



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



1
afv

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 033/2023 – PROCESSO Nº 046/2023

TIPO DE LICITAÇÃO: AQUISIÇÃO PELO MENOR PREÇO

LICITAÇÃO EXCLUSIVA PARA ME, EPP E MEI

Pregoeiro: Mauro Rodrigo Gilberto Carneiro

Equipe de apoio: Adriana Rodrigues Costa
Bruno Arcoverde Cavalcante
Paulo Sérgio Rangel

O **SERVIÇO DE ÁGUA E SANEAMENTO - SAS**, inscrito no CNPJ 17.714.486/0001-22, com sede na Av. Governador Benedito Valadares, 181, Bairro Padre Cunha, torna público para o conhecimento dos interessados que fará realizar licitação para aquisição do objeto informado na cláusula 2 deste Edital, cuja direção e julgamento serão realizados pelo(a) Pregoeiro(a) e Equipe de Apoio designados pela Portaria nº 23.804/2023, por meio da utilização de recursos de tecnologia da informação – INTERNET, em conformidade com os preceitos da Lei Federal nº 8.666/93 e modificações posteriores, Lei nº 10.520/2002, Lei Complementar 123/2006, modificada pela Lei Complementar 147/2014, Decreto Federal 8.538/2015, Lei Municipal 4.239/2009, o Decreto Municipal nº 7.673/2014, e as condições deste instrumento convocatório.

- **Início do recebimento das propostas: 21/11/2023, às 16:00 horas.**
- **Fim do recebimento das propostas: 01/12/2023, às 08:00 horas.**
- **Início do Pregão: 01/12/2023, às 09:00 horas.**

LOCAL: <https://bllcompras.com>

- **Formalização de Consultas:** Os pedidos de esclarecimentos referentes ao processo licitatório deverão ser enviados ao pregoeiro, até 03 (três) dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, preferencialmente por meio eletrônico via internet, no endereço <https://bllcompras.com>
- **Referência de tempo:** para todas as referências de tempo será utilizado o horário de Brasília/DF.
- **Impugnação/Remessa de documentos e informações:** <https://bllcompras.com>

Compõem este Edital, como partes indissociáveis, os seguintes anexos:

- Anexo 01 – Descrição do objeto;
- Anexo 02 – Relação de documentos exigidos para habilitação;
- Anexo 03 – Modelo de declarações diversas;
- Anexo 04 – Modelo de proposta comercial;
- Anexo 05 – Declaração de enquadramento no regime de tributação de ME/EPP/MEI;
- Anexo 06 – Termo de Referência;
- Anexo 07 – Minuta do Contrato.

1 – DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1 – O Pregão Eletrônico será realizado em sessão pública, por meio da *INTERNET*, mediante condições de segurança - criptografia e autenticação - em todas as suas fases através do Sistema de Pregão Eletrônico (licitações) da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil. A utilização do sistema de pregão eletrônico da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil está consubstanciada nos §§ 2º e 3º do Artigo 2º da Lei 10.520/2002.



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



2

afv

1.2 – Os trabalhos serão conduzidos por servidor(a) do Município de BARBACENA/MG, denominado(a) Pregoeiro(a), mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o aplicativo “BLL Compras” constante da página eletrônica da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil (<https://bllcompras.com>)

2 – OBJETO

2.1 – O objeto da presente licitação é aquisição de equipamentos de laboratórios para análises em água bruta, tratada e em efluentes domésticos em atendimento à Portaria de Consolidação nº 05/2017, anexo XX do Ministério da Saúde, alterada pela Portaria nº 888/2021 - Ministério da Saúde e Resolução CONAMA 357 e para os efluentes a resolução CONAMA - 430, conforme especificações contidas no **Anexo 01**, Minutas de Contrato e demais anexos, que são partes integrantes deste edital.

2.2 – A licitação será na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO do tipo menor preço.

3 – RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

3.1 – As despesas decorrentes desta licitação correrão por conta da seguinte dotação orçamentária:

17.512.0034.2185 – MANTER AS ATIVIDADES DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO SAS

3.3.90.30 – Material de Consumo

17.512.0034.1142 – MELHORIAS NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO SAS

4.4.90.52 – Equipamentos e Material Permanente

4 – RECEBIMENTO E ABERTURA DAS PROPOSTAS E DATA DO PREGÃO

4.1 – O fornecedor deverá observar as datas e os horários limites previstos para o credenciamento junto ao provedor do sistema para participação na licitação, bem como o cadastramento e a abertura da proposta, atentando também para a data e horário de início da disputa.

5 – CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO

5.1 – Esta licitação é exclusiva para participação de microempresas, empresas de pequeno porte e MEI, qualificadas como tais nos termos do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006, com alterações da Lei Complementar nº 147/2014 e Decreto Federal 8538/2015, cujo contrato social seja compatível com o objeto licitado e que satisfaça todas as exigências, especificações e normas contidas neste Edital e seus Anexos.

5.2 – A Microempresa, MEI ou Empresa de Pequeno Porte deverá, quando do cadastramento da proposta inicial de preço a ser digitada no sistema, informar o seu regime de tributação para fazer valer o direito de prioridade no desempate (artigos 44 e 45 da Lei Complementar 123/2006).

5.3 – Poderão participar deste Pregão Eletrônico as empresas que apresentarem toda a documentação exigida para o respectivo cadastramento junto a Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil.

5.3.1 – Para participação na licitação, os interessados deverão credenciar-se diretamente ou através de uma corretora de mercadorias associada à Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, telefone: (41) 3097-4600 – até horário fixado neste Edital para apresentação da proposta e início do Pregão.

5.3.2 – A participação no Pregão é de total responsabilidade do licitante e está condicionada obrigatoriamente a inscrição e credenciamento, até o limite de horário previsto.

5.3.3 – O custo de operacionalização e uso do sistema ficará a cargo do licitante que pagará a Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, provedora do sistema eletrônico, o equivalente aos custos



pela utilização dos recursos de tecnologia da informação, consoante tabela fornecida emitida pela entidade, nos termos do artigo 5º, inciso III, da Lei nº 10.520/2002.

5.4 – Não poderá participar da licitação a empresa que estiver sob falência, concurso de credores, dissolução, liquidação ou que esteja suspensa de licitar e/ou declarada inidônea pela Administração Pública ou impedida legalmente.

5.5 – A vencedora do certame será, obrigatoriamente, a fornecedora dos produtos contratados, sendo vedada a transferência e/ou subcontratação a qualquer título, sem a prévia e expressa concordância do contratante.

6 – REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME

6.1 – CONDUÇÃO DO CERTAME:

6.1.1 - O certame será conduzido pelo(a) Pregoeiro(a), com o auxílio da equipe de apoio, que terá, em especial, as seguintes atribuições:

- a) acompanhar os trabalhos da equipe de apoio;
- b) responder as questões formuladas pelos fornecedores, relativas ao certame;
- c) abrir as propostas de preços;
- d) analisar a aceitabilidade das propostas;
- e) desclassificar propostas, indicando os motivos;
- f) conduzir os procedimentos relativos aos lances e à escolha da proposta do lance de menor preço;
- g) verificar a habilitação do proponente classificado em primeiro lugar;
- h) declarar o vencedor;
- i) receber, examinar e decidir sobre a pertinência dos recursos;
- j) elaborar a ata da sessão com o auxílio eletrônico;
- k) encaminhar o processo à autoridade superior para homologar e autorizar a contratação.

6.2 – CREDENCIAMENTO NO SISTEMA LICITAÇÕES DA BOLSA DE LICITAÇÕES E LEILÕES DO BRASIL

6.2.1 – As pessoas jurídicas interessadas deverão nomear, através do Termo de Credenciamento, operador devidamente habilitado pela Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, ou pela própria Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, atribuindo poderes para formular lances de preços e praticar todos os demais atos e operações no site: <https://blcompras.com>.

6.2.2 – A licitante deverá manifestar, no campo próprio do sistema, pleno conhecimento, aceitação e atendimento às exigências de habilitação previstas neste edital.

6.2.3 – O acesso do operador ao Pregão, para efeito de encaminhamento de proposta de preço e lances sucessivos de preços, em nome do licitante, somente se dará mediante prévia definição de senha privativa.

6.2.4 – A chave de identificação e a senha dos operadores poderão ser utilizadas em qualquer Pregão Eletrônico, salvo quando canceladas por solicitação do credenciado ou por iniciativa da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil.

6.2.5 – É de exclusiva responsabilidade do usuário o sigilo da senha, bem como seu uso em qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo à Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil a responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

6.2.6 – O credenciamento do fornecedor e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de capacidade técnica para realização das transações inerentes ao pregão eletrônico.

6.2.7 – A perda da senha ou a quebra de sigilo deverá ser comunicada imediatamente ao provedor do sistema, para imediato bloqueio de acesso.

6.3 – PARTICIPAÇÃO



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



4

afv

6.3.1 – A participação no Pregão Eletrônico se dará por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do representante credenciado e subsequente cadastramento da proposta inicial de preços, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, observados data e horário limite estabelecidos.

6.3.2 – Caberá ao fornecedor 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 da desconexão do seu representante;

6.3.3 – Qualquer dúvida em relação ao acesso no sistema operacional poderá ser esclarecida pelo número (41) 3097-4600, e-mail: contato@bll.org.br.

6.3.4 – Até a abertura da sessão, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta anteriormente apresentada.

6.4 – ABERTURA DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DOS LANCES

6.4.1 – A partir do horário previsto no Edital e no sistema para cadastramento e encaminhamento da proposta inicial de preço, terá início à sessão pública do pregão eletrônico, com a divulgação das propostas de preços recebidas, passando o(a) Pregoeiro(a) a avaliar a aceitabilidade das propostas.

6.4.2 – Serão desclassificadas as propostas:

- a) cujo objeto não atenda às especificações, prazos e condições fixadas neste edital;
- b) que por ação da licitante ofertante contenham elementos que permitam sua identificação.

6.4.3 – Aberta a etapa competitiva, 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.

6.4.4 – O participante poderá encaminhar lance com valor superior ao menor lance registrado, desde que seja inferior ao seu último lance ofertado e diferente de qualquer lance válido para o lote.

6.4.4.1 – **O lance ofertado é irrevogável e de inteira responsabilidade do licitante.**

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

6.4.6 – Durante o transcurso da sessão pública os participantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado. O sistema não identificará o autor dos lances aos demais participantes.

6.4.7 – No caso de desconexão com o(a) Pregoeiro(a), no decorrer da etapa competitiva do Pregão Eletrônico, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances, retornando o(a) Pregoeiro(a), quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízos dos atos realizados.

6.4.8 – Quando a desconexão persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do Pregão Eletrônico será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa aos operadores representantes dos participantes, por meio de mensagem eletrônica na caixa de mensagem (chat) ou e-mail divulgando data e hora da reabertura da sessão.

6.4.9 – A etapa de lances da sessão pública será encerrada mediante aviso de fechamento iminente dos lances, emitido pelo sistema eletrônico, após o que transcorrerá período de tempo extra. O período de tempo extra ocorrerá em um intervalo que poderá ser de 30 (trinta) segundos a 30 (trinta) minutos, aleatoriamente determinado pelo sistema eletrônico, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances, não podendo, em hipótese alguma, as empresas apresentarem novos lances (FECHAMENTO RANDÔMICO).

6.4.10 – O sistema informará, na ordem de classificação, todas as propostas, partindo da proposta de menor preço imediatamente após o encerramento da etapa de lances.

6.4.11 – O(A) Pregoeiro(a) anunciará o licitante detentor da melhor proposta ou lance de menor preço, imediatamente após o encerramento da etapa de lances.



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



5
afv

6.4.12 – Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável ou se o fornecedor desatender às exigências habilitatórias, o(a) Pregoeiro(a) examinará a proposta ou o lance subsequente, verificando a sua compatibilidade e a habilitação do participante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda o Edital. Também, nessa etapa, o(a) Pregoeiro(a) poderá negociar com o participante para que seja obtido preço melhor;

6.4.13 – Caso não sejam apresentados lances, será verificada a conformidade entre a proposta de menor preço e valor estimado para a contratação;

6.4.14 – Constatado o atendimento às exigências fixadas no Edital, o objeto será adjudicado ao autor da proposta ou lance de menor preço;

7 – PROPOSTA NO SISTEMA ELETRÔNICO

7.1 – O encaminhamento de proposta para o sistema eletrônico pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital. 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.

7.2 – O preenchimento da proposta eletrônica deverá, obrigatoriamente, ser feito por meio do sistema BLL, contendo as ESPECIFICAÇÕES, MARCA, MODELO (no que couber) e VALOR do produto ofertado. A não inserção de arquivos ou informações contendo as especificações, marca e valor do produto neste campo implicará desclassificação da Empresa, face à ausência de informação suficiente para classificação da proposta.

7.3 – Na hipótese do licitante ser Microempresa (ME), Microempreendedor Individual (MEI) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP), será necessária a informação desse regime fiscal no campo próprio da ficha técnica, sob pena do licitante enquadrado nessa situação não utilizar os benefícios do direito de preferência para o desempate, conforme estabelece a Lei Complementar 123/2006.

7.4 – O objeto deverá estar totalmente dentro das especificações contidas no **Anexo 01**;

7.5 – A validade da proposta será de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data da sessão pública do Pregão. **Em caso de ausência ou divergência desta informação, prevalecerá a estabelecida no edital.**

7.6 – O preço proposto será considerado completo e abrange todos os tributos impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais e parafiscais, custos diretos e indiretos, encargos sociais, trabalhistas, fornecimento de mão de obra especializada, leis sociais, administração, lucros, produtos, transporte do produto e de pessoal e qualquer despesa, acessória e/ou necessária, não especificada neste Edital.

8 – CRITÉRIOS DE JULGAMENTO

8.1 – Para julgamento será adotado o critério de MENOR PREÇO POR LOTE, observado o prazo para fornecimento, as especificações técnicas, parâmetros mínimos de qualidade e demais condições definidas neste Edital;

8.2 – O(A) Pregoeiro(a) anunciará o licitante detentor da proposta ou lance de menor preço imediatamente após o encerramento da etapa de lances da sessão pública ou, quando for o caso, após negociação e decisão pelo(a) Pregoeiro(a) acerca da aceitação do lance de menor preço;

8.3 – Se a proposta ou o lance de menor preço não for aceitável, o(a) Pregoeiro(a) examinará a proposta ou o lance subsequente, na ordem de classificação, verificando a sua aceitabilidade e procedendo a sua habilitação. Se for necessário, repetirá esse procedimento, sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao Edital;

8.4 – Da sessão, o sistema gerará ata circunstanciada, na qual estarão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes.



9 – DOS CRITÉRIOS DA LEI COMPLEMENTAR 123/2006

9.1 – Na hipótese de empate, nos termos da Lei Complementar nº 123/06 e Lei Municipal nº 4.239/2009, será procedido o seguinte:

9.2 – A ME, EPP e MEI melhor classificada será convocada para apresentar a nova proposta após o encerramento dos lances, sob pena de preclusão, aplicando-se a regra aos demais licitantes que se enquadrarem na hipótese de ME – EPP – MEI.

9.3 – Não ocorrendo a contratação na forma do item anterior serão convocadas as remanescentes que se enquadrem como ME – EPP – MEI na ordem classificatória, para o exercício dos direitos trazidos pela Lei Complementar nº 123/06 e Lei Municipal nº 4.239/2009.

9.4 – No caso de equivalência dos percentuais apresentados pelas ME, EPP e MEI, que se encontrem na situação descrita no item referente ao Empate, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar a oferta.

9.5 – O disposto nos itens anteriores somente se aplicará quando a melhor proposta, superada a fase de lances, não tiver sido apresentada por ME, EPP e MEI.

9.6 – Neste momento, o pregoeiro verificando que há licitante na condição de ME – EPP – MEI, em caso positivo, indagá-la-á sobre a intenção do exercício das prerrogativas trazidas pela Lei Complementar n. 123/06 e Lei Municipal nº 4.239/2009.

9.7 – A licitante devidamente enquadrada como ME, EPP e MEI, em conformidade com a Lei Complementar n. 123/06, deverá apresentar os documentos relativos à regularidade fiscal e trabalhista, na forma do Decreto Federal 8.538/2015;

9.8 – Será concedido à licitante vencedora, enquadrada no caput deste item, o prazo de 05 (cinco) dias úteis, para a regularização das pendências, prorrogáveis uma única vez, por igual período, desde que solicitado, por escrito, pela licitante, a critério da Administração Pública.

9.9 – A não regularização das pendências, no prazo previsto no item anterior, implicará em decadência do direito à contratação, sem prejuízo das penalidades impostas pela cláusula SANÇÕES do edital e Lei n. 8.666/93.

10 – PROPOSTA ESCRITA E DOCUMENTAÇÃO

10.1 – A habilitação das proponentes será verificada por meio do SICAF, ou CRC emitido pelo Município de Barbacena, com certidões atualizadas, válidas e regulares, e nos documentos por eles abrangidos conforme **Anexo 02** a fim de comprovar a regularidade de situação do autor da proposta, avaliada na forma da Lei 8.666/93.

10.1.1 – Para os licitantes que não possuem os cadastros informados na cláusula 10.1, deverão ser apresentados, em sua integralidade, os documentos elencados no **Anexo 02** do Edital, com certidões atualizadas, válidas e regulares.

10.1.2 – O Registro no SICAF ou CRC deve ser anterior a realização do pregão.

10.1.3 – As ME, EPP e MEI deverão apresentar a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, na forma do art. 4º do Decreto Federal 8.538/2015.

10.1.3.1 – Serão aceitas certidões de regularidade negativas ou positivas com efeito de negativas.

10.1.4 – As certidões que não possuem prazo de vigência estabelecido pelo órgão expedidor, deverão ser datadas dos últimos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data de abertura do Pregão.

10.2 – Os documentos relativos à habilitação deverão ser incluídos, previamente, em campos próprios na plataforma BLL, até o horário de cadastramento da proposta.

10.2.1 – Deverão ser incluídos na seção “Outros Documentos” os documentos constantes do Anexo 2 deste edital que não possuem campo para inserção em campo próprio da plataforma BLL.

10.3 – A proposta escrita do licitante detentor do menor preço, devidamente ajustada



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



7

afv

com os preços finais após a etapa de lances, deverá ser encaminhada através de campo próprio na Plataforma da BLL (na seção “Documentos Complementares – Pós-Disputa”), no prazo de 02 (duas) horas do encerramento dos lances, devidamente assinados.

10.3.1 – O prazo previsto na cláusula 10.3 será contado a partir da comunicação feita pelo pregoeiro, no campo de mensagens da plataforma BLL, notificando o encerramento da etapa de lances.

10.3.1.1 – O prazo previsto na cláusula 10.3 poderá ser prorrogado por igual período, a critério do(a) Pregoeiro(a), de ofício – ou mediante requerimento devidamente fundamentado –, que comunicará sua decisão no campo de mensagens da plataforma eletrônica.

10.3.2 – O Pregoeiro poderá solicitar, caso entenda necessário, o encaminhamento da documentação original ou em cópia autenticada, da empresa vencedora, no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis contados da data da sessão pública virtual, para a Diretoria de Licitações – Rua Baronesa Maria Rosa, 378, Bairro Boa Morte, CEP 36.201-002, Barbacena/MG, sem prejuízo da obrigatoriedade do envio dos documentos na forma dos itens 10.2 e 10.3,

10.3.3 – O comprovante de postagem deverá ser enviado por e-mail (licitacao@barbacena.mg.gov.br) no mesmo dia da postagem, para fins de comprovação do cumprimento do prazo acima estabelecido.

10.4 – As ME, EPP e MEI deverão apresentar toda a documentação exigida para a habilitação, inclusive os documentos comprobatórios da regularidade fiscal, mesmo que estes apresentem alguma restrição.

10.4.1 – Havendo restrição nos documentos comprobatórios da regularidade fiscal e trabalhista, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, conforme art. 4º do Decreto 8.538/2015, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que a ME, EPP ou MEI for declarada vencedora do certame, prorrogáveis por igual período, a critério do Pregoeiro, para regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de negativa.

10.4.2 – A prorrogação do prazo para a regularização fiscal dependerá de requerimento, devidamente fundamentado, a ser dirigido ao(à) Pregoeiro(a).

10.4.3 – Entende-se por tempestivo o requerimento apresentado nos 5 (cinco) dias úteis inicialmente concedidos.

10.4.4 – A não regularização da documentação, no prazo previsto neste item, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas, sendo facultado ao(à) Pregoeiro(a) convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, ou submeter o processo à Autoridade Competente para revogação.

10.5 – O não cumprimento do envio dos documentos de habilitação e proposta dentro dos prazos acima estabelecidos, ou sua apresentação em desconformidade com o previsto, acarretará a desclassificação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas na cláusula sanções deste Edital, podendo o(a) Pregoeiro(a) convocar a empresa que apresentou a proposta ou o lance subsequente;

10.6 – Após a conferência dos documentos de habilitação e proposta readequada, caso estejam de acordo com o solicitado no Edital, será(ao) declarada(s) a(s) empresa(s) vencedora(s) do(s) lote(s), ocasião em que o Pregoeiro enviará mensagem, no sistema, informando a data e hora da abertura do prazo de Manifestação de Intenção de Recurso.

10.6.1 – O Pregoeiro informará a data e hora previstas na cláusula 10.6 com antecedência mínima de 1 (uma) hora, sendo de inteira responsabilidade das licitantes acompanharem todos os atos na plataforma eletrônica.

10.6.2 – O prazo estabelecido na plataforma eletrônica para manifestação de intenção de recurso é de 15 (quinze) minutos.

10.7 – A Proposta de Preços escrita (**Anexo 04**), com a especificação completa conforme **Anexo 01** e com os valores oferecidos após a etapa de lances, em 01 (uma) via, rubricada em todas



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



8

afv

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, Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ), Inscrição Estadual e/ou Municipal, endereço completo, número de telefone, número de agência e conta bancária, e deverá conter:

a) Preço unitário e total do lote, em algarismos, em moeda corrente do país, estando nele incluídas despesas, impostos, taxas, frete e demais encargos;

b) O prazo de validade que não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias, contados da abertura das propostas virtuais. **Em caso de ausência ou divergência desta informação, prevalecerá a estabelecida no edital.**

c) Especificação completa do produto oferecido, incluindo marca e modelo (no que couber), com as informações técnicas que possibilitem a sua completa avaliação, no mínimo conforme descrito no **Anexo 01**, deste Edital;

d) Data e assinatura do Representante Legal da proponente;

10.8 – Atendidos todos os requisitos, será(ão) considerada(s) vencedora(s) a(s) licitante(s) que oferecer(em) o **MENOR PREÇO POR LOTE**;

10.9 – Nos preços cotados deverão estar incluídos todos os custos e demais despesas e encargos inerentes ao produto até sua entrega no local fixado neste Edital.

10.10 – Serão desclassificadas as propostas que conflitem com as normas deste Edital ou da legislação em vigor;

10.11 – Serão rejeitadas as propostas que contenham mais de 02 (duas) casas decimais em seus valores unitários; sejam incompletas, isto é, não contenham informação(ões) suficiente(s) que permita(m) a perfeita identificação do produto licitado; contiverem qualquer limitação ou condição substancialmente contrastante com o presente Edital, ou sejam manifestamente inexecutáveis, por decisão do(a) Pregoeiro(a);

10.12 – Ocorrendo discordância entre os valores numéricos e por extenso, prevalecerá o de menor valor.

11 – IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E RECURSOS

11.1 – Decairá do direito de impugnar os termos deste Edital, qualquer pessoa que não se manifestar até o 2º (segundo) dia útil anterior à data fixada para abertura da sessão do Pregão, apontando de forma clara e objetiva as falhas e/ou irregularidades que o viciaram, direta e PREFERENCIALMENTE na PLATAFORMA DA BLL (<https://bllcompras.com>), ou pelo e-mail licitacao@barbacena.mg.gov.br

11.1.1 – Caberá ao(à) Pregoeiro(a) decidir sobre a impugnação no prazo de até 24 (vinte e quatro) horas, antes da data de abertura da Sessão do Pregão.

11.2 – A apresentação de impugnação, após o prazo estipulado no subitem anterior, não a caracterizará como tal, recebendo tratamento como mera informação.

11.3 – Caso procedente e acolhida a impugnação do Edital, seus vícios serão sanados e nova data será designada para a realização do certame, salvo nos casos em que as alterações decorrentes da impugnação não alterarem a apresentação das propostas de preços.

11.4 – Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá manifestar, imediata e motivadamente, a intenção de recorrer, cuja síntese será lavrada em ata, sendo concedido o prazo de 03 (três) dias para a apresentação das razões do recurso, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados a apresentar contra-razões em igual número de dias, que começarão a correr a partir do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.

11.5 – Os recursos serão dirigidos ao Pregoeiro que, não reconsiderando sua decisão, o fará subir ao Diretor-Geral do SAS, devidamente informado, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, que deverá proferir sua decisão no prazo de 05 (cinco) dias úteis;



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



9

afv

11.6 – O recurso deverá ser apresentado no prazo estipulado neste edital, e deverá ser elaborado e inserido diretamente na PLATAFORMA DA BLL, **em campo próprio para a inserção deste tipo de documento, disponibilizado pela plataforma (<https://bllcompras.com>)**.

11.7 – A falta de manifestação imediata e motivada da licitante quanto à intenção de recorrer, bem como a não apresentação das razões de recurso, importará na decadência desse direito, ficando o(a) Pregoeiro(a) autorizado(a) a adjudicar o objeto à licitante declarada vencedora. Não será aceito o Recurso, cujas razões não estejam relacionadas àquelas manifestadas na intenção de recorrer.

11.8 – O Recurso contra decisão do(a) Pregoeiro(a) não terá efeito suspensivo e o seu acolhimento importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

11.9 - Decididos os recursos no prazo de 05 (cinco) dias úteis e constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente homologará a adjudicação para determinar a contratação.

12 – CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO

12.1 – A contratada deverá entregar os equipamentos e materiais, no quantitativo solicitado e em conformidade com as especificações constantes do edital e da proposta ofertada, na ETA II, na Rua Joaquim Alves de Oliveira, s/nº, bairro Tijuca, no horário compreendido de 08:00 as 14:00 horas nos dias úteis e/ou em caso contrário por algum motivo, deverá haver o aceite do(a) gestor(a) do contrato, através dos telefones (32)98486-8080 ou (32)98867-2130. Com carga e descarga por conta da contratada.

12.2 – A contratada deverá comunicar antecipadamente à Comissão de Recebimento de Materiais através do Telefone (32) 3339-6800, para que no momento da entrega do produto a Comissão esteja presente para o correto recebimento.

12.3 – A entrega dos equipamentos e materiais será única e integral em até 30 (trinta) dias contados da data da confirmação de recebimento da Autorização de Fornecimento, emitido pelo Setor de Compras do SAS.

12.4 – Os equipamentos entregues deverão estar acondicionados em embalagens originais, lacradas e apropriadas para o transporte e armazenamento, fazendo constar a descrição do produto e incluindo marca, modelo e data de fabricação. A embalagem deverá proteger o equipamento contra água, umidade, poeira, calor, luz, choque e vibração.

12.5 – A contratada deverá encaminhar junto aos equipamentos o(s) certificado(s) de garantia e os equipamentos manuais de instrução em português.

13 – RECEBIMENTO DO OBJETO LICITADO

13.1 – Os equipamentos serão recebidos provisoriamente no momento da entrega, para efeito de verificação de sua conformidade com as especificações exigidas e, em definitivo, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data da entrega, desde que o fiscal do contrato e a Comissão de Recebimento avaliem as características dos materiais, declarando sua conformidade com as especificações exigidas.

13.2 – Em caso de irregularidades apuradas no momento da entrega, os equipamentos poderão ser recusados de pronto, mediante termo correspondente, ficando dispensado o recebimento provisório, e fazendo-se disso imediata comunicação escrita ao fornecedor.

13.3 – Se após o recebimento provisório, constatar-se que o fornecimento foi executado em desacordo com o pactuado ou foi entregue em quantitativo inferior ao solicitado, o gestor do contrato notificará por escrito a contratada para substituir, às suas expensas, o material recusado ou complementar o material faltante, no prazo que lhe restar daquele indicado acima.

13.4 – O Recebimento Definitivo ocorrerá no prazo de 05 (cinco) dias úteis após o recebimento provisório.



14 – PAGAMENTO E PREÇO

14.1 – O preço máximo definido para o presente processo licitatório é de **R\$129.677,34** (cento e vinte e nove mil seiscentos e setenta e sete reais e trinta e quatro centavos). O valor máximo aceitável por unidade encontra-se discriminado no **Anexo 01** deste edital.

14.2 – O pagamento obedecerá à Lei 8.666/1993 e será feito da seguinte forma: efetuado em até 15 (quinze) dias úteis após a entrega dos equipamentos e aprovação da Nota Fiscal pelo Gestor do Contrato e Comissão de Recebimento de Materiais, através de depósito em conta bancária.

14.2.2 – O pagamento será efetuado com a apresentação da Nota Fiscal/Fatura de referência, devidamente conferida e atestada pela unidade responsável, mediante crédito em conta corrente no domicílio bancário da licitante vencedora. Entende-se por domicílio bancário a identificação do Banco, agência e conta corrente a creditar, que deverá constar da Nota Fiscal/Fatura.

14.3 – Caso ocorra, a qualquer tempo, irregularidade na emissão do documento fiscal ou a não aceitação de algum produto e/ou serviço, o prazo de pagamento será descontinuado e reiniciado após a correção pelo Proponente Vencedor.

14.4 – A contratada apresentará no Setor Financeiro do SAS, os originais das certidões de regularidade de débitos das fazendas Públicas Municipal, Estadual e Federal, bem como certidões negativas de débitos do INSS, FGTS e CNDT, todas válidas e regulares.

14.5 – Não será pago o produto entregue em desacordo com as especificações deste Edital.

15 – GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

15.1 – Observado o disposto no artigo 67 da Lei nº 8.666/93, a gestão do contrato será realizada pelo servidor **Vitor Lucas De Oliveira Barros** e a fiscalização do contrato será realizada pela servidora **Consuelo M. G. Mrad Marteleto**.

15.2 – A fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da contratada, inclusive perante terceiros, por quaisquer irregularidades e, a sua ocorrência não implica corresponsabilidade do SAS ou de seus agentes e/ou prepostos fiscais.

16 – CONDIÇÕES GERAIS PARA ASSINATURA E INSTRUMENTALIZAÇÃO DO CONTRATO

16.1 – Após a homologação desta licitação, a empresa vencedora assinará contrato com o SAS, em que se incluirá as condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

16.2 – A licitante vencedora terá o prazo de 05 (cinco) dias, a contar do recebimento da comunicação, para assinatura do Contrato.

16.3 – Ocorrendo o descumprimento do previsto no item anterior, o Serviço de Água e Saneamento convocará os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para nova negociação.

16.4 – A licitante deverá manter, durante toda a vigência do Contrato em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, devendo comunicar a contratante imediatamente, qualquer alteração que possa comprometer a manutenção do contrato.

16.5 – Caso satisfeitas as exigências do Artigo 62 da Lei 8.666/1993, o termo de contrato poderá ser dispensado.

16.6 – A vigência do Contrato será de 12 (doze) meses, a contar da assinatura, e até 31/12/2023 para efeitos financeiros e fiscais.

16.7 – A contratação com o SAS fica condicionada à comprovação de quitação de todos os tributos devidos à Fazenda Pública Municipal, conforme disposto no art. 193 da Lei nº 5.172/1966.

16.8 – Após a assinatura do Contrato, o SAS emitirá Requisição de Empenho e Autorização de Fornecimento visando a execução do objeto licitado, de acordo com as suas necessidades.



16.9 – A Autorização de Fornecimento e o pedido de empenho poderão ser cancelados pelo SAS nas seguintes hipóteses:

- a) unilateralmente, nos termos da legislação pertinente, em especial pela ocorrência de uma das hipóteses contidas no art. 78 da Lei 8.666/93 e alterações.
- b) bilateralmente, formalizada em autorização escrita e fundamentada da contratante, após acordo entre as partes.
- c) judicialmente, nos termos da legislação.

17 – REEQUILÍBRIO ECONÔMICO – FINANCEIRO

17.1 – Os valores constantes do Contrato poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens, cabendo ao contratante promover as negociações junto aos fornecedores, observadas as disposições contidas na alínea “d” do inciso II do caput do art. 65 da Lei 8.666, de 1993.

17.1.1 – As eventuais solicitações de reequilíbrio econômico-financeiro do competente contrato serão analisadas consoantes os pressupostos da Teoria da Imprevisão, nos termos como dispõe o art. 65, inciso II, alínea “d” da Lei Nº 8.666/1993, fazendo-se acompanhar da comprovação de superveniência do fato imprevisível ou previsível, porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual, a CONTRATADA poderá pleitear a revisão de preços, desde que devidamente fundamentada acompanhada de documentação que demonstre o impacto nos custos do contrato, com sua respectiva demonstração analítica.

17.1.2 – Independentemente de solicitação feita pela CONTRATADA, o Gestor poderá, a qualquer momento, reduzir os preços contratados, em conformidade com os parâmetros de pesquisa de mercado realizada ou quando alterações conjunturais provocarem a redução dos preços praticados no mercado nacional e/ou internacional, sendo que o novo preço fixado será válido a partir da publicação no diário Oficial do Município de Barbacena.

17.1.3 – A mera solicitação de revisão de preços e a mera alegação de ocorrência de álea econômica extracontratual por parte da empresa não configura subsídio jurídico-administrativo suficiente para sua concessão, pois, em alinhamento a decisões do Tribunal de Contratos da União – TCU – sobre a matéria, faz-se imprescindível comprovação documental analítica nos autos que demonstre de forma inequívoca o fator gerador do desequilíbrio econômico-financeiro do contrato de modo que a não revisão impossibilitará a contratada de continuar a execução do ajuste.

17.2 – Os preços revisados não poderão ultrapassar os praticados no mercado, mantidas as condições de pagamento fixadas neste Edital e no Contrato.

18 – REAJUSTE

18.1 – Os valores constantes do Contrato oriundo da presente licitação serão reajustados de acordo com o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo – IPCA, calculado e expedido pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, nos termos do art. 65, § 8º da Lei 8.666/93.

18.1.1 – A periodicidade do Contrato será contada a partir da data limite para apresentação da proposta.

18.2 – O reajuste ou correção monetária se dará de acordo com as disposições previstas nas Leis 10.192/2001 e 8.666/93, naquilo que não conflitarem.

19 – OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

19.1 – São obrigações gerais da Contratada, além de outras estabelecidas no Edital, em seus anexos e no instrumento contratual:



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



12

afv

19.1.1 – Manter durante a vigência do Contrato, todas as condições de habilitação e qualificação, bem como, a compatibilidade com as obrigações assumidas, condições estas que deverão ser comprovadas durante a vigência do Contrato à medida que forem vencendo os prazos de sua validade.

19.1.2 – Fornecer os equipamentos requisitados, na forma e condições fixadas no presente Edital, mediante Autorização de Fornecimento expedida pelo SAS – SERVIÇO DE ÁGUA E SANEAMENTO DO MUNICÍPIO DE BARBACENA, nos locais determinados, de conformidade com as necessidades de cada setor e as solicitações do gerenciador.

19.1.3 – A contratada deverá entregar junto com os materiais:

a) Declaração que o(s) produto(s) atendem a todas as normas ABNT e/ou INMETRO de fabricação.

b) Certificado de Garantia, com no mínimo de 12 meses, a partir da data de entrega

c) Manual de instrução em português

19.1.4 – Fornecer os equipamentos, independentemente de quaisquer contratamentos, ainda que haja necessidade de adquiri-los de seus concorrentes.

19.1.5 – Assumir inteira responsabilidade pela qualidade dos itens fornecidos; bem como observar rigorosamente a regulamentação e as especificações técnicas, aplicáveis a cada caso, executando todo o fornecimento com esmero e perfeição.

19.1.6 – Executar o fornecimento por intermédio de empregados especializados, estando ciente das normas técnicas de segurança que regem o manejo dos equipamentos.

19.1.7 – Providenciar a imediata correção das deficiências, falhas ou irregularidades constatadas pelo órgão gerenciador, referentes à forma de fornecimento dos equipamentos adquirido e ao cumprimento das demais obrigações assumidas no Contrato.

19.1.8 – Sujeitar-se à aplicação das penalidades previstas na cláusula das sanções, quando recusar-se, injustificadamente, a realizar a entrega na forma e dentro do prazo estabelecido.

19.1.9 – Em caso de necessidade, de conformidade com o que preceitua o art. 65, § 1º da Lei Federal nº 8.666/93, aceitar os acréscimos ou supressões nos quantitativos que se fizerem indispensáveis, sempre nas mesmas condições registradas.

19.1.10 – Ressarcir os eventuais prejuízos causados ao gerenciador ou a terceiros, provocados por ineficiência ou irregularidades cometidas na execução das obrigações assumidas no Contrato.

19.1.11 – Cumprir, dentro dos prazos estabelecidos, obrigações assumidas, bem como manter em dia as obrigações sociais e salários dos empregados.

19.1.12 – Reparar, corrigir, remover, reconstituir, imediatamente, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verifiquem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados, independentemente das penalidades aplicáveis ou cabíveis.

19.1.13 – Responder por danos causados diretamente ao SAS ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não reduzindo essa responsabilidade à fiscalização ou o acompanhamento pela Administração.

19.1.14 – Executar, conforme a melhor técnica, os serviços contratados, obedecendo rigorosamente às normas da ABNT, bem como as instruções, especificações e detalhes fornecidos pelo SAS, quando assim se fizer necessário.

19.1.15 – Participar à fiscalização da Contratante a ocorrência de qualquer fato ou condição que possa atrasar ou impedir a conclusão dos serviços, no todo ou em parte, de acordo com o cronograma, indicando as medidas para corrigir a situação.

19.1.16 – Responsabilizar-se pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato, bem como cumprir e fazer cumprir as normas regulamentares de segurança, medicina e higiene do trabalho.



20 – OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

20.1 – Avaliar a fiel observância do que foi pactuado, através de servidor designado para o acompanhamento e a fiscalização do cumprimento do objeto, registrando em relatório as deficiências porventura existentes, notificando a empresa e determinando prazo para a regularização das falhas observadas.

20.2 – Atestar na nota fiscal/fatura a efetiva entrega dos itens por meio do Gestor de Contrato, quando estiver de acordo com as exigências do Edital, seus Anexos e do Contrato.

20.3 – Efetuar os pagamentos devidos à Contratada, na forma convencionada no Contrato, referentes às notas fiscais/faturas atestadas quanto à efetiva entrega do objeto desta licitação, dentro do prazo previsto, desde que atendidas as formalidades pactuadas.

21 – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

21.1 – A proponente que fornecer declaração falsa relativa aos cumprimentos dos requisitos de habilitação, ensejar o retardamento da execução do objeto do certame, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e de contratar com a Administração Pública do Município de Barbacena, pelo prazo de até 05 (cinco) anos (art. 7º da Lei Federal 10.520/02), enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

21.2 – A inexecução total ou parcial do contrato ou instrumentos equivalentes, assim como a execução irregular, ou com atraso injustificado, sujeitará o contratado, garantida a prévia defesa, à aplicação das seguintes sanções, conforme artigo 86 a 88 da Lei Federal 8666/93 e alterações posteriores.

a) A pena de advertência deve ser aplicada a título de alerta para adoção das necessárias medidas corretivas, a fim de evitar a aplicação de sanções mais severas, sempre que o contratado descumprir qualquer obrigação contratualmente assumida e/ou qualquer instrumento equivalente, ou desatender às determinações da autoridade competente para acompanhar e fiscalizar a execução do contrato.

b) A pena pecuniária de multa, própria para a punição de atrasos injustificados dos prazos estipulados, pode ser aplicada cumulativamente com as sanções restritivas de direitos, previstas nos incisos III e IV, do art. 87 da Lei 8.666/93, nos casos de inexecução total e parcial do contrato e/ou instrumento equivalente;

c) A pena de suspensão temporária do direito de licitar e impedimento de contratar com a Administração Municipal destina-se a punir a reincidência em faltas já apenadas com advertência, bem como as faltas graves que impliquem a rescisão unilateral do contrato;

d) A declaração de inidoneidade do contratado, sanção administrativa de máxima intensidade, destina-se a punir as faltas gravíssimas de natureza dolosa, das quais decorram prejuízos ao interesse público de difícil reversão.

21.3 – Na estipulação do prazo de suspensão dos direitos do contratado, que não poderá exceder a 02 (dois) anos, deverão ser considerados o grau de comprometimento do interesse público e o prejuízo pecuniário decorrente das irregularidades constatadas, respeitados os princípios da razoabilidade e da proporcionalidade;

21.4 – A pena de suspensão dos direitos do contratado impede-o, durante o prazo fixado, de participar de licitações promovidas pelos órgãos da Administração Municipal, bem como de com eles celebrar contratos;

21.5 – A aplicação das sanções previstas nesta cláusula é de competência do Diretor-Geral do SAS, facultada a defesa prévia do contratado no respectivo processo administrativo, no prazo de 10 (dez) dias, contados da abertura de vistas;



21.6 – Decorrido o prazo da declaração de inidoneidade, o interessado poderá requerer a sua reabilitação, cujo deferimento está condicionado ao ressarcimento dos prejuízos resultantes da ação punida.

21.7 – A multa prevista nesta cláusula será:

I – de 10% (dez por cento) do valor global do contrato, no caso de inexecução total da obrigação;

II – de 10% (dez por cento) do valor correspondente à parte da obrigação contratual não cumprida, no caso de inexecução parcial da obrigação;

III – de 0,33% (trinta e três centésimos por cento) por dia, no caso de atraso no cumprimento dos prazos de início e conclusão das etapas previstas no cronograma e o descumprimento dos prazos fixados para a entrega dos bens e materiais adquiridos, até o máximo de 30 (trinta) dias, a partir dos quais será considerado descumprimento total ou parcial da obrigação, neste último caso, calculada sobre a parcela em atraso. O SAS, após este prazo, aplicará cumulativamente a multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato e/ou instrumento equivalente, ou sobre o valor correspondente à parcela não executada;

IV – Na hipótese do previsto no item III anterior, se o descumprimento da obrigação comprometer o regular desenvolvimento das funções administrativas, a multa poderá ser cumulada com a pena de suspensão do direito de licitar e impedimento de contratar com os órgãos da Administração Municipal, por prazo legal, observados os princípios da razoabilidade e da proporcionalidade.

21.8 – O valor correspondente a multa, após o devido procedimento em que tenha sido assegurado o direito de defesa e de recurso do contratado, será descontado do primeiro pagamento devido pelo SAS em decorrência da execução contratual e/ou instrumento equivalente.

21.9 – Na hipótese de descumprimento total da obrigação, após a celebração do contrato, caso tenha sido exigida garantia, o valor da multa será descontado da mesma.

21.10 – Na hipótese de descumprimento total da obrigação em face do não atendimento da convocação para a assinatura do contrato, bem como, o valor das penalidades pecuniárias previstas nesta cláusula, deverá ser recolhido junto à Tesouraria do SAS, através de Guia de Recolhimento, no prazo de 30 (trinta) dias contados da intimação, conforme estipulado nos incisos I, II e III do item 7 desta cláusula.

21.11 – O não recolhimento da multa no prazo estipulado implicará a sua inscrição na dívida ativa, para cobrança judicial.

21.12 – As multas não têm caráter compensatório, são independentes e cumulativas e não eximem a licitante vencedora da plena execução do contrato.

21.13 – Se a licitante vencedora ficar temporariamente impossibilitada, por motivo de força maior, de cumprir com suas obrigações e responsabilidades, poderá comunicar, por escrito e no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a existência daqueles motivos, devidamente comprovados, indicando a alteração dos prazos pretendidos.

21.14 – O comunicado de força maior será julgado à época do seu recebimento com relação a aceitação ou não dos motivos, podendo ou não a contratante averiguar em fase superior a veracidade do fato.

22 – DISPOSIÇÕES FINAIS

22.1 – Poderá o SAS revogar esta licitação, no todo ou em parte, por razões de interesse público, derivado de fato superveniente comprovado ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiro mediante ato escrito e fundamentado. O SAS poderá, ainda, prorrogar, a qualquer tempo, os prazos para recebimento das propostas ou para sua abertura.



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



15

afv

22.2 – Independentemente de solicitação, o SAS poderá convocar o Fornecedor, após a assinatura do contrato, para negociar o valor ofertado visando manter o mesmo objeto cotado na qualidade e especificações indicadas na proposta, em virtude de redução dos preços de mercado.

22.3 – A apresentação de proposta obriga o licitante declarado vencedor ao cumprimento de todas as disposições contidas neste Edital.

22.4 – É facultado ao Pregoeiro, em qualquer fase da licitação, promover diligência destinada a esclarecer ou completar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta.

22.5 – Caso não seja possível decidir de imediato sobre a aceitabilidade da proposta ou dos documentos de habilitação, o Pregoeiro poderá suspender o pregão, para a realização de diligências e marcará nova data para sua continuidade ficando intimados, no mesmo ato, os licitantes presentes.

22.6 – O Pregoeiro, se julgar necessário, poderá solicitar parecer de técnicos pertencentes ao quadro de servidores da Administração Direta e/ou Indireta do Município de Barbacena, ou ainda, de pessoas físicas ou jurídicas estranhas a ela, para orientar-se na decisão.

22.7 – A PROPONENTE é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação da licitante que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido a vencedora, a rescisão do Instrumento Contratual, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.

22.8 – O pregoeiro, no interesse público, poderá sanar, relevar omissões ou erros puramente formais observados na documentação e na proposta, desde que não contrariem a legislação vigente e não comprometam a lisura da licitação.

22.9 – Os casos omissos neste Edital serão decididos pelo Pregoeiro e sua equipe de apoio, de acordo com a legislação que regula a matéria;

22.10– Após o encerramento da etapa competitiva, os licitantes poderão reduzir seus preços ao valor da proposta do licitante mais bem classificado.

22.10.1 – A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.

22.11 – A Diretoria de Licitações responderá os pedidos de esclarecimentos formulados até o 3º (terceiro) dia útil anterior à data de abertura do certame.

22.12 – Qualquer modificação no Edital exigirá divulgação pela mesma forma de que se deu o texto original, reabrindo-se o prazo inicialmente estabelecido, exceto quando, inquestionavelmente, a retificação não alterar a formulação das propostas;

22.13 – Para solução de quaisquer questões porventura decorrentes deste Edital, o foro competente é o da Comarca de Barbacena – MG, com exclusão de qualquer outro.

22.14 – Os avisos de licitação serão publicados no Diário Oficial do Estado de Minas Gerais, e no Diário Eletrônico Oficial do Município de Barbacena – e-DOB, www.barbacena.mg.gov.br e os demais atos licitatórios deverão ser acompanhados através da plataforma da BLL.

Barbacena, 21 de novembro de 2023.

Alysson Felipe de Vasconcelos

Responsável por Editais

**ANEXO 01****DESCRIÇÃO DO OBJETO**

LOTE	QUANT.	UNI.	DESCRIPTIVO	PREÇO UNITÁRIO (R\$)
1	3	UNI	2001883 - PHMETRO MEDIDOR DE PH DIGITAL - MEDIDOR DE PH DE BANCADA , MICROPROCESSADO, DIGITAL; VISOR DE CRISTAL LÍQUIDO; LEITURA DE 0,00 A 14,00 PH; RESOLUÇÃO 0,01 PH; MILIVOLT (MV) RELATIVO \pm 1999 MV RELATIVO; FUNÇÃO PH E TEMPERATURA; TEMPERATURA DE 0 A 100 °C – SUBDIVISÃO DE 0,1 °C; INDICAÇÃO E COMPENSAÇÃO DA TEMPERATURA ENTRE 0 E 100°C COM PRECISÃO DE \pm 0,5°C; CALIBRAÇÃO COM 2 BUFFERS E RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DE 5 BUFFERS, COM OS SEGUINTE VALORES DE PH: 4,01, 6,86, 7,00, 9,18 E 10,01; ALIMENTAÇÃO POR BATERIA E/OU PILHA E ENERGIA ELÉTRICA; ACOMPANHA O ELETRODO COMBINADO DE PH COM CONECTOR, SENSOR DE TEMPERATURA, SOLUÇÕES BUFFER PARA CALIBRAÇÃO 4,00 PH 7,00 E PH 9,00(SE FOR O CASO) , E MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS.	3006,02
2	3	UNI	61110 - ELETRODO COMBINADO UNIVERSAL DE VIDRO - ELETRODO COMBINADO UNIVERSAL, USADO EM LABORATÓRIOS OU INDÚSTRIAS ONDE PREVALEÇAM CONDIÇÕES NORMAIS, POSSUI CORPO DE VIDRO, CABO DE 1 METRO E CONECTOR BNC. ESPECIFICAÇÕES: PH: 0 A 14 - TEMP: 0 A 90°C - ISOPOTENCIAL: 7+-0,5 - TIPO DE JUNÇÃO: CERÂMICA - CORPO: VIDRO - RESISTENCIA: 200 OHMS - SISTEMA DE REFERÊNCIA: AG/AGCL - DIMENSÕES: 105MM X12MM	361,85
3	3	UNI	15407 - TURBIDIMETRO DIGITAL MICROPROCESSADO - - Turbidímetro Digital Microprocessado de Bancada; Leitura: - 0,01 NTU até 9,99 NTU; - 0,1 NTU até 10,00 a 99,9 NTU; - 1 NTU de 100 a 1000 NTU. Seleção automática de escala; Precisão Uma unidade; Alimentação por bateria e/ou pilha e energia elétrica 110/220V. Além dos padrões normais 2 cubetas extras, e 2 padrões secundários extras.	4358,78
4	3	UNI	45538 - COLORIMETRO PARA ANALISE DE FLUOR - - Colorímetro para análise de Fluor: Microprocessado, digital; Leitura direta de fluor na faixa de 0 a 2 mg/L; Para Bancada e Campo; Com curva de calibração interna pelo método SPANDS; Trabalhando no comprimento de onda de 580nm ; Repetibilidade de +/-0,01mg/L e precisão de +/- 0,1mg/L; Fonte de alimentação: a bateria e/ou eletricidade 110/220V; Acompanhando: no mínimo duas cubetas calibradas, manual de instruções, eliminador de pilha e/ou bateria, reativos para no mínimo 100 testes.	3793,62
5	3	UNI	58870 - COLORIMETRO PARA ANALISE DE CLORO - - Colorímetro para análise de cloro: Microprocessado, digital; Leitura direta de cloro livre e total nas faixas 2mg/L e 0 a 4,5mg/L; Para Bancada e Campo; Com curva de calibração interna pelo método DPD;	3741,52



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO



DIRETORIA DE LICITAÇÕES

17
afv

			Repetibilidade de +/-0,01mg/L e precisão de +/- 0,1mg/L; Fonte de alimentação: a bateria e/ou eletricidade 110/220V; Acompanhando: no mínimo duas cubetas calibradas, manual de instruções, eliminador de pilha e/ou bateria, reativos para no mínimo 100 testes	
6	1	UNI	<p>61834 - FOTOCOLORÍMETRO DE MULTIPARÂMETRO.</p> <p>- Fotocolorímetro de multiparâmetros microprocessado. Display: LCD retroiluminado, 20 x 6 gráficos de linha de exibição.</p> <p>Fontes de Luz: 4 LED's. Comprimentos de Onda: 428nm; 525nm; 568nm; 635nm. Precisão do Comprimento de Onda: FS ± 2%. Faixa Fotométrica: -2 a +2A. Precisão Fotométrica: ± 0,001 a 1,0 Abs. Acuracidade Fotométrica: ± 0,005 a 1,0 Abs. Comprimento de Banda: 10 nm. Resolução: 1% de fundo de escala. Precisão: 2% do fundo de escala. Detectores: 4 fotodiodos de silício com filtros de interferência integrada. Resultados: em Concentração, Transmittância 0 a 125%T e Absorbância 0,00 a 2,00 A. Sistema: Auto-Check, Auto-Read e Auto-Off. Gabinete: IP-67. Câmara de Amostra: cubetas redondas de 25 mm, cubetas quadradas de 10 mm e de 16 mm para DQO. Desligamento Automático: Programável: 5, 15, 30, 60 minutos. Memória: 500 resultados, com porta USB para interface com o PC. Indicador de Bateria Fraca. Alimentação: 110/AC - 50/60 Hz e bateria recarregável 6 V-500 mA. Carregador de bateria interno. Dimensão: 2,5 x 3,5 x 7,5 cm. Peso: 362 g. Deverá acompanhar o equipamento: 6 cubetas de 25 mm com tampa, adaptador de DQO 16 mm/cubeta quadrada, fonte de alimentação 110 ou 220 V, cabo USB, bateria recarregável, manual de instruções em português e certificado de garantia. Normatização: EPA, NPDWR, NPDES, CE. Garantia: 1 ano contra defeitos de fabricação. Distribuidor / Representante. Empresa certificada pela ISO9001/2008-IEC. Curvas mínimas já pré-estabelecidas de alumínio, amônia, cianeto, cloro, cobre, cromo-hexa, DQO, fenol, ferro, flúor, fosfato, hidrazina, molibdênio, manganês, níquel, nitrato, nitrito, pH-VF, sílica, sulfato, sulfeto e zinco, sendo:</p> <p>ALUMÍNIO reagente para uso pelo método Eriocromo Cianina R. Faixa de Medição de 0,0 a 1,5ppm</p> <p>AMÔNIA reagente para uso pelo método baseado na Norma AWWA 4500-NH3 C – Nesslerização Direta - Faixa de Medição 0,0 a 5ppm</p> <p>CLORO reagente líquido para uso pelo Método DPD baseado na Norma AWWA 4500-Cl G</p> <p>CROMO HEXAVALENTE reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 3500-Cr D – Difenilcarbazida – Faixa de Medição 0 a 1 ppm</p> <p>FERRO reagente para uso pelo método Ortofenantrolina 3500Fe D– Faixa de Medição 0,0 a 2,0 ppm</p> <p>FENOL reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 5530 D Fixa de Medição 0,0 a 5,0 ppm</p> <p>FLUOR reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 4500-FD Spadns Faixa de Medição 0,0 a 2,0 ppm</p> <p>FOSFATO reagente para uso em método baseado na norma AWWA 4500 –P- C Vanadomolibidofosfórico – Faixa de Medição 0,0 a 50 ppm</p> <p>MANGANÊS reagente para uso pelo método 3500-Mn</p>	11240,28



DIRETORIA DE LICITAÇÕES

18
afv

			<p>D Persulfato de Amônio – faixa de Medição 0 a 10 ppm SÍLICA reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 4500 – Si D Faixa de Medição 0 a 30 ppm SULFATO reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 4500-SO42 – E Faixa de Medição 0 a 80 ppm ZINCO reagente para uso pelo método Zincon baseado na norma AWWA 3500-Zn F Faixa de Medição 0 a 3,0 ppm NITRATO reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 4500-NO3-H Faixa de Medição 0 a 6,0 ppm NITRITO reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 4500NO2 – B Faixa de Medição 0 a 1,0 ppm HIDRAZINA reagente para uso pelo método baseado na norma ASTM D1385-56T Faixa de Medição 0 a 1,0 ppm pH reagente para uso pelo método Vermelho de Fenol Faixa de pH 6,8 a 8,6 pH SULFETO reagente para uso pelo método Azul de Metileno Faixa de Medição 0,10 a 70 ppm COBRE reagente para uso pelo método Cuprizona Faixa de Medição 0,0 a 3,0 ppm POTÁSSIO reagente para uso pelo método Tetrafeniborato Faixa de Medição 0 a 12,0 ppm CIANETO reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 4500-Cn-H-Cloramina-T Faixa de Medição 0,0 a 4,0 ppm DQO reagente em cubeta para uso pelo método refluxo fechado – AWWA 5220 D nas Faixas de Medição 0 a 200 ppm e 20 a 1500 ppm.</p>	
7	2	UNI	<p>62880 - Colorímetro Visual para análise de cor natural - Colorímetro Visual para análise de cor natural, método Platino Cobalto, com prisma ótico para junção de imagens, gabinete de metal fosfatizado, com tratamento anticorrosivo, base com fonte luminosa fluorescente. Filtro policromático para homogeneização de luz, proporcionando luminosidade equivalente à luz do dia. Porta discos na parte superior. Porta tubos de Nessler. Prisma ótico de junção de imagem, proporcionando amplo campo visual. Interruptor liga/desliga de ação intermitente. 220V.</p>	2060,40
8	4	UNI	<p>61109 - TUBO NESSLER COM PERCURSO ÓTICO 200 MM - TUBO NESSLER COM PERCURSO ÓTICO 200 MM E COM OS RESPECTIVOS Mergulhadores (PLUGERS) - PARA APARELHO DE ANÁLISE DE COR DEL LAB - DLNH - 100 .</p>	254,15
9	2	UNI	<p>62885 - Chuveiro e lava olhos - Chuveiro e lava olhos Chuveiro Lava Olhos de Segurança - INOX o Tubulação de água construída em aço inoxidável AISI 304; o Sapata de fixação construída em aço inoxidável AISI 304; o Conexão de entrada, conexão de saída e tubulação principal com 1", o Chuveiro de emergência com crivo desmontável medindo 250 mm de diâmetro, proporcionando abertura do fluxo de água medindo 1,80 metros (ao tocar o chão); o Acionamento do chuveiro através de válvula tipo esfera de 1 comandada por haste, construída em aço inoxidável AISI 304;</p>	1262,50



DIRETORIA DE LICITAÇÕES

19
afv

			<p>o Lava olhos com pia de aço inoxidável AISI 304, com 2 crivos desmontáveis; o Lava olhos dotado de válvula para regulação do fluxo; o Acionamento do lava olhos através de válvula tipo esfera de 1/2 comandada por alavanca; o Chuveiro com altura total de 2.100 mm (2,10 metros); o Chuveiro com vazão de água de 120 litros/minuto; o Lava olhos com vazão de água de 15 litros/minuto; o Fabricado em total concordância com a ABNT NBR 16.291 e ANSI Z. 358.1.</p>																									
10	1	UNI	<p>62913 - AUTOCLAVE VERTICAL - Autoclave Vertical Caldeira vertical simples fabricada em aço inoxidável AISI 304. Construída com base nas normas ASME/ABNT e atendendo a norma NR13. Tampa em bronze fundido, internamente estanhada, externamente polida e envernizada, acompanha guarnição de silicone para vedação resistente a altas temperaturas. Manípulos para fechamento em baquelite, isolados contra o calor. Resistência elétrica de imersão em níquel cromo blindado em tubos de cobre cromado. Manômetro com duas escalas de pressão de 0 a 3 Kgf/cm² e correspondência em graus centígrados de 100 a 143°C. Cesto em aço inox AISI 304 polido, totalmente perfurado para permitir a circulação do vapor, garantindo a qualidade na esterilização. Gabinete construído em chapa de aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo, acabamento em pintura eletrostática, e parte superior em aço inox, montado sobre quatro pés de borracha regulável. Painel inteiramente informativo, com botão liga/desliga teclas de controle de temperatura e tempo de esterilização, display construído com componentes de qualidade e funcionamento através de micro controlador. Comando com desenvolvimento confiável, que permite selecionar a temperatura de trabalho e o tempo de esterilização de diversos materiais possibilitando a flexibilidade ao usuário. Registro esfera para limpeza e drenagem da água. Válvula de Alívio de pressão regulada para atuar com pressão igual ou superior a MPTA. Pressão máxima de trabalho 1,5kgf/cm², correspondente a 127°C.</p> <table><tr><td>Capacidade</td><td>Aproximada:</td><td>50</td><td>litros</td></tr><tr><td>Tensão:</td><td></td><td>110/220V</td><td></td></tr><tr><td>Potência</td><td>(Watts):</td><td>3000</td><td></td></tr><tr><td>Dimensões Internas:</td><td></td><td>35x50</td><td>cm</td></tr><tr><td>Dimensões Externas:</td><td></td><td>46x58x110</td><td>cm</td></tr><tr><td>Cesto Interno:</td><td>1 -</td><td>33x45</td><td>cm</td></tr></table> <p>Peso Líquido: 60 Kg</p>	Capacidade	Aproximada:	50	litros	Tensão:		110/220V		Potência	(Watts):	3000		Dimensões Internas:		35x50	cm	Dimensões Externas:		46x58x110	cm	Cesto Interno:	1 -	33x45	cm	21182,43
Capacidade	Aproximada:	50	litros																									
Tensão:		110/220V																										
Potência	(Watts):	3000																										
Dimensões Internas:		35x50	cm																									
Dimensões Externas:		46x58x110	cm																									
Cesto Interno:	1 -	33x45	cm																									
11	1	UNI	<p>62914 - MEDIDOR DE OXIGÊNIO DISSOLVIDO ÓPTICO E DBO - Medidor de Oxigênio Dissolvido Óptico e DBO. Opera pelo método de medição por luminescência e oferece extrema durabilidade e confiança para qualquer tipo de aplicação.</p> <ul style="list-style-type: none">- Memória para 5,000- Faixa de medição estendida 0-500% (0-50 mg/L)- Medição de DBO pelo princípio óptico com o sensor OBOD com agitador magnético para laboratório- Proteção por Senha	10321,49																								



DIRETORIA DE LICITAÇÕES

20
afv

			<ul style="list-style-type: none">- Teclado e Lcd retro iluminados- Display gráfico com menus de ajuda em português- 100 Pastas e listas de locais de medição para registro de dados e campos de usuário- Opções de cabo de 1 a 100 Metros incluso sistema de armazenamento de cabo que facilita e organiza a operação. Medição de DBO com sonda OBOD- Sensores digitais armazenam as calibrações e podem ser conectados em qualquer instrumento ProODO não perdendo os dados armazenados- Comunicação USB inclusa- Maleta de transporte rígida ou não- Câmara de Fluxo- Peso para cabo- Clip para cinto- Tripé para laboratório- Kit de Solução Eletrolítica- Caps de Membrana <p>Sensores</p> <ul style="list-style-type: none">- Oxigênio Dissolvido (%) :Óptico (Luminescência) 0 a 500% saturação de ar- Oxigênio Dissolvido (Mg/L): Óptico (Luminescência) 0 a 50 mg/L 0 a 50 mg/L- Temperatura: -5 a 70°C -5 a 70 °C- Barômetro: 375 a 825 mmHg 375 a 825 mmHg	
12	1	UNI	62915 - KIT DE SOLUÇÃO ELETROLITICA E CAPS DE MEMBRANA - Kit de Solução Eletrolítica e Caps de Membrana (DM-K02EN), compatível com Aparelho Medidor de Oxigênio Dissolvido - DM-4P, marca Digimed, para reposição.	3660,53
13	1	UNI	62916 - CÉLULA: OXIGÊNIO DISSOLVIDO (DM-C01) - Célula: Oxigênio Dissolvido (DM-C01), compatível com Aparelho Medidor de Oxigênio- DM-4P, marca Digimed. Dissolvido - DM-4P, marca Digimed para reposição.	9166,02
14	2	UNI	62917 - COLORÍMETRO MICROPROCESSADO DIGITAL PARA ANÁLISE DE COR - Colorímetro Microprocessado Digital Para Análise de cor de água. - Determinação de COR NATURAL e COR APARENTE em água, Método PLATINO/COBALTO. - Visor LCD 2 linhas X 16 caracteres, com função back-light (luz de fundo) para leituras em ambientes pouco iluminados. - Resoluções selecionáveis: de 0,0 a 500 uC ou de 0 a 500 uC. Leitura em RGB, entre 400 a 700 nm. - Emissor : LED- Emissor de luz, - Sensor : Fotodiodo de silício, Reprodutibilidade +/- 1,0%, Permite a gravação e a visualização dos resultados de até 50 análises ou a transferência dos resultados das análises através da saída RS 232, para Computador ou Impressora. Desligamento automático após 3:30 minutos sem utilização. - Inserção de curva de calibração pelo usuário . - Alimentação: Bateria de 9V e/ou fonte chaveada de 85 a 265 v - 50/60 Hz. Saída serial RS 232. LARGURA: 90mm; COMPRIMENTO: 200mm; ALTURA: 50mm; PESO: 295 gramas. A calibração de rotina do usuário é feita facilmente usando o padrão fornecido. Acompanha : - Pratica maleta para transporte e uso do aparelho no campo,	5529,92



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO



DIRETORIA DE LICITAÇÕES

21
afv

			- 02 cubetas calibradas de vidro com tampa rosqueada e batoque interno, - 1 frasco com 50 ml de Padrão de COR Pt/Co 500 uC , - Bateria de 9 V. - Manual de instruções em português com Certificado de Garantia. - Fonte chaveada de 85 a 265 v ? 50/60Hz - Saída serial RS 232. Acréscimo : - 06 cubetas calibradas de vidro com tampa rosqueada e batoque interno, - 1 frasco com 50 ml de Padrão de COR Pt/Co 500 uC	
15	1	UNI	2007022 - BALANÇA SEMI-ANALÍTICA - Balança Semi-analítica - com calibração interna - capacidade 510g sensibilidade 1,001g - com capela - balança milesimal 3 casas; prato (plataforma) de pesagem; entrada de alimentação; pés niveladores; indicador de nivelamento da balança; tecla "liga/desliga"; tecla "tara", tecla "pesagem"	5622,26
16	1	UNI	2007023 - BANHO MARIA COM AGITAÇÃO MAGNÉTICA - Gabinete em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática, cuba em aço inox AISI 304 soldada, suporte interno (Fundo falso) em aço inox perfurado para proteção da resistência com altura de 5 cm, tampa pingadeira em aço inox AISI 304 polido, isolamento em lã de vidro, resistência blindada em aço inox AISI 304, controle de temperatura micro processado digital com sistema PID, sensor de temperatura PT-100, relé de estado sólido, agitação interna magnética com escala de 1 a 10, chave geral Liga/Desliga com led, porta fusível, pés nivelador de borracha 3/8, painel com adesivo em policarbonato texturizado a prova d'água, cabo de força com dupla isolamento e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136	3976,66
(Valores expressos em Reais R\$)				Total Geral
				129.677,34



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



22
afv

ANEXO 02

DOCUMENTOS EXIGIDOS PARA HABILITAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 033/2023 – PROCESSO Nº 46/2023

HABILITAÇÃO JURÍDICA:

- 01 – Documento de identificação, com foto, de todos os sócios ou administrador(es);
- 02 – Inscrição do Ato Constitutivo e alterações, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova da diretoria em exercício;
- 03 – Cópia do CNPJ (Pessoa Jurídica);
- 04 – Comprovante de inscrição estadual e/ou municipal relativo ao domicílio sede do licitante;

REGULARIDADE FISCAL: na forma do art. 4º, do Decreto Federal 8.538/2015.

- 05 – Certidão de regularidade para com a Fazenda Estadual do domicílio sede do licitante;
- 06 – Certidão de regularidade para com a Fazenda Municipal do domicílio sede do licitante;
- 07 – Certidão de regularidade relativa a Tributos Federais e a Dívida Ativa da União;
- 08 – Certidão de regularidade de situação junto ao FGTS, emitida pela CEF;
- 09 – Certidão de regularidade de Débitos Trabalhista – CNDT;

QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA:

- 10 – Certidão Negativa de pedido de falência ou recuperação judicial, expedida pelo cartório distribuidor da sede da pessoa jurídica, ou execução patrimonial expedida no domicílio sede do licitante;
- 11 – Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada sua substituição por balancetes e balanços provisórios, devidamente autenticados pela Junta Comercial da unidade federativa sede da empresa, na forma do Decreto Federal nº 8.538/2015, ou DASN/DEFIS, se for optante pelo SIMPLES NACIONAL.

DECLARAÇÕES DIVERSAS

- 12 – Declarações conforme modelo do Anexo 03.
- 13 – Declarações conforme modelo do Anexo 05 (somente para ME, MEI e EPP).

OBSERVAÇÃO: Serão aceitas certidões positivas com efeito de negativas.



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



23
afv

ANEXO 03 MODELO DE DECLARAÇÕES DIVERSAS

Ref: Pregão Eletrônico nº 033/2023 – Processo nº 046/2023

Empresa....., inscrita no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal, o Sr..... portador da Carteira de Identidade nº e do CPF nº....., DECLARA sob as penas da lei:

- 1) QUE atende o disposto no art. 27, V da Lei 8.666/93, acrescido pela Lei 9.854/99, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz;
- 2) QUE inexistente fato impeditivo para a habilitação: que até a presente data inexistente(m) fato(s) impeditivo(s) para habilitação, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- 3) QUE tem conhecimento do instrumento convocatório e que recebeu todos os documentos e informações, que conhece e acata as condições para cumprimento das obrigações objeto da Licitação;
- 4) QUE cumpre plenamente os requisitos de habilitação do edital, e assume total responsabilidade quanto à veracidade e exatidão dos documentos apresentados.

Local e data

(Nome- Identidade – CPF/CNPJ do declarante)

OBS: A presente declaração deverá ser assinada pelo licitante ou seu representante legal



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



24
afv

ANEXO 04 MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

Pregão Eletrônico nº 033/023 – Processo nº 046/203

Objeto:

Razão social, CNPJ, Endereço completo, e-mail, Telefone/Fax:

Validade da proposta: (mín. 60 dias)

Lote / Item	Quant.	Unid.	Especificação	Marca / Modelo	Valor unitário	Valor total
01	...	Unid.	[Inserir a descrição completa conforme especificações constantes do Anexo 01]			
			IDEM DEMAIS LOTES / ITENS			

Local e data

Carimbo da empresa/ Assinatura do responsável

OBS: Declaramos que aceitamos e estamos de acordo com todas as condições, especificações, valores, quantidades e demais critérios estabelecidos neste edital.



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



25
afv

ANEXO 05

MODELO DE DECLARAÇÃO SOMENTE PARA MICRO E PEQUENAS EMPRESAS e MICRO EMPREENDEDOR INDIVIDUAL

(NOME DA EMPRESA) _____,
CNPJ Nº _____, com sede _____
_____, (endereço completo) por intermédio de seu
representante legal, para fins do **Pregão Eletrônico nº 033/2023**, DECLARA expressamente, sob as
penalidade cabíveis, que :

A) Encontra-se enquadrada como empresa de Micro e Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual, nos termos do art. 3º da Lei Complementar 123/2006 e art. 3º da Lei Municipal nº 4.239/2009;

B) Tem conhecimento dos Artigos 42 a 45 da Lei Complementar 123/2006, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores impeditivas de tal habilitação e que não incide nos impedimentos do § 4º do art. 3º da Lei Complementar 123/2006.

_____, _____ de _____

(assinatura do representante legal)

Nome ou carimbo do declarante: _____

Cargo ou carimbo do declarante: _____

Nº da cédula de identidade: _____

Telefone, fax e e-mail para contato: _____



ANEXO 06

TERMO DE REFERÊNCIA

Campo para uso exclusivo da Subsecretaria de Planejamento (SUPLAN)

Data de Recebimento: _/_/___	Responsável pelo recebimento: (Nome e Carimbo)
-------------------------------------	---

Campos para preenchimento do Solicitante

Sr. Secretário Municipal de Planejamento e Gestão (Aos cuidados do Subsecretário de Planejamento) Encaminhamento a solicitação de contratação/aquisição detalhada a seguir, cadastrada no sistema com o nº 91/2023.

Assinalar o Tipo de Documento	TR- Termo de Referência	XXXX	PB- Projeto Básico	
1 – OBJETO				

Aquisição de equipamentos de laboratórios para análises em água bruta, tratada e em efluentes domésticos em atendimento à Portaria de Consolidação nº 05/2017, anexo XX do Ministério da Saúde, alterada pela Portaria nº 888/2021 - Ministério da Saúde e Resolução CONAMA 357 e para os efluentes a resolução CONAMA - 430.

Item	Cód.	Quant	Unid.	DESCRIÇÃO	V. Unit.
1		03	Unid.	Medidor de pH de bancada , microprocessado, digital; Visor de Cristal Líquido; Leitura de 0,00 a 14,00 pH; Resolução 0,01 pH; Milivolt (mV) relativo ± 1999 mV relativo; Função pH e temperatura; Temperatura de 0 a 100 °C – subdivisão de 0,1 °C; Indicação e compensação da temperatura entre 0 e 100°C com precisão de $\pm 0,5^\circ\text{C}$; Calibração com 2 buffers e reconhecimento automático de 5 buffers, com os seguintes valores de pH: 4,01, 6,86, 7,00, 9,18 e 10,01; Alimentação por bateria e/ou pilha e energia elétrica; Acompanha o eletrodo combinado de pH com conector, sensor de temperatura, soluções buffer para calibração 4,00 pH 7,00 e pH 9,00(se for o caso) <u>Manual de instruções em português e certificado de garantia.</u>	
2		03	Unid.	Eletrodo combinado universal para uso em pHmetro, usado em laboratórios ou indústrias onde prevaleçam condições normais, possui corpo de vidro, cabo de 1 metro e conector BNC. Especificações: pH 0 a 14 temp 0 a 90°C Isopotencial 7+-0,5 Tipo de Junção Cerâmica Corpo Vidro	



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO



DIRETORIA DE LICITAÇÕES

27
afv

				Resistencia 200 Ohms Sistema de Referência Ag/AgCL Dimensões 105mm x12mm Manual de instruções em português e certificado de garantia.	
3		03	Unid	Turbidímetro Digital Microprocessado de Bancada; Leitura: 0,01 NTU até 9,99 NTU; 0,1 NTU até 10,00 a 99,9 NTU; 1 NTU de 100 a 1000 NTU. Seleção automática de escala; Precisão Uma unidade; Alimentação por bateria e/ou pilha e energia elétrica 110/220V. Além dos padrões normais 2 cubetas extras, e 2 padrões secundários extras. Manual de instruções em português e certificado de garantia.	
4		03	Unid	Colorimetro para analise de Fluor: Microprocessado, digital; Leitura direta de fluor na faixa de 0 a 2 mg/L; Para Bancada e Campo; Com curva de calibração interna pelo método SPANDS; Trabalhando no comprimento de onda de 580nm ; Repetibilidade de +/-0,01mg/L e precisão de +/- 0,1mg/L; Fonte de alimentação: a bateria e/ou eletricidade 110/220V; Acompanhando: no mínimo duas cubetas calibradas, manual de instruções, eliminador de pilha e/ou bateria, reativos para no mínimo 100 testes. Manual de instruções em português e certificado de garantia.	
5		03	Unid	Colorimetro para analise de cloro: Microprocessado, digital; Leitura direta de cloro livre e total nas faixas 2mg/L e 0 a 4,5mg/L; Para Bancada e Campo; Com curva de calibração interna pelo método DPD; Repetibilidade de +/- 0,01mg/L e precisão de +/- 0,1mg/L; Fonte de alimentação: a bateria e/ou eletricidade 110/220V; Acompanhando: no mínimo duas cubetas calibradas, manual de instruções, eliminador de pilha e/ou bateria, reativos para no mínimo 100 testes Manual de instruções em português e certificado de garantia.	
6		01	Unid	Fotocolorímetro de multiparâmetros microprocessado Display: LCD retroiluminado, 20 x 6 gráficos de linha de exibição. Fontes de Luz: 4 LED's. Comprimentos de Onda: 428nm; 525nm; 568nm; 635nm. Precisão do Comprimento de Onda: FS ± 2%. Faixa Fotométrica: -2 a +2A. Precisão Fotométrica: ± 0,001 a 1,0 Abs. Acuracidade Fotométrica: ± 0,005 a 1,0 Abs. Comprimento de Banda: 10 nm. Resolução: 1% de fundo de escala. Precisão: 2% do fundo de escala. Detectores: 4 fotodiodos de silício com filtros de interferência integrada. Resultados: em Concentração, Transmitância 0 a 125%T e Absorbância 0,00 a 2,00 A Sistema: Auto-Check, Auto-Read e Auto-Off Gabinete: IP-67. Câmara de Amostra: cubetas redondas de 25 mm, cubetas quadradas de 10 mm e de 16 mm para DQO. Desligamento Automático: Programável: 5, 15, 30, 60 minutos. Memória: 500 resultados, com porta USB para interface com	



			<p>o PC. Indicador de Bateria Fraca. Alimentação: 110/AC - 50/60 Hz e bateria recarregável 6 V - 500 mA. Carregador de bateria interno. Dimensão: 2,5 x 3,5 x 7,5 cm. Peso: 362 g. Deverá acompanhar o equipamento: 6 cubetas de 25 mm com tampa; adaptador de DQO 16 mm/cubeta quadrada; fonte de alimentação 110 ou 220 V; cabo USB; bateria recarregável; <u>Manual de instruções em português e certificado de garantia.</u></p> <p>Curvas mínimas já pré-estabelecidas de alumínio, amônia, cianeto, cloro, cobre, cromo-hexa, DQO, fenol, ferro, flúor, fosfato, hidrazina, molibdênio, manganês, níquel, nitrato, nitrito, pH-VF, sílica, sulfato, sulfeto e zinco, sendo:</p> <p>ALUMÍNIO reagente para uso pelo método Eriocromo Cianina R. Faixa de Medição de 0,0 a 1,5ppm AMÔNIA reagente para uso pelo método baseado na Norma AWWA 4500-NH3 C – Nesslerização Direta - Faixa de Medição 0,0 a 5ppm CLORO reagente líquido para uso pelo Método DPD baseado na Norma AWWA 4500-CI G CROMO HEXAVALENTE reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 3500-Cr D – Difenilcarbazida – Faixa de Medição 0 a 1 ppm FERRO reagente para uso pelo método Ortofenantrolina 3500Fe D– Faixa de Medição 0,0 a 2,0 ppm FENOL reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 5530 D Fixa de Medição 0,0 a 5,0 ppm FLUOR reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 4500-FD Spadns Faixa de Medição 0,0 a 2,0 ppm FOSFATO reagente para uso em método baseado na norma AWWA 4500 –P- C Vanadomolibidofosfórico – Faixa de Medição 0,0 a 50 ppm MANGANÊS reagente para uso pelo método 3500-Mn D Persulfato de Amônio – faixa de Medição 0 a 10 ppm SÍLICA reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 4500 – Si D Faixa de Medição 0 a 30 ppm SULFATO reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 4500-SO42 – E Faixa de Medição 0 a 80 ppm ZINCO reagente para uso pelo método Zincon baseado na norma AWWA 3500-Zn F Faixa de Medição 0 a 3,0 ppm NITRATO reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 4500-NO3-H Faixa de Medição 0 a 6,0 ppm NITRITO reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 4500NO2 – B Faixa de Medição 0 a 1,0 ppm HIDRAZINA reagente para uso pelo método baseado na norma ASTM D1385-56T Faixa de Medição 0 a 1,0 ppm pH reagente para uso pelo método Vermelho de Fenol Faixa de pH 6,8 a 8,6 pH SULFETO reagente para uso pelo método Azul de Metileno Faixa de Medição 0,10 a 70 ppm COBRE reagente para uso pelo método Cuprizona Faixa de Medição 0,0 a 3,0 ppm POTÁSSIO reagente para uso pelo método Tetrafeniborato Faixa de Medição 0 a 12,0 ppm CIANETO reagente para uso pelo método baseado na norma AWWA 4500-Cn-H-Cloramina-T Faixa de Medição</p>	
--	--	--	---	--



				0,0 a 4,0 ppm DQO reagente em cubeta para uso pelo método refluxo fechado – AWWA 5220 D nas Faixas de Medição 0 a 200 ppm e 20 a 1500 ppm	
7		02	Unid	Colorímetro Visual para análise de cor natural , método Platino Cobalto, com prisma ótico para junção de imagens, gabinete de metal fosfatizado, com tratamento anticorrosivo, base com fonte luminosa fluorescente. Filtro policromático para homogeneização de luz, proporcionando luminosidade equivalente à luz do dia. Porta discos na parte superior. Porta tubos de Nessler. Prisma ótico de junção de imagem, proporcionando amplo campo visual. Interruptor liga/desliga de ação intermitente. 220V. <u>Manual de instruções em português e certificado de garantia.</u>	
8		04	Unid	Tubos Nessler com percurso ótico de 200 mm e com os respectivos mergulhadores (plungers) para aparelho de análise de cor da Del Lab - DLNH -100	
9		02	Unid	Chuveiro e lava olhos Chuveiro Lava Olhos de Segurança - INOX • Tubulação de água construída em aço inoxidável AISI 304; • Sapata de fixação construída em aço inoxidável AISI 304; • Conexão de entrada, conexão de saída e tubulação principal com 1"; • Chuveiro de emergência com crivo desmontável medindo 250 mm de diâmetro, proporcionando abertura do fluxo de água medindo 1,80 metros (ao tocar o chão); • Acionamento do chuveiro através de válvula tipo esfera de 1" comandada por haste, construída em aço inoxidável AISI 304; • Lava olhos com pia de aço inoxidável AISI 304;, com 2 crivos desmontáveis; • Lava olhos dotado de válvula para regulagem do fluxo; • Acionamento do lava olhos através de válvula tipo esfera de 1/2" comandada por alavanca; • Chuveiro com altura total de 2.100 mm (2,10 metros); • Chuveiro com vazão de água de 120 litros/minuto; • Lava olhos com vazão de água de 15 litros/minuto; • Fabricado em total concordância com a ABNT NBR 16.291 e ANSI Z. 358.1. <u>Manual de instruções em português e certificado de garantia.</u>	
10		01	Unid	Autoclave Vertical Caldeira vertical simples fabricada em aço inoxidável AISI 304. Construída com base nas normas ASME/ABNT e atendendo a norma NR13. Tampa em bronze fundido, internamente estanhada, externamente polida e envernizada, acompanha guarnição de silicone para vedação resistente a altas temperaturas. Manípulos para fechamento em baquelite, isolados contra o calor. Resistência elétrica de imersão em níquel cromo blindado em tudos de cobre cromado. Manômetro com duas escalas de pressão de 0 a 3 Kgf/cm ² e correspondência em graus centígrados de 100 a 143°C. Cesto em aço inox AISI 304 polido, totalmente perfurado para permitir a circulação do vapor, garantindo a qualidade na esterilização. Gabinete construído em chapa de aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo, acabamento em pintura eletrostática, e parte superior em aço inox, montado sobre quatro pés de borracha regulável.	



				<p>Painel inteiramente informativo, com botão liga/desliga teclas de controle de temperatura e tempo de esterilização, display construído com componentes de qualidade e funcionamento através de micro controlador. Comando com desenvolvimento confiável, que permite selecionar a temperatura de trabalho e o tempo de esterilização de diversos materiais possibilitando a flexibilidade ao usuário. Registro esfera para limpeza e drenagem da água. Válvula de Alívio de pressão regulada para atuar com pressão igual ou superior a MPTA. Pressão máxima de trabalho 1,5kgf/cm², correspondente a 127°C.</p> <ul style="list-style-type: none">• Capacidade Aproximada: 50 litros• Tensão: 110/220V• Potência (Watts): 3000• Dimensões Internas: 35x50 cm• Dimensões Externas: 46x58x110 cm• Cesto Interno: 1 – 33x45 cm <p>Peso Líquido: 60 Kg Manual de instruções em português e certificado de garantia.</p>	
11		01	Unid	<p>Medidor de Oxigênio Dissolvido Óptico e DBO. Opera pelo método de medição por luminescência e oferece extrema durabilidade e confiança para qualquer tipo de aplicação.</p> <ul style="list-style-type: none">• Memória para 5,000• Faixa de medição estendida 0-500% (0-50 mg/L)• Medição de DBO pelo princípio óptico com o sensor OBOD com agitador magnético para laboratório• Proteção por Senha• Teclado e Lcd retro iluminados• Display gráfico com menus de ajuda em português• 100 Pastas e listas de locais de medição para registro de dados e campos de usuário• Opções de cabo de 1 a 100 Metros incluso sistema de armazenamento de cabo que facilita e organiza a operação. Medição de DBO com sonda OBOD• Sensores digitais armazenam as calibrações e podem ser conectados em qualquer instrumento ProODO não perdendo os dados armazenados• Comunicação USB inclusa• Maleta de transporte rígida ou não• Câmara de Fluxo• Peso para cabo• Clip para cinto• Tripé para laboratório• Kit de Solução Eletrolítica• Caps de Membrana <p>Sensores</p> <ul style="list-style-type: none">- Oxigênio Dissolvido (%) :Óptico (Luminescência) 0 a 500% saturação de ar0 a 500% saturação de ar- Oxigênio Dissolvido (Mg/L): Óptico (Luminescência) 0 a 50 mg/L 0 a 50 mg/L- Temperatura: -5 a 70°C -5 a 70 °C- Barômetro: 375 a 825 mmHg 375 a 825 mmHg <p>Manual de instruções em português e certificado de garantia.</p>	
12		01	Unid	<p>Kit de Solução Eletrolítica e Caps de Membrana (DM-K02EN), compatível com Aparelho Medidor de Oxigênio Dissolvido – DM-4P, marca Digimed, para reposição.</p>	



DIRETORIA DE LICITAÇÕES

31
afv

13		01	Unid	Célula: Oxigênio Dissolvido (DM-C01) , compatível com Aparelho Medidor de Oxigênio– DM-4P, marca Digimed. Dissolvido – DM-4P, marca Digimed para reposição.	
14		02	Unid	Colorímetro Microprocessado Digital Para Análise De Cor De Água. - Determinação de COR NATURAL e COR APARENTE em água, Método PLATINO/COBALTO. - Visor LCD 2 linhas X 16 caracteres, com função back-light (luz de fundo) para leituras em ambientes pouco iluminados. - Resoluções selecionáveis: de 0,0 a 500 uC ou de 0 a 500 uC. Leitura em RGB, entre 400 a 700 nm. - Emissor: LED- Emissor de luz, - Sensor: Fotodiodo de silício, Reprodutibilidade +/- 1,0 %, permite a gravação e a visualização dos resultados de até 50 análises ou a transferência dos resultados das análises através da saída RS 232, para Computador ou Impressora. Desligamento automático após 3:30 minutos sem utilização. - Inserção de curva de calibração pelo usuário. - Alimentação: Bateria de 9V e/ou fonte chaveada de 85 a 265 v – 50/60 Hz. Saída serial RS 232. LARGURA – 90mm; COMPRIMENTO – 200mm; ALTURA – 50mm; PESO – 295 gramas. A calibração de rotina do usuário é feita facilmente usando o padrão fornecido. Acompanha: - Pratica maleta para transporte e uso do aparelho no campo, - 02 cubetas calibradas de vidro com tampa rosqueada e batoque interno, - 1 frasco com 50 ml de Padrão de COR Pt/Co 500 uC, - Bateria de 9 V. - Manual de instruções em português com Certificado de Garantia. - Fonte chaveada de 85 a 265 v – 50/60Hz - Saída serial RS 232. Acréscimo: - 06 cubetas calibradas de vidro com tampa rosqueada e batoque interno, - 1 frasco com 50 ml de Padrão de COR Pt/Co 500 uC, <u>Manual de instruções em português e certificado de garantia.</u>	
15		01	Und.	Balança Semi-Analítica – com calibração interna - capacidade 510g sensibilidade 0.001g - com capela - balança milesimal 3 casas; Prato (plataforma) de pesagem; Entrada de alimentação; Pés niveladores; Indicador de nivelamento da balança; Tecla “liga/desliga”; Tecla “tara”; Tecla “pesagem” <u>Manual de instruções em português e certificado de garantia.</u>	
16		01	Und.	Banho maria com agitação magnética Gabinete em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática <ul style="list-style-type: none">• Cuba em aço inox AISI 304 soldada• Suporte interno (Fundo falso) em aço inox perfurado para proteção da resistência com altura de 5 cm• Tampa pingadeira em aço inox AISI 304 polido• Isolamento em lã de vidro• Resistência blindada em aço inox AISI 304• Controle de temperatura micro processado digital	



				<p>com sistema PID</p> <ul style="list-style-type: none">• Sensor de temperatura PT-100• Relé de estado sólido• Agitação interna magnética com escala de 1 a 10• Chave geral Liga/Desliga com led• Porta fusível• Pés nivelador de borracha 3/8• Pannel com adesivo em policarbonato texturizado a prova d'água• Cabo de força com dupla isolamento e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136• Temperatura de 5°C acima do ambiente a 100 °C• Resolução +/- 0,1 °C e precisão até 0,5 °C• Velocidade de agitação 0 a 2.900 RPM• Volume 10 litros,• <u>Manual de instruções em português e certificado de garantia.</u>	
--	--	--	--	---	--

2- JUSTIFICATIVA DA AQUISIÇÃO

A presente aquisição justifica-se pelo(s) motivo(s) abaixo:

Pela necessidade de análises em águas bruta e tratada em cumprimento à Portaria de Consolidação nº 05/2017, anexo XX do Ministério da Saúde, alterada pela Portaria nº 888/2021 - Ministério da Saúde e Resolução CONAMA 357 e para os efluentes a resolução CONAMA - 430.

Para verificação geral e constante da qualidade da água a ser distribuída à população, e da qualidade do efluente das estações de tratamento.

3 - ESTIMATIVA DE PREÇO E DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA PARA A DESPESA

• Conforme cotações anexas ao processo licitatório estima-se que a presente aquisição terá um preço médio anual de **129.677,34 (cento e vinte e nove mil, seiscentos e setenta e sete reais e trinta e quatro centavos)**.

• A despesa decorrente da presente aquisição correrá à conta das dotações constantes na Estimativa de Impacto Orçamentário e Financeiro nº **116/2023** em anexo.

• Em cumprimento ao disposto no art. 16 da Lei Complementar nº 101/2000 - Lei de Responsabilidade Fiscal faz-se necessário salientar que a despesa relativa aos objetos em questão tem adequação orçamentária e financeira, de acordo com a Lei Orçamentária Anual, e compatibilidade com o Plano Plurianual e com a Lei de Diretrizes orçamentárias.

4- CRITÉRIOS DE ACEITABILIDADE DO OBJETO

Os equipamentos e materiais deverão atender os critérios especificados neste Termo de Referência.

5- CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

• A licitante vencedora deverá comunicar antecipadamente à Comissão de Recebimento de Materiais através do Telefone (32) 3339.6800, para que no momento da entrega do produto a Comissão esteja presente para o correto recebimento.

• A licitante vencedora deverá entregar os equipamentos e materiais, no quantitativo solicitado e em conformidade com as especificações constantes do edital e da proposta ofertada, **na**



ETA II, na Rua Joaquim Alves de Oliveira, s/nº, bairro Tijuca, no horário compreendido de 08:00 as 14:00 horas nos dias úteis e/ou em caso contrário por algum motivo, deverá haver o aceite do(a) gestor(a) do contrato, através dos telefones (32)98486-8080 ou (32)98867-2130. Com carga e descarga por conta do fornecedor.

- A entrega dos equipamentos e materiais **será única e integral em até 30 (trinta) dias** contados da data da confirmação de recebimento da Autorização de Fornecimento, emitido pelo Setor de Compras do SAS.
- Os equipamentos serão recebidos provisoriamente no momento da entrega, para efeito de verificação de sua conformidade com as especificações exigidas e, em definitivo, no prazo de 05 dias úteis, contados da data da entrega.
- Em caso de irregularidades apuradas no momento da entrega, os equipamentos poderão ser recusados de pronto, mediante termo correspondente, ficando dispensado o recebimento provisório, e fazendo-se disso imediata comunicação escrita ao fornecedor.
- Se após o recebimento provisório, constatar-se que o fornecimento foi executado em desacordo com o pactuado ou foi entregue em quantitativo inferior ao solicitado, o gestor do contrato notificará por escrito a contratada para substituir, às suas expensas, o material recusado ou complementar o material faltante, no prazo que lhe restar daquele indicado acima.
- O Recebimento Definitivo ocorrerá no prazo de 05 (cinco) dias úteis após o recebimento provisório, desde que o fiscal do contrato e a Comissão de Recebimento avaliem as características dos materiais, declarando sua conformidade com as especificações exigidas.
- Os equipamentos entregues deverão estar acondicionados em embalagens originais, lacradas e apropriadas para o transporte e armazenamento, fazendo constar a descrição do produto e incluindo marca, modelo e data de fabricação. A embalagem deverá proteger o equipamento contra água, umidade, poeira, calor, luz, choque e vibração.
- A licitante vencedora deverá encaminhar junto aos equipamentos os certificados de garantia e os equipamentos manuais de instrução em português.

6- OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

São obrigações gerais da Contratada, além de outras estabelecidas no Edital, em seus anexos e no instrumento contratual:

- a) – Manter durante a vigência do Contrato, todas as condições de habilitação e qualificação, bem como, a compatibilidade com as obrigações assumidas, condições estas que deverão ser comprovadas durante a vigência do Contrato à medida que forem vencendo os prazos de sua validade.
- b)– Fornecer os equipamentos requisitados, na forma e condições fixadas no presente Edital, mediante Autorização de Fornecimento expedida pelo SAS – SERVIÇO DE ÁGUA E SANEAMENTO DO MUNICÍPIO DE BARBACENA, nos locais determinados, de conformidade com as necessidades de cada setor e as solicitações do gerenciador.
- c) A contratada deverá entregar junto com os materiais:
 - Declaração que atende todas as normas ABNT e/ou INMETRO de fabricação dos itens.
 - Certificado de Garantia com no mínimo de 12 meses a partir da data de entrega
 - Manual de instrução em português
- d)- Fornecer os equipamentos, independentemente de quaisquer contratemplos, ainda que haja necessidade de adquiri-los de seus concorrentes.
- e)- Assumir inteira responsabilidade pela qualidade dos itens fornecidos; bem como observar rigorosamente a regulamentação e as especificações técnicas, aplicáveis a cada caso, executando todo o fornecimento com esmero e perfeição.
- f)- Executar o fornecimento por intermédio de empregados especializados, estando ciente das normas técnicas de segurança que regem o manejo dos equipamentos.
- g)– Providenciar a imediata correção das deficiências, falhas ou irregularidades constatadas pelo órgão gerenciador, referentes à forma de fornecimento dos equipamentos adquirido e ao cumprimento das demais obrigações assumidas no Contrato.



- h)- Sujeitar-se à aplicação das penalidades previstas na cláusula das sanções, quando recusar-se, injustificadamente, a realizar a entrega na forma e dentro do prazo estabelecido.
- i)- Em caso de necessidade, de conformidade com o que preceitua o art. 65, § 1º da Lei Federal nº 8.666/93, aceitar os acréscimos ou supressões nos quantitativos que se fizerem indispensáveis, sempre nas mesmas condições registradas.
- j)- Ressarcir os eventuais prejuízos causados ao gerenciador ou a terceiros, provocados por ineficiência ou irregularidades cometidas na execução das obrigações assumidas no Contrato.
- k)- Cumprir, dentro dos prazos estabelecidos, obrigações assumidas, bem como manter em dia as obrigações sociais e salários dos empregados.
- l)- Reparar, corrigir, remover, reconstituir, imediatamente, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados, independentemente das penalidades aplicáveis ou cabíveis.
- m)- Responder por danos causados diretamente ao SAS ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não reduzindo essa responsabilidade à fiscalização ou o acompanhamento pela Administração.
- n)- Executar, conforme a melhor técnica, os serviços contratados, obedecendo rigorosamente às normas da ABNT, bem como as instruções, especificações e detalhes fornecidos pelo SAS, quando assim se fizer necessário.
- o)- Participar à fiscalização da Contratante a ocorrência de qualquer fato ou condição que possa atrasar ou impedir a conclusão dos serviços, no todo ou em parte, de acordo com o cronograma, indicando as medidas para corrigir a situação.
- p)- Responsabilizar-se pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato, bem como cumprir e fazer cumprir as normas regulamentares de segurança, medicina e higiene do trabalho.

7- OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- a)- Avaliar a fiel observância do que foi pactuado, através de servidor designado para o acompanhamento e a fiscalização do cumprimento do objeto, registrando em relatório as deficiências porventura existentes, notificando a empresa e determinando prazo para a regularização das falhas observadas.
- b)- Atestar na nota fiscal/fatura a efetiva entrega dos itens por meio do Gestor de Contrato, quando estiver de acordo com as exigências do Edital, seus Anexos e do Contrato.
- c)- Efetuar os pagamentos devidos à Contratada, na forma convencionada no Contrato, referentes às notas fiscais/faturas atestadas quanto à efetiva entrega do objeto desta licitação, dentro do prazo previsto, desde que atendidas as formalidades pactuadas.

8- GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

- a) Observado o disposto no artigo 67 da Lei nº 8.666/93, a gestão da presente Ata será realizada pelo servidor **Vitor Lucas De Oliveira Barros**, que deverá acompanhar o processo licitatório em todas as suas fases, até a assinatura da Ata, quando houver; manter o processo organizado e sob sua guarda; controlar o prazo de vigência do instrumento contratual sob sua responsabilidade, a necessidade de prorrogação ou de nova contratação; encaminhar a Nota Fiscal ao setor financeiro para pagamento; cuidar dos incidentes relativos a pagamentos, de questões ligadas à documentação, ao reequilíbrio econômico-financeiro; manter planilha atualizada com todos os quantitativos entregues pela contratada, dentre outras funções.
- b) A fiscalização da Ata será realizada pela servidora **Consuelo M. G. Mrad Marteleto** devendo exercer o acompanhamento e a fiscalização do fornecimento, informando à Administração sobre eventuais vícios, irregularidades ou baixa qualidade dos produtos



fornecidos pela contratada. Deve também atestar as notas fiscais e encaminhá-las ao gestor para pagamento, se estas não precisarem de nenhum saneamento; propor as soluções e as sanções que entender cabíveis para regularização das faltas e defeitos observados.

Obs.: A Fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da contratada, inclusive perante terceiros, por quaisquer irregularidades, e, a sua ocorrência não implica co-responsabilidade do SAS ou de seus agentes e/ou prepostos (fiscais).

9- VIGÊNCIA CONTRATUAL

A vigência do Contrato será de 12 (doze) meses, a contar da assinatura.

10- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O pagamento será efetuado em 15 (quinze) dias úteis após a entrega dos equipamentos e aprovação da Nota Fiscal pelo Gestor do Contrato e Comissão de Recebimento de Materiais, através de depósito em conta bancária.

Em caso de irregularidade com os equipamentos ou na emissão do documento fiscal, o prazo para pagamento será contado a partir da sua reapresentação, devidamente regularizado.

11- SANÇÕES

Conforme art. 86 da Lei 8666/93 "O atraso injustificado na execução do contrato sujeitará o contratado à multa de mora, na forma prevista no instrumento convocatório ou no contrato.

§ 1º A multa a que alude este artigo não impede que a Administração rescinda unilateralmente o contrato e aplique as outras sanções previstas nesta Lei.

§ 2º A multa, aplicada após regular processo administrativo, será descontada da garantia do respectivo contratado.

§ 3º Se a multa for de valor superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá o contratado pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou ainda, quando for o caso, cobrada judicialmente.

Art. 87. Pela inexecução total ou parcial do contrato a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar ao contratado as seguintes sanções:

I - advertência;

II - multa, na forma prevista no instrumento convocatório ou no contrato;

III - suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 2 (dois) anos;

IV - declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base no inciso anterior.

§ 1º Se a multa aplicada for superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá o contratado pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobrada judicialmente.

§ 2º As sanções previstas nos incisos I, III e IV deste artigo poderão ser aplicadas juntamente com a do inciso II, facultada a defesa prévia do interessado, no respectivo processo, no prazo de 5 (cinco) dias úteis.

§ 3º A sanção estabelecida no inciso IV deste artigo é de competência exclusiva do Ministro de Estado, do Secretário Estadual ou Municipal, conforme o caso, facultada a defesa do interessado no respectivo processo, no prazo de 10 (dez) dias da abertura de vista, podendo a reabilitação ser requerida após 2 (dois) anos de sua aplicação.

Art. 88. As sanções previstas nos incisos III e IV do artigo anterior poderão também ser



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



36
afv

aplicadas às empresas ou aos profissionais que, em razão dos contratos regidos por esta Lei.

I - tenham sofrido condenação definitiva por praticarem, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

II - tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

III - demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

12 CONDIÇÕES GERAIS

. Caberá ao SAS providenciar, às suas expensas, a publicação do extrato deste contrato e de seus eventuais aditivos, até o quinto dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura, para ocorrer no prazo de 20 (vinte) dias daquela data, em conformidade com o art. 61, parágrafo único da Lei nº 8.666/1993.

Atenciosamente;

Assinatura do responsável pelo pedido

___/___/___

Data

Assinatura do Gestor Orçamentário e Financeiro

___/___/___

Data

Assinatura do Secretário

___/___/___

Data



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



37
afv

ANEXO 07

MINUTA DO CONTRATO

MINUTA DE CONTRATO Nº XXX/SAS/XXXX

EMENTA: CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº (...) PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIOS PARA ANÁLISES EM ÁGUA BRUTA, TRATADA E EM EFLUENTES DOMÉSTICOS, QUE FAZEM O SERVIÇO DE ÁGUA E SANEAMENTO – SAS E (...) – PROCESSO Nº 046/2023 – PREGÃO ELETRÔNICO Nº 033/2023

CONTRATANTE – SAS- SERVIÇO DE ÁGUA E SANEAMENTO (SAS), autarquia do Município de Barbacena – MG, pessoa jurídica de direito público interno inscrita no CNPJ sob o nº 17.714.486/0001-22, com sede na Av. Governador Benedito Valadares, nº 181, Bairro Padre Cunha, CEP 36202-328, Barbacena – MG, neste ato representado por seu Diretor-Geral, **Daniel Salgarello**, nomeado pela Portaria nº 22.229 de 04 de janeiro de 2021.

CONTRATADO (A) – (...).

Por este instrumento público as partes acima qualificadas ajustam entre si o presente **CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº (...)**, decorrente do Processo nº 046/2023 - Pregão Eletrônico nº 033/2023, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA 1ª — DO OBJETO

1.1 - O objeto do presente contrato é a aquisição de equipamentos de laboratórios para análises em água bruta, tratada e em efluentes domésticos, em atendimento à Portaria de Consolidação nº 05/2017, Anexo XX, alterada pela Portaria nº 888/2021, do Ministério da Saúde, e as Resoluções nº 357 e nº 340, do CONAMA, conforme especificações e valores constantes da tabela abaixo:

ITEM LOTE	COD	QTD	UND	ESPECIFICAÇÕES	MARCA/MODELO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
(...)		(...)	(...)	Conforme Anexo 01 do edital		R\$...	R\$...
						R\$...	

CLÁUSULA 2ª - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

2.1 – As despesas decorrentes desta contratação correrão por conta da seguinte dotação orçamentária:

17.512.0034.2185 – MANTER AS ATIVIDADES DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO SAS

3.3.90.30 – Material de Consumo

17.512.0034.1142 – MELHORIAS NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO SAS



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



38
afv

4.4.90.52 – Equipamentos e Material Permanente

CLÁUSULA 3ª – DA VIGÊNCIA

3.1 – A vigência do Contrato será de 12 (doze) meses, a contar da assinatura, e até 31/12/2023 para efeitos financeiros e fiscais.

3.2 – A contratada deverá manter, durante toda a vigência do Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, devendo comunicar a contratante imediatamente, qualquer alteração que possa comprometer a manutenção do contrato.

CLÁUSULA 4ª – DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

4.1- O valor definido para o presente contrato é **R\$...(..)**.

4.2 – O pagamento obedecerá à Lei 8.666/1993 e será feito da seguinte forma: efetuado em até 15 (quinze) dias úteis após a entrega dos equipamentos e aprovação da Nota Fiscal pelo Gestor do Contrato e Comissão de Recebimento de Materiais, através de depósito em conta bancária.

4.2.1 – O pagamento será efetuado com a apresentação da Nota Fiscal/Fatura de referência, devidamente conferida e atestada pela unidade responsável, mediante crédito em conta corrente no domicílio bancário da licitante vencedora. Entende-se por domicílio bancário a identificação do Banco, agência e conta corrente a creditar, que deverá constar da Nota Fiscal/Fatura.

4.3 – Caso ocorra, a qualquer tempo, irregularidade na emissão do documento fiscal ou a não aceitação de algum produto e/ou serviço, o prazo de pagamento será descontinuado e reiniciado após a correção pelo Proponente Vencedor.

4.4 – A contratada apresentará no Setor Financeiro do SAS, os originais das certidões de regularidade de débitos das fazendas Públicas Municipal, Estadual e Federal, bem como certidões negativas de débitos do INSS, FGTS e CNDT, todas válidas e regulares.

4.5 – Não será pago o produto entregue em desacordo com as especificações do Edital.

CLÁUSULA 5ª – DAS CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO

5.1 – A contratada deverá entregar os equipamentos e materiais, no quantitativo solicitado e em conformidade com as especificações constantes do edital e da proposta ofertada, na ETA II, na Rua Joaquim Alves de Oliveira, s/nº, bairro Tijuca, no horário compreendido de 08:00 as 14:00 horas nos dias úteis e/ou em caso contrário por algum motivo, deverá haver o aceite do(a) gestor(a) do contrato, através dos telefones (32) 98486-8080 ou (32) 98867-2130. Com carga e descarga por conta da contratada.

5.2 – A contratada deverá comunicar antecipadamente à Comissão de Recebimento de Materiais através do Telefone (32) 3339-6800, para que no momento da entrega do produto a Comissão esteja presente para o correto recebimento.

5.3 – A entrega dos equipamentos e materiais será única e integral em até 30 (trinta) dias contados da data da confirmação de recebimento da Autorização de Fornecimento, emitido pelo Setor de Compras do SAS.



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



39

afv

5.4 – Os equipamentos entregues deverão estar acondicionados em embalagens originais, lacradas e apropriadas para o transporte e armazenamento, fazendo constar a descrição do produto e incluindo marca, modelo e data de fabricação. A embalagem deverá proteger o equipamento contra água, umidade, poeira, calor, luz, choque e vibração.

5.5 – A contratada deverá encaminhar junto aos equipamentos o(s) certificado(s) de garantia e os equipamentos manuais de instrução em português.

CLÁUSULA 6ª – DO RECEBIMENTO DO OBJETO

6.1 – Os equipamentos serão recebidos provisoriamente no momento da entrega, para efeito de verificação de sua conformidade com as especificações exigidas e, em definitivo, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data da entrega, desde que o fiscal do contrato e a Comissão de Recebimento avaliem as características dos materiais, declarando sua conformidade com as especificações exigidas.

6.2 – Em caso de irregularidades apuradas no momento da entrega, os equipamentos poderão ser recusados de pronto, mediante termo correspondente, ficando dispensado o recebimento provisório, e fazendo-se disso imediata comunicação escrita ao fornecedor.

6.3 – Se após o recebimento provisório, constatar-se que o fornecimento foi executado em desacordo com o pactuado ou foi entregue em quantitativo inferior ao solicitado, o gestor do contrato notificará por escrito a contratada para substituir, às suas expensas, o material recusado ou complementar o material faltante, no prazo que lhe restar daquele indicado acima.

6.4 – O Recebimento Definitivo ocorrerá no prazo de 05 (cinco) dias úteis após o recebimento provisório.

CLÁUSULA 7ª – DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR

7.1 – São obrigações gerais da Contratada, além de outras estabelecidas no Edital, em seus anexos e no instrumento contratual:

7.1.1 – Manter durante a vigência do Contrato, todas as condições de habilitação e qualificação, bem como, a compatibilidade com as obrigações assumidas, condições estas que deverão ser comprovadas durante a vigência do Contrato à medida que forem vencendo os prazos de sua validade.

7.1.2 – Fornecer os equipamentos requisitados, na forma e condições fixadas no Edital, mediante Autorização de Fornecimento expedida pelo SAS – SERVIÇO DE ÁGUA E SANEAMENTO DO MUNICÍPIO DE BARBACENA, nos locais determinados, de conformidade com as necessidades de cada setor e as solicitações do gerenciador.

7.1.3 – A contratada deverá entregar junto com os materiais:

a) Declaração que o(s) produto(s) atendem a todas as normas ABNT e/ou INMETRO de fabricação.

b) Certificado de Garantia, com no mínimo de 12 meses, a partir da data de entrega

c) Manual de instrução em português

7.1.4 – Fornecer os equipamentos, independentemente de quaisquer contratamentos, ainda que haja necessidade de adquiri-los de seus concorrentes.

7.1.5 – Assumir inteira responsabilidade pela qualidade dos itens fornecidos; bem como observar rigorosamente a regulamentação e as especificações técnicas, aplicáveis a cada caso, executando todo o fornecimento com esmero e perfeição.



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



40

afv

7.1.6 – Executar o fornecimento por intermédio de empregados especializados, estando ciente das normas técnicas de segurança que regem o manejo dos equipamentos.

7.1.7 – Providenciar a imediata correção das deficiências, falhas ou irregularidades constatadas pelo órgão gerenciador, referentes à forma de fornecimento dos equipamentos adquirido e ao cumprimento das demais obrigações assumidas no Contrato.

7.1.8 – Sujeitar-se à aplicação das penalidades previstas na cláusula das sanções, quando recusar-se, injustificadamente, a realizar a entrega na forma e dentro do prazo estabelecido.

7.1.9 – Em caso de necessidade, de conformidade com o que preceitua o art. 65, § 1º da Lei Federal nº 8.666/93, aceitar os acréscimos ou supressões nos quantitativos que se fizerem indispensáveis, sempre nas mesmas condições registradas.

7.1.10 – Ressarcir os eventuais prejuízos causados ao gerenciador ou a terceiros, provocados por ineficiência ou irregularidades cometidas na execução das obrigações assumidas no Contrato.

7.1.11 – Cumprir, dentro dos prazos estabelecidos, obrigações assumidas, bem como manter em dia as obrigações sociais e salários dos empregados.

7.1.12 – Reparar, corrigir, remover, reconstituir, imediatamente, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verifiquem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados, independentemente das penalidades aplicáveis ou cabíveis.

7.1.13 – Responder por danos causados diretamente ao SAS ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não reduzindo essa responsabilidade à fiscalização ou o acompanhamento pela Administração.

7.1.14 – Executar, conforme a melhor técnica, os serviços contratados, obedecendo rigorosamente às normas da ABNT, bem como as instruções, especificações e detalhes fornecidos pelo SAS, quando assim se fizer necessário.

7.1.15 – Participar à fiscalização da Contratante a ocorrência de qualquer fato ou condição que possa atrasar ou impedir a conclusão dos serviços, no todo ou em parte, de acordo com o cronograma, indicando as medidas para corrigir a situação.

7.1.16 – Responsabilizar-se pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato, bem como cumprir e fazer cumprir as normas regulamentares de segurança, medicina e higiene do trabalho.

CLÁUSULA 8ª – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

8.1 – Avaliar a fiel observância do que foi pactuado, através de servidor designado para o acompanhamento e a fiscalização do cumprimento do objeto, registrando em relatório as deficiências porventura existentes, notificando a empresa e determinando prazo para a regularização das falhas observadas.

8.2 – Atestar na nota fiscal/fatura a efetiva entrega dos itens por meio do Gestor de Contrato, quando estiver de acordo com as exigências do Edital, seus Anexos e do Contrato.

8.3 – Efetuar os pagamentos devidos à Contratada, na forma convencionada no Contrato, referentes às notas fiscais/faturas atestadas quanto à efetiva entrega do objeto desta licitação, dentro do prazo previsto, desde que atendidas as formalidades pactuadas.

CLÁUSULA 9ª – DA INSTRUMENTALIZAÇÃO DA COMPRA



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



41

afv

9.1 – Após a assinatura do Contrato, o SAS emitirá Requisição de Empenho e Autorização de Fornecimento, visando a execução do objeto licitado, de acordo com as suas necessidades.

9.2 – A Autorização de Fornecimento e o pedido de empenho poderão ser cancelados pelo SAS nas seguintes hipóteses:

- a) unilateralmente, nos termos da legislação pertinente, em especial pela ocorrência de uma das hipóteses contidas no art. 78 da Lei 8.666/93 e alterações.
- b) bilateralmente, formalizada em autorização escrita e fundamentada da contratante, após acordo entre as partes.
- c) judicialmente, nos termos da legislação.

CLÁUSULA 10ª – DA GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

10.1 – Observado o disposto no artigo 67 da Lei nº 8.666/93, a gestão do contrato será realizada pelo servidor **Vitor Lucas De Oliveira Barros** e a fiscalização do contrato será realizada pela servidora **Consuelo M. G. Mrad Marteleto**.

10.2 – A fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da contratada, inclusive perante terceiros, por quaisquer irregularidades e, a sua ocorrência não implica corresponsabilidade do SAS ou de seus agentes e/ou prepostos fiscais.

CLÁUSULA 11ª - DO REEQUILÍBRIO ECONÔMICO – FINANCEIRO

11.1 – Os valores constantes do Contrato poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens, cabendo ao contratante promover as negociações junto aos fornecedores, observadas as disposições contidas na alínea “d” do inciso II do caput do art. 65 da Lei 8.666, de 1993.

11.1.1 – As eventuais solicitações de reequilíbrio econômico-financeiro do competente contrato serão analisadas consoantes os pressupostos da Teoria da Imprevisão, nos termos como dispõe o art. 65, inciso II, alínea “d” da Lei Nº 8.666/1993, fazendo-se acompanhar da comprovação de superveniência do fato imprevisível ou previsível, porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual, a CONTRATADA poderá pleitear a revisão de preços, desde que devidamente fundamentada acompanhada de documentação que demonstre o impacto nos custos do contrato, com sua respectiva demonstração analítica.

11.1.2 – Independentemente de solicitação feita pela CONTRATADA, o Gestor poderá, a qualquer momento, reduzir os preços contratados, em conformidade com os parâmetros de pesquisa de mercado realizada ou quando alterações conjunturais provocarem a redução dos preços praticados no mercado nacional e/ou internacional, sendo que o novo preço fixado será válido a partir da publicação no diário Oficial do Município de Barbacena.

11.1.3 – A mera solicitação de revisão de preços e a mera alegação de ocorrência de álea econômica extracontratual por parte da empresa não configura subsídio jurídico-administrativo suficiente para sua concessão, pois, em alinhamento a decisões do Tribunal de Contratos da União – TCU – sobre a matéria, faz-se imprescindível comprovação documental analítica nos autos que demonstre de forma inequívoca o fator gerador do desequilíbrio econômico-financeiro do contrato de modo que a não revisão impossibilitará a contratada de continuar a execução do ajuste.



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



42
afv

11.2 – Os preços revisados não poderão ultrapassar os praticados no mercado, mantidas as condições de pagamento fixadas no Edital e no Contrato.

CLÁUSULA 12ª - DO REAJUSTE

12.1 – Os valores constantes do Contrato oriundo da presente licitação serão reajustados de acordo com o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo – IPCA, calculado e expedido pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, nos termos do art. 65, § 8º da Lei 8.666/93.

12.1.1 – A periodicidade do Contrato será contada a partir da data limite para apresentação da proposta.

12.2 – O reajuste ou correção monetária se dará de acordo com as disposições previstas nas Leis 10.192/2001 e 8.666/93, naquilo que não conflitarem.

CLÁUSULA 13ª — DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

13.1- O contrato poderá ser alterado nos casos previstos pelo art. 65 da Lei n. 8.666/93 desde que haja interesse do Contratante, com a apresentação das devidas justificativas.

13.2 - A Contratada se obriga a aceitar, nas mesmas condições ora estipuladas, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários durante a execução deste contrato, de acordo com o art. 65, § 1º, da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA 14ª – DA RESCISÃO

14.1 - A Contratada reconhece os direitos da Administração decorrentes de rescisão contratual, na forma do art. 77 da Lei n. 8.666/93.

14.2 - A inadimplência parcial ou total por parte da Contratada das cláusulas e condições estabelecidas no presente contrato assegurará à Contratante o direito rescindi-lo, mediante notificação escrita, entregue diretamente ou por via postal com aviso de recebimento, ficando a critério da Contratante declarar rescindido o presente Contrato nos termos desta cláusula e/ou aplicar as multas previstas neste termo contratual e as demais penalidades previstas na Lei nº 8.666/93.

14.3 - O presente contrato poderá, ainda, ser rescindido por quaisquer dos motivos previstos no art. 78 da Lei nº 8.666/93.

14.4 - No caso de rescisão por razões de interesse público, a Contratante enviará à Contratada aviso prévio, com antecedência de 30 (trinta) dias.

14.5 - A rescisão dar-se-á de pleno direito e independerá de aviso ou interpelação judicial ou extrajudicial nos casos previstos no art. 78, IX, X e XVII, da Lei nº 8.666/93.

14.6 - Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos do processo, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

14.7 - Ocorrendo a rescisão deste Contrato e não sendo devida nenhuma indenização, reparação ou restituição por parte da Contratada, a Contratante responderá pelo preço estipulado na Cláusula quarta, em face dos serviços efetivamente prestados pela Contratada até a data da rescisão de acordo com as especificações do contrato.

CLÁUSULA 15ª – DA LEGISLAÇÃO DE REGÊNCIA

15.1 - Aplicam-se a este contrato, ainda que nele não transcritas ou citadas, a Lei nº 8.666/93, com suas alterações posteriores, bem como as leis e atos normativos federais, estaduais e municipais que



disciplinam a matéria e o objeto contratado, aplicando-se, supletivamente, os princípios da Teoria Geral dos Contratos e as disposições de direito privado, na forma do artigo 54, combinado com o inciso XII do artigo 55, todos da Lei n. 8.666/93.

CLÁUSULA 16ª — DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

16.1 – A proponente que fornecer declaração falsa relativa aos cumprimentos dos requisitos de habilitação, ensejar o retardamento da execução do objeto do certame, não manter a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e de contratar com a Administração Pública do Município de Barbacena, pelo prazo de até 05 (cinco) anos (art. 7º da Lei Federal 10.520/02), enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

16.2 – A inexecução total ou parcial do contrato ou instrumentos equivalentes, assim como a execução irregular, ou com atraso injustificado, sujeitará o contratado, garantida a prévia defesa, à aplicação das seguintes sanções, conforme artigo 86 a 88 da Lei Federal 8666/93 e alterações posteriores.

a) A pena de advertência deve ser aplicada a título de alerta para adoção das necessárias medidas corretivas, a fim de evitar a aplicação de sanções mais severas, sempre que o contratado descumprir qualquer obrigação contratualmente assumida e/ou qualquer instrumento equivalente, ou desatender às determinações da autoridade competente para acompanhar e fiscalizar a execução do contrato.

b) A pena pecuniária de multa, própria para a punição de atrasos injustificados dos prazos estipulados, pode ser aplicada cumulativamente com as sanções restritivas de direitos, previstas nos incisos III e IV, do art. 87 da Lei 8.666/93, nos casos de inexecução total e parcial do contrato e/ou instrumento equivalente;

c) A pena de suspensão temporária do direito de licitar e impedimento de contratar com a Administração Municipal destina-se a punir a reincidência em faltas já apenadas com advertência, bem como as faltas graves que impliquem a rescisão unilateral do contrato;

d) A declaração de inidoneidade do contratado, sanção administrativa de máxima intensidade, destina-se a punir as faltas gravíssimas de natureza dolosa, das quais decorram prejuízos ao interesse público de difícil reversão.

16.3 – Na estipulação do prazo de suspensão dos direitos do contratado, que não poderá exceder a 02 (dois) anos, deverão ser considerados o grau de comprometimento do interesse público e o prejuízo pecuniário decorrente das irregularidades constatadas, respeitados os princípios da razoabilidade e da proporcionalidade;

16.4 – A pena de suspensão dos direitos do contratado impede-o, durante o prazo fixado, de participar de licitações promovidas pelos órgãos da Administração Municipal, bem como de com eles celebrar contratos;

16.5 – A aplicação das sanções previstas nesta cláusula é de competência do Diretor-Geral do SAS, facultada a defesa prévia do contratado no respectivo processo administrativo, no prazo de 10 (dez) dias, contados da abertura de vistas;

16.6 – Decorrido o prazo da declaração de inidoneