetria e controle, estrategicamente distribuídos e de grande relevância para o sistema. Considerando os benefícios diretos da tecnologia para a Autarquia, a continuidade e expansão desse sistema tornam-se fundamentais para garantir a eficiência, a confiabilidade e a modernização da gestão do abastecimento de água.

2.7 Contratação de serviço especializado conforme abaixo relacionados:

2.7.1 ITEM 01 - Mão de obra especializada para execução de serviços para manutenção preventiva e corretiva no sistema de automação remota, telecomando e telemetria atualmente em operação **nowcasting** a cada 15 segundos, incluindo comunicação e software com operação local Elipse E3 e remota por aplicativo web, migração de dados e softwares caso necessário, com plantão de sobreaviso para 24 horas;

2.7.2 TABELA “A” (Manutenção preventiva e corretiva)

Serviços disponíveis	Regime	Quantidade	Disponibilidade
Plantão 24 horas	Sobreaviso	-	24 horas / 7 dias
Serviços de manutenção preventiva, técnico de automação e auxiliar técnico, com equipe de suporte remoto sob coordenação técnica	Diária em Horário Comercial	3 Diárias	Diária com jornada de 6 (seis) horas de trabalho por visita para um Técnico em Automação e Auxiliar Técnico, com todas as despesas de viagem inclusas e com Equipe de Suporte Remoto e Coordenação Técnica
Serviços de manutenção corretiva, técnico em automação e auxiliar técnico, com equipe de suporte remoto sob coordenação técnica.	24 horas / 7 dias	Ilimitado	Equipe técnica disponível de suporte remoto para eventuais problemas que devam ser resolvidos de forma emergencial (antes das preventivas agendadas pelo SAMAE) bem como visita Técnica in loco caso necessário
Suporte remoto regime Plantão sobreaviso de 24 horas com equipe formada por Técnico em Automação, Programador com coordenação técnica com atendimento através de telefone celular.			

2.7.3 ITEM 02 - Mão de obra para execução das ampliações de pontos de telemetria que se fizerem necessárias conforme número de horas preestabelecidas por este contrato, incluindo desenvolvimento de projeto para supervisório Elipse SCADA E3 (de propriedade do SAMAE).

2.7.4 TABELA “B” (AMPLIAÇÃO POR DEMANDA)

Serviços disponíveis	Regime	Quantidade	Disponibilidade
Serviços de ampliação de pontos como montagem de equipamentos em geral, fixação, instalação de painéis em campo, testes de comunicação, calibração dos equipamentos conectados ao painel da telemetria. Equipe de Desenvolvimento de Aplicativo Elipse E3 e web, projetos, assessoria, treinamento ou consultoria técnica e aplicações para CLP's.	Horário Comercial	600 h	Mão de Obra para Técnico em Automação e auxiliar técnico, mão de obra para desenvolvimento de projeto para rodar no supervisório Elipse SCADA E3 (de propriedade do SAMAE) e/ou aplicativo web (de propriedade da contratada) e execução das ampliações que se fizerem necessárias independentemente do número de pontos que serão definidos pelo SAMAE ao longo do contrato, Treinamento e reciclagem de equipe Técnica operacional.

2.7.5 Os valores dos serviços e quantitativos previstos estão dimensionados para serviços de ordem preventiva e corretivas, “Tabela A”, com remuneração fixa mensal e “Tabela B” para serviços contratados por demanda com remuneração por medição mensal, com remuneração conforme tabela abaixo:

LOTE 1	Descrição – LOTE 1 - Serviços de Manutenção, Ampliação e Integração em Automação e Telemetria	QTDE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO MÍNIMO	VALOR TOTAL ESTIMADO POR ITEM
1	Mão de obra especializada para execução de serviços para manutenção preventiva e corretiva no sistema de automação remota, telecomando e telemetria atualmente em operação <i>nowcasting</i> a cada 15 segundos, incluindo comunicação e software com operação local Elipse E3 e remota por aplicativo web, com plantão de sobreaviso para 24 horas	420	pontos/ ano	R\$ 670,00	R\$ 281.400,00
2	Prestação de serviços para execução das ampliações de pontos de telemetria que se fizerem necessárias conforme número de horas pré-estabelecidas por este contrato, incluindo desenvolvimento de projeto para supervisor Elipse Scada E3 (de propriedade do SAMAE) e aplicativo web (propriedade da contratada).	600	HORAS	R\$ 280,00	R\$ 168.000,00
				VALOR TOTAL	R\$ 449.400,00

3. PARÂMETROS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

3.1 AUTOMAÇÃO E TELEMETRIA

3.1.1 Serviço de manutenção preventiva e corretiva para sistema de telemetria, incluindo manutenção em hardware, sistema de comunicação e software supervisor;

3.1.2 Serviços necessários para ampliação dos aplicativos Elipse E3, através do desenvolvimento contínuo de scripts, relatórios e telas gráficas, conforme necessidades do SAMAE;

3.1.3 Serviços para auxílio na ativação e integração de outros sensores que possibilitem integração com sistema de automação e telemetria;

3.1.4 Serviço de plantão, sobreaviso formato 24/7, com equipe formada por Técnico em Automação, Auxiliar Técnico, Programador TI e coordenador Técnico com atendimento através de telefonia móvel ou fixa, com suporte remoto e presencial;

3.1.5 Fica a cargo da contratada as despesas de viagem para atendimento do objeto deste contrato tais como: alimentação, hospedagem, combustível, pedágios, etc;

3.1.6 Serviços de manutenção preventiva de itens como equipamentos eletrônicos (CLP, Controlador de Carga), baterias, antenas, cabos e demais conexões. Os serviços de manutenção preventiva estão definidos no anexo I deste Termo de Referência;

3.1.7 Serviço de revisão e calibração dos equipamentos;

3.1.8 Serviço de reprogramação de frequência na faixa liberada para uso da CONTRATANTE, para os equipamentos enviados ao laboratório quanto aos atendidos em campo durante o chamado;

3.1.9 Serviço de manutenção corretiva no aplicativo "Run time" para plataforma Elipse E3;

3.1.10 Alterações de projeto do aplicativo "Run Time" Elipse E3, incluindo configurações, mudança nos procedimentos de acionamento e scripts de comando, bem como relatórios e pequenas atualizações de telas;

3.1.11 Disponibilizar equipamento backup para os principais itens que compõe o sistema de automação e telemetria, ou qualquer equipamento fundamental para funcionamento do sistema;

3.1.12 Manter atualizado conforme legalização do sistema perante ANATEL, informando endereços e atualizando informações através do sistema de Auto-Cadastramento, nas estações onde isso for necessário, incluindo serviços de engenharia e serviços de gerenciamento das licenças, incluindo controle de datas de vencimento e cuidados com atualizações necessárias devido a alterações na legislação.

3.1.13 Fica a cargo da contratada o fornecimento dos equipamentos de consumo utilizados em manutenções corretivas e preventivas como: Conectores, cabos, fontes, fusíveis, disjuntores e antenas. Os demais equipamentos a serem substituídos serão fornecidos pelo SAMAE;

3.1.14 Todos os serviços previstos estão dimensionados conforme "Tabela A", para serviços de ordem preventiva e corretiva com remuneração fixa mensal e "Tabela B", acréscimo por demanda conforme medições geradas dentro de cada mês.

3.1.15 A contratada terá que disponibilizar sistema de abertura de chamado através de meio eletrônico, on-line ou via web, para que os chamados fiquem registrados, bem como disponibilizar um núme-

ro de telefone da equipe de sobreaviso para agilizar a comunicação e abertura dos chamados emergenciais;

3.1.16 Durante o período de migração, caso necessário, a empresa vencedora poderá parar o sistema atual no máximo 60 minutos diários para testes e validações. As paradas só poderão ser executadas mediante agendamento com a equipe técnica operacional do CONTRATANTE.

3.1.17 A empresa vencedora terá o prazo máximo de 60 (sessenta) dias para entregar o sistema operando com todas as características e funcionalidades existentes, de acordo com os conceitos apresentados neste edital e implementados no software existente.

3.1.18 Todos os serviços previstos estão dimensionados conforme “Tabela A”, para serviços de ordem preventiva e corretiva com remuneração fixa mensal e “Tabela B”, acréscimo por demanda conforme medições geradas dentro de cada mês.

3.2 AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE AUTOMAÇÃO E TELEMETRIA

3.2.1 A ampliação de novos pontos de automação e telemetria deverá estar dentro dos padrões e conceitos atualmente em operação na SAMAE, como: Supervisório Scada Elipse E3, meio de comunicação através de rádio digital modem 900Mhz, satélite ou LTE 4G/5G respeitando padronização através de painéis com CLP's. As ampliações serão realizadas por demanda, baseada em horas de serviço. O SAMAE fica responsável pela aquisição dos materiais necessários para as ampliações;

3.2.2 A ampliação do software supervisório deverá atender a todas as necessidades técnicas e administrativas do sistema operacional, “drivers” de comunicação, tags, planilhas, gráficos, bem como as demais funções que possibilitem ao usuário efetuar a completa interpretação das informações fornecidas pelo sistema.

3.2.3 O Aplicativo deverá conter:

3.2.3.1 Todas as funcionalidades já existentes no Elipse E3;

3.2.3.2 Uma tela para cada ponto, com suas medições/grandezas, nesta mesma tela poderá ter gráfico das últimas horas conforme solicitação da autarquia;

3.2.3.3 Tela para controle de qualidade de comunicação dos equipamentos com Relatório de falhas de comunicação;

3.2.3.4 Pré-visualização em Relatório Gráfico/Analítico das principais grandezas de cada pontos gravados nas últimas 48 horas podendo aplicar filtros com alteração dos itens a visualizar e período a ser consultado;

3.2.3.5 Possibilidade de exportação de todos os filtros gerados nos relatórios (tabela ou planilha e gráfico);

3.2.3.6 Possibilidade de gravar todos as informações geradas pelo sistema de telemetria, inclusive com lançamento de informações de forma manual em setpoints;

3.2.3.7 Banco de dados inicialmente fornecido pelo SAMAE, será o Microsoft SQLEXPRESS, ficando a limitação de gravação de dados apenas pela licença de banco de dados disponibilizado;

3.2.3.8 Relatórios diversos para controle e análise;

3.2.3.9 Relatório de ações executados por operadores;

3.2.3.10 Relatório de eventos e alarmes ocorridos.

3.2.3.11 Todos os relatórios disponibilizados no sistema deverão conter a facilidade de impressão e exportação dos mesmos (PDF, XLS).

3.3 CRONOGRAMA DE IMPLANTAÇÃO

3.3.1 O cronograma de implantação será estabelecido em conjunto com a Contratada;

3.3.2 Toda demanda só poderá ser executada mediante autorização por escrito da Diretoria Geral ou Setor de Engenharia autorizado;

3.3.3 O número de pontos ou demanda de ampliação a serem implantados estarão condicionados ao número de horas contratadas para tais ampliações. Conforme descrito na **Tabela “B” (AMPLIAÇÃO POR DEMANDA)**.

4. DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA REFERENTE AMPLIAÇÃO DE NOVOS PONTOS

4.1 Cronograma detalhado da execução com todos os eventos do fornecimento;

4.2 Relatório de andamento das atividades;

4.3 Ao final do projeto deverá ser entregue documentação técnica com o mínimo: “As Built” das instalações elétricas de campo em cada unidade, diagrama “bay face” dos painéis de telemetria, disponibilizar o arquivo;

4.4 Lista de “Tags” do CLP, lista de “tags” do supervisor, lista dos endereços dos rádios, lista dos endereços dos escravos Modbus na rede usada para comunicação local (inversores, medidores de grandezas, etc.) e lista dos escravos na rede de comunicação de rádio de frequência, com perfil de enlaces de cobertura do sistema.

5. TREINAMENTO

5.1 A Contratada poderá prestar, conforme solicitação da Contratante, treinamento do Sistema, com a seguinte abrangência:

5.2 Deverá ser fornecido treinamento operacional para as equipes do SAMAE com nível de detalhamento adequado para que as equipes adquiram capacitação para executar as funções básicas sem dependências da Contratada.

5.3 Conteúdo básico do treinamento:

5.3.1 Apresentar à equipe de operação todos os recursos do sistema de automação e os procedimentos previstos de operação;

5.3.2 Histórico da tecnologia empregada;

5.3.3 Características técnicas gerais do sistema;

5.3.4 Configuração básica em diagramas em blocos dos equipamentos, módulos, meios de comunicação, interfaces, etc.

5.3.5 Descrição da Configuração básica com enfoque nos principais recursos e funções; do sistema relacionada com as partes mais significativas do processo;

5.3.6 Utilização das informações adquiridas em tempo real e histórico;

5.3.7 Exibição de todos os modos de operação bem como interações homem-máquina;

5.3.8 Procedimentos operacionais em caso de falhas;

5.3.9 Descrição da instrução e sua interface com o sistema de automação;

5.3.10 Apresentar e dar detalhamento dos modelos de relatórios;

5.3.11 Dar suporte e acompanhar a equipe na operação em situações reais;

5.3.12 A realização do treinamento será no início da vigência deste contrato e a cada nova fase de ampliação, a fim de atualizar as equipes com relação às funcionalidades e operação com os novos pontos, poderá também ocorrer a qualquer momento mediante solicitação do SAMAE com programação prévia, a duração poderá ser definida junto a equipe do SAMAE, e os treinamentos ocorrerão sempre nas dependências deste.

6. EQUIPE TÉCNICA

6.1 A qualificação técnica da equipe deverá ser comprovada por meio da apresentação de prova de vínculo empregatício entre o profissional e a empresa. A prova de vínculo poderá ser através de:

- Contrato social/estatuto social; ou

- Registro do empregado devidamente registrado na Carteira de Trabalho e Previdência Social; ou

- Contrato de prestação de serviços como responsável técnico da proponente, com a devida apresentação do contrato escrito firmado com o proponente.

- A contratada deverá dispor registrados em seu quadro funcional uma equipe de profissionais que contenha, pelo menos, os seguintes integrantes, podendo diferir na nomenclatura do cargo, indicando a função designada:

- 01 (Um) Engenheiro Eletricista ou Telecomunicações: Ficará responsável geral do projeto com emissão das ART's pertinentes.

- 01 (Um) Coordenador Técnico de TI: Deve possuir nível superior e ser responsável pela coordenação da equipe de programação e desenvolvimento de software.

- 03 (Três) Técnicos Programadores: Nível técnico ou superior, para desenvolvimento e suporte da plataforma Web em nuvem. Devem possuir certificado na plataforma SCADA Elipse E3.

- 01 (Um) Web Designer ou programador Front End: Nível técnico ou superior.

- 03 (Três) Técnicos para Serviço de Campo ou Laboratório (Automação, Eletrotécnica, Eletrônica, Eletromecânica, Telecomunicação e/ou Mecatrônica): Nível técnico ou superior. Os técnicos deverão apresentar comprovação das NR 35, NR 21, NR 18, NR 12 e NR 10 - ou reciclagem em vigor. Estes certificados deverão ser apresentados obrigatoriamente junto com a proposta ou em até 60 dias após assinatura do contrato.

7. FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS DISPONIBILIZADOS

7.1 A Contratada deverá possuir em seu laboratório equipamentos adequados para a prestação dos serviços conforme relação abaixo:

- 7.1.1 Notebook instalado com todos os Softwares necessários para executar os serviços de;
- 7.1.2 Reprogramação dos equipamentos de rádio modem GE MDS;
- 7.1.3 Reprogramação e ajustes em todos os Programadores Lógicos que formam o sistema;
- 7.1.4 Software Configurador Elipse SCADA E3.
- 7.1.5 Monitor de serviços em telecomunicações; equipado com:
- 7.1.6 Multímetro;

8. EQUIPAMENTOS BACKUP

8.1 Manter Equipamentos “Backup” para atender 05 (cinco) pontos principais do sistema de abastecimento de água com objetivo de garantir o bom funcionamento e segurança operacional. Segue abaixo os equipamentos para Backup:

- 1. CPU Siemens CLP S7-1200 CPU-1214C G2;
- 2. MODULO S71200 CB1241 RS-485 SIEMENS;
- 3. MODULO EXPANSAO SM 1231 S71200 4E ANALOG SIEMENS;
- 4. Fonte de alimentação 13,6 VCC 15A;
- 5. Transmissor de Pressão 0-16bar;
- 6. Transmissor de Nível Hidrostático 0-25mca;
- 7. Controlador de Carga EPEVER 30A;
- 8. Placa Solar 550W
- 9. Bateria estacionária 12V 70A;
- 10. Radio Modem MDS TrasNEXT 900;
- 11. Conversor de tensão 12/24Vcc;
- 12. Conversor Serial RS 232 para USB;
- 13. Módulo Conversor RS485 p/ ETHERNET;

9. DOS PRAZOS, DA QUANTIDADE E HORÁRIO ATENDIMENTO

- 9.1 O prazo para atendimento remoto (Software) – Imediato;
- 9.2 Prazo para solução através de atendimento remoto – 2 h. Após esse período, caso o problema não tenha sido resolvido, dar-se há início ao atendimento “In Loco”;
- 9.3 O prazo máximo para solução do problema “In Loco” é de 24 h;
- 9.4 Os serviços de manutenção que não tiverem caráter emergencial serão realizados em horário comercial;
- 9.5 Os serviços com caráter emergencial serão executados em período de 24h, incluindo finais de semana e feriados;
- 9.6 Os problemas relacionados a software poderão ser resolvidos através de conexão remota através de internet. O SAMAE deve disponibilizar esse acesso remoto;
- 9.7 As solicitações de assessoria ou consultoria técnica serão prestadas pessoalmente quando o técnico estiver presente na autarquia ou por telefone, em horário comercial;
- 9.8 Deverão ser elaborados relatórios mensais dos serviços de manutenção preventiva e corretiva, que deverão ser encaminhados ao SAMAE, cópia eletrônica e cópia impressa;
- 9.9 Entende-se como horário comercial das 08h às 12h e das 13h às 18h, de segunda a sexta feira.

10. DOCUMENTOS TÉCNICOS PARA HABILITAÇÃO NA LICITAÇÃO

- 10.1 A proponente deverá comprovar sua capacidade técnica operacional mediante a apresentação dos seguintes documentos:
- 10.2 Certidão de registro de inscrição e de regularidade perante o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina (CREA-SC) devidamente válida e dentro do prazo de regularidade.
- 10.3 A comprovação da capacidade técnico-profissional se dará mediante a demonstração de que a licitante conta, em seu quadro técnico na data de entrega da proposta, com profissional de nível superior pleno ou equivalente, devidamente reconhecido pelo órgão de classe. Este profissional deve possuir atestado e a respectiva Certidão de Acervo Técnico (CAT) emitida pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA), atestando a realização de serviços com características similares às partes mais relevantes e de valor significativo do objeto da licitação.

10.4 A comprovação de capacitação técnico-profissional deve ser feita por meio de vínculo com um profissional graduado em Engenharia de Telecomunicações ou Engenharia Elétrica, que possua Atestado de Responsabilidade Técnica (ART) pela execução de obras ou serviços com características semelhantes às partes mais relevantes e de maior valor do objeto da licitação em questão.

10.5 A documentação apresentada deve estar em conformidade com as exigências estabelecidas no art. 67 da Lei nº 14.133/2021 e nos artigos 48, 49, 55, 57, 58 e 64 da Resolução CONFEA nº 1.025/2009, demonstrando experiência necessária e a aptidão técnica para a execução dos serviços objeto da licitação.

10.6 A comprovação do vínculo entre o profissional e a empresa proponente poderá ser feita através de:

10.6.1 Contrato ou estatuto social da empresa, indicando o profissional como sócio; ou

10.6.2 Registro do profissional como empregado devidamente registrado na Carteira de Trabalho e Previdência Social; ou

10.6.3 Contrato de prestação de serviços como responsável técnico da proponente, com a devida apresentação do contrato escrito firmado com o proponente;

10.7 Além disso, deve ser apresentada a certidão de registro do respectivo Conselho de Classe.

10.8 Apresentação de Certidão de Acervo Técnico (CAT) fornecida por pessoa jurídica de direito público ou privado, em documento timbrado, que comprove a proficiência na capacidade técnico-profissional exigida no subitem, em conformidade com o art. 67, §§ 1º e 2º, da Lei nº 14.133/2021.

10.9 São esperados que entre os serviços contidos na CAT estejam contemplados entre eles com as seguintes qualificações:

10.9.1 Desenvolvimento ou Manutenção de projetos aplicados em software Elipse SCADA E3 com no mínimo 400 (quatrocentas) tags;

10.9.2 Integração e Comunicação de Equipamentos

10.9.3 Integração de equipamentos através de protocolo modbus com comunicação Serial ou TCP.

10.9.4 Programação de *datalogger* ou CLP (Controlador Lógico Programável) com protocolo modbus.

10.9.5 Instalação e manutenção de sensores de pressão ou de nível hidrostático.

10.9.6 Instalação/manutenção de equipamentos de coleta de dados operacionais para saneamento;

10.9.7 Instalação e Manutenção de Sistemas de Telemetria (mínimo 15 pontos);

10.9.8 Infraestrutura de Comunicação e Rede

10.9.9 Projetos e Documentação

10.9.10 Confecção de Projetos Executivos e *As-Built* para painéis de telemetria, telecomando e tele supervisão

10.9.11 Serão aceitos vários atestados de serviços realizados para comprovação do mínimo exigido, uma vez que essa condição equivale, em termos de capacidade técnico-operacional, a uma única contratação.

10.10 Comprovar Certificação E3 da empresa pela Elipse Software;

11. RESPONSABILIDADE DA CONTRATANTE

11.1 Fiscalizar e ordenar a paralisação dos serviços ou a remoção de qualquer equipamento de montagem ou de suporte que não atenda as exigências de qualidade, exigindo a imediata substituição.

11.2 Poderá ordenar a substituição ou afastamento de qualquer funcionário operário ou empregado da contratada que não executar o seu trabalho de maneira correta e adequada, ou se torne inconveniente, desrespeitoso, temperamental ou indesejável por qualquer motivo.

11.3 A contratada será considerada responsável pelos danos por ela causados ao SAMAE ou a terceiros nos serviços executados por seus empregados, e deverá fazer face ao custo de todos os reparos por tais danos;

11.4 Responsabilizar-se pelo transporte e segurança de seu pessoal, sendo obrigatório o uso de EPC's (Equipamentos de Proteção Coletiva) e EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) apropriados, em todos os serviços de manutenção das instalações elétricas de média e baixa tensão;

11.5 Disponibilizar meios de comunicação eficientes para o contato em casos de emergência;

12. UNIDADES OPERACIONAIS COM ESTAÇÃO DE TELEMETRIA EXISTENTES

- 12.1 ETA Volta Grande
- 12.2 Captação
- 12.3 ERAT ETA
- 12.4 ERAT Vista Alegre
- 12.5 ERAT Serrinha
- 12.6 ERAT Quintandinha
- 12.7 ERAT Otto Sternardt
- 12.8 ERAT Eduardo Neidert
- 12.9 ERAT Colônia Olsen
- 12.10 ERAT Bela Vista
- 12.11 ERAT Barro Preto
- 12.12 ERAT Antena Rádio
- 12.13 ERAT Rio Casa de Pedra 1
- 12.14 ERAT Rio Casa de Pedra 2
- 12.15 Res. Queimados
- 12.16 Res. Volta Grande
- 12.17 Res. Vista Alegre
- 12.18 Res. Serrinha
- 12.19 Res. Repetidora de TV
- 12.20 Res. Parque da Colina
- 12.21 Res. Nicácio Schroeder
- 12.22 Res. Maurício Mariani
- 12.23 Res. Colônia Olsen
- 12.24 Res. Ceramarte
- 12.25 Res. Bela Vista
- 12.26 Res. Antena Rádio
- 12.27 Res. Aeródromo

12.28 OBS: Os pontos de telemetria implantados (Tabela “B”) durante a vigência contratual passam a integrar o contrato de manutenção preventiva e corretiva (Tabela “A”).

13. FORMA E PRAZO DE ENTREGA

13.1 O objeto do presente Processo Licitatório, será entregue de forma contínua, durante o prazo de vigência do Contrato.

14. OBRIGAÇÕES DA LICITANTE VENCEDORA

- 14.1 Realizar os serviços de acordo com as especificações do edital de pregão eletrônico e seus anexos.
- 14.2 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.
- 14.3 Responsabilizar-se pelos prejuízos causados ao Município de Rio Negrinho (SC) ou a terceiros, por atos de seus empregados ou prepostos.
- 14.4 Manter, durante todo o fornecimento, as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- 14.5 Arcar com os prejuízos causados ao Município de Rio Negrinho, quando evidenciada sua culpa, por ação ou omissão.
- 14.6 Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto deste edital, sem prévia e expressa anuência da Administração.
- 14.7 Assumir inteira responsabilidade pela prestação dos serviços, em conformidade com a legislação ambiental vigente.
- 14.8 Reparar corrigir, remover, reconstruir e substituir, às suas exclusivas expensas e responsabilidade, no todo ou em parte, o objeto contratado, se forem verificados vícios, defeitos ou incorreções, resultantes da execução dos mesmos ou resultantes da qualidade dos materiais empregados.

14.9 Assumir integral e exclusiva responsabilidade pelos danos que causar à Administração Pública, por si, seus sucessores, representantes ou prepostos, na execução do objeto da presente licitação, isentando o Município de toda e qualquer responsabilidade.

14.10 Responder civil e criminalmente por todos e quaisquer danos pessoais, materiais ou morais ocasionados à Administração e/ou a terceiros, por si, seus sucessores, representantes e/ou prepostos, na execução do objeto da presente licitação, isentando o Município de toda e qualquer responsabilidade.

14.11 Fornecer e utilizar toda a competente e indispensável mão de obra habilitada, atendidas todas as exigências legais pertinentes, tais como trabalhistas, inclusive no que se refere às normas de segurança no trabalho e previstas na legislação específica, encargos sociais, tributários, previdenciários, fundiários e demais que incidam ou venham a incidir sobre o objeto da presente licitação, por mais especiais que sejam e mesmo que aqui não mencionadas, para com as quais ficará única e exclusivamente responsabilizada, nos termos do art. 12 da Lei 14.133/2021 e alterações.

14.12 Prestar à Administração, sempre que necessário ou por esta solicitado, esclarecimentos e informações acerca dos serviços a serem executados e materiais a serem empregados, fornecendo toda e qualquer orientação que possa ser dada para acompanhamento e apreciação dos mesmos.

14.13 Executar os fornecimentos contratados, somente com prévia e expressa autorização formal do SAMAE de Rio Negrinho.

15. OBRIGAÇÕES DO SAMAE DE RIO NEGRINHO

15.1 Acompanhar, fiscalizar e dar recebimento da entrega dos serviços, através do servidor nomeado para acompanhar o contrato oriundo deste certame.

15.2 Efetuar o pagamento nas condições pactuadas.

15.3 Notificar a CONTRATADA, sempre por escrito, fixando-lhe prazo para corrigir defeitos ou irregularidades encontradas na prestação do serviço.

15.4 Rescindir unilateralmente o contrato nos casos previstos no art. 138 da Lei Federal nº 14.133/2021.

16. PAGAMENTO

16.1 Os pagamentos serão efetuados mensalmente, em moeda corrente nacional, até o dia 10 (dez) do mês subsequente aos serviços prestados, mediante apresentação da nota fiscal devidamente atestada pela Fiscalização, sendo efetuada a retenção na fonte dos tributos e contribuições elencados na legislação aplicável.

16.2 A contratada deverá apresentar mensalmente o relatório de serviços executados, cuja quantidade e valores deverá constar na Nota Fiscal que acompanhará o relatório.

16.3 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 Os preços poderão ser reajustados, respeitada a periodicidade mínima de um ano a contar da data da proposta ou do orçamento a que ela se refere ou da data do último reajuste, limitada à variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC/IBGE, ou de outro índice que passe a substituí-lo.

17.2 O prazo de vigência deste contrato é de 12 (doze) meses, contados da data da sua assinatura, e poderá ser prorrogado mediante termo aditivo por iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses, com fundamento no art. 106 da Lei Federal nº 14.133/2021.

18. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

18.1 As despesas decorrentes da aquisição, objeto deste Termo de Referência, correrão à conta da dotação: 948/2025.14.01.17.122.14.2.168.3.3.90 - Aplicações Diretas, do orçamento vigente do SAMAE.

19. DAS PENALIDADES E SANÇÕES

19.1 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.

19.2 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.

19.3 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.

19.4 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.

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

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

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

19.8 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/SC, 22 de outubro de 2025.

VALDIR FIRMO CAETANO JÚNIOR
Diretor Geral

MILENA SUIANY GONÇALVES
Consultora Jurídica
OAB/SC 45817

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 34/2025
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 25/2025**

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

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 34/2025
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 25/2025**

**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 14.133/2021.

(Local e Data)

(Nome e Número da Carteira de Identidade do Declarante)

OBS.: 1) Esta 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 34/2025
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 25/2025**

**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 34/2025, 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 34/2025
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 25/2025

ANEXO V
PROPOSTA

Ao Serviço Autônomo Municipal de Saneamento Básico de Rio Negrinho

Prezados Senhores,

Apresentamos nossa proposta para fornecimento do item abaixo discriminados, conforme exigido no item 9 do Edital de Pregão Eletrônico nº 25/2025, que integra o instrumento convocatório da licitação em epígrafe.

ÍTEM	LOTE 1 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO E INTEGRAÇÃO EM AUTOMAÇÃO E TELEMETRIA	QTDE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO MÍNIMO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	Mão de obra especializada para execução de serviços para manutenção preventiva e corretiva no sistema de automação remota, telecomando e telemetria atualmente em operação <i>nowcasting</i> a cada 15 segundos, incluindo comunicação e software com operação local Elipse E3 e remota por aplicativo web, com plantão de sobreaviso para 24 horas	420	PONTOS/ANO		
2	Prestação de serviços para execução das ampliações de pontos de telemetria que se fizerem necessárias conforme número de horas pré-estabelecidas por este contrato, incluindo desenvolvimento de projeto para supervisor Elipse Scada E3 (de propriedade do SAMAE) e aplicativo web (propriedade da contratada).	600	HORAS		
				VALOR TOTAL DO LOTE	

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

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

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

- Início dos Serviços: máximo de 05 (cinco) dias após a emissão da Ordem de Compras.

3. DECLARAÇÕES

- Declaro para fins de participação no Pregão Eletrônico nº 25/2025 – Objeto: Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de automação, telemetria, telecomando, manutenção preventiva e corretiva, instalação e execução de sistema de automação local e remota aplicável aos **27 pontos** de telemetria pertencentes ao sistema de abastecimento de água do município de Rio Negrinho, podendo chegar a 35 durante o prazo contratual, que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, embalagens, transporte e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre o objeto do presente Pregão.

- Declaro também, que a licitante proponente se compromete a cumprir as quantidades e entregas durante o período de vigência do Contrato.

LOCAL E DATA
ASSINATURA E CARIMBO DA PROPONENTE

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 34/2025
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 25/2025**

**ANEXO VI
MINUTA DO 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 por seu Diretor Geral Sr. Valdir Firmo Caetano Júnior, portador do CPF nº 036.268.119-80, e do outro lado a Empresa....., estabelecida na....., nº..., na cidade de Rio Negrinho-SC, inscrito no CNPJ sob o nº e Inscrição Estadual nº....., doravante denominada CONTRATADA, neste ato representado pelo(a) Administrador(a)....., portador do CPF nº, obedecendo as condições a seguir estipuladas:

CLÁUSULA I: FUNDAMENTO LEGAL

A presente adjudicação decorre do Edital do PREGÃO ELETRÔNICO nº 25/2025, efetuada pela Contratante na sede da mesma, na forma estabelecida na legislação em vigor, sendo a abertura em 11/11/2025 e homologada em .../.../2025.

CLÁUSULA II: OBJETO DO CONTRATO

Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de automação, telemetria, telecomando, manutenção preventiva e corretiva, instalação e execução de sistema de automação local e remota aplicável aos **27 pontos** de telemetria pertencentes ao sistema de abastecimento de água do município de Rio Negrinho, podendo chegar a 35 durante o prazo contratual.

SUBCLÁUSULA I

Os demais dados constantes do Edital do PREGÃO ELETRÔNICO nº 25/2025, e os constantes da proposta da Contratada, ficam fazendo parte integrante do presente Contrato, como se aqui estivessem transcritos.

CLÁUSULA III: DAS DESPESAS

As despesas oriundas do presente Contrato correrão por conta da dotação orçamentária: 948/2025 – 14.01.17.122.0014.2.168.3.3.90.00 - Aplicações Diretas do orçamento vigente do SAMAE.

CLÁUSULA IV: DO PREÇO E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Pela execução dos serviços, a CONTRATANTE pagará à CONTRATADA o valor de R\$ (...), sendo:

ÍTEM	LOTE 1 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO E INTEGRAÇÃO EM AUTOMAÇÃO E TELEMETRIA	QTDE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO MÍNIMO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	Mão de obra especializada para execução de serviços para manutenção preventiva e corretiva no sistema de automação remota, telecomando e telemetria atualmente em operação <i>nowcasting</i> a cada 15 segundos, incluindo comunicação e software com operação local Elipse E3 e remota por aplicativo web, com plantão de sobreaviso para 24 horas	420	PONTOS/ANO		
2	Prestação de serviços para execução das ampliações de pontos de telemetria que se fizerem necessárias conforme número de horas pré-estabelecidas por este contrato, incluindo desenvolvimento de projeto para supervisor Elipse Scada E3 (de propriedade do SAMAE) e aplicativo web (propriedade da contratada).	600	HORAS		
				VALOR TOTAL DO LOTE	

SUBCLÁUSULA I

O pagamento será efetuado mensalmente, até o dia 10 (dez) do mês subsequente, de conformidade com as notas fiscais dos serviços prestados no mês anterior.

SUBCLÁUSULA II

Se durante o período contratual ocorrer acréscimo ou redução de valores no objeto do fornecimento a ser contratado, determinados pelo Governo Federal e em conformidade com a legislação pertinente, os preços do Contrato serão readequados, a fim de manter o seu equilíbrio econômico-financeiro, devendo a comprovação ser feita pela apresentação ao CONTRATANTE, por parte da CONTRATADA, da razão que autorizou o referido aumento/redução e utilizando-se os mesmos índices/percentuais utilizados/autorizados pelo Governo Federal. A CONTRATADA obriga-se a repassar ao CONTRATANTE todos os preços e vantagens, ofertados ao mercado, sempre que esses forem mais vantajosos do que os vigentes. 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 V: DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

5.1 CONSTITUEM OBRIGAÇÕES/RESPONSABILIDADES CONTRATADA.

5.1.1 Realizar os serviços de acordo com as especificações do edital de pregão eletrônico nº 25/2025 e seus anexos.

5.1.2 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.

5.1.3 Responsabilizar-se pelos prejuízos causados ao Município de Rio Negrinho (SC) ou a terceiros, por atos de seus empregados ou prepostos.

5.1.4 Manter, durante todo o fornecimento, as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

5.1.5 Arcar com os prejuízos causados ao Município de Rio Negrinho, quando evidenciada sua culpa, por ação ou omissão.

5.1.6 Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto deste edital, sem prévia e expressa anuência da Administração.

5.1.7 Assumir inteira responsabilidade pela prestação dos serviços, em conformidade com a legislação ambiental vigente.

5.1.8 Reparar corrigir, remover, reconstruir e substituir, às suas exclusivas expensas e responsabilidade, no todo ou em parte, o objeto contratado, se forem verificados vícios, defeitos ou incorreções, resultantes da execução dos mesmos ou resultantes da qualidade dos materiais empregados.

5.1.9 Assumir integral e exclusiva responsabilidade pelos danos que causar à Administração Pública, por si, seus sucessores, representantes ou prepostos, na execução do objeto da presente licitação, isentando o Município de toda e qualquer responsabilidade.

5.1.10 Responder civil e criminalmente por todos e quaisquer danos pessoais, materiais ou morais ocasionados à Administração e/ou a terceiros, por si, seus sucessores, representantes e/ou prepostos, na execução do objeto da presente licitação, isentando o Município de toda e qualquer responsabilidade.

5.1.11 Fornecer e utilizar toda a competente e indispensável mão de obra habilitada, atendidas todas as exigências legais pertinentes, tais como trabalhistas, inclusive no que se refere às normas de segurança no trabalho e previstas na legislação específica, encargos sociais, tributários, previdenciários, fundiários e demais que incidam ou venham a incidir sobre o objeto da presente licitação, por mais especiais que sejam e mesmo que aqui não mencionadas, para com as quais ficará única e exclusivamente responsabilizada, nos termos do art. 12 da Lei 14.133/2021 e alterações.

5.1.12 Prestar à Administração, sempre que necessário ou por esta solicitado, esclarecimentos e informações acerca dos serviços a serem executados e materiais a serem empregados, fornecendo toda e qualquer orientação que possa ser dada para acompanhamento e apreciação dos mesmos.

5.1.13 Executar os fornecimentos contratados, somente com prévia e expressa autorização formal do SAMAE de Rio Negrinho.

5.1.14 A desistência unilateral por parte da contratada será considerada inadimplemento contratual. Dessa forma, caso a contratada não tenha interesse na manutenção dos serviços, deverá comunicar a contratante por escrito, com antecedência mínima de 30 (trinta) dias, para que as partes possam adotar as providências necessárias, resguardando o interesse público e a continuidade dos serviços.

CLÁUSULA VI: DA VIGÊNCIA

O prazo de vigência deste contrato é de 12 (doze) meses, contados da data da sua assinatura, e poderá ser prorrogado mediante termo aditivo por iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses, com fundamento no art. 106 da Lei Federal nº 14.133/2021.

CLÁUSULA VII: DAS PENALIDADES

O descumprimento, total ou parcial, de qualquer das obrigações ora estabelecidas, sujeitará a Contratada às sanções previstas na Lei nº 14.133/2021, garantida prévia e ampla defesa.

CLÁUSULA VIII: DA RESCISÃO

O presente Contrato será rescindido de pleno direito, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, por qualquer um dos motivos previstos no inciso I do artigo 138, e nas demais situações previstas nos incisos XIII a XVI do artigo 137, § 2º, ambos da Lei nº 14.133/2021.

CLÁUSULA IX: 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,.....novembro de 2025.

VALDIR FIRMO CAETANO JÚNIOR
Diretor Geral

MILENA SUIANY GONÇALVES
Consultora Jurídica
OAB/SC 45817

CONTRATADA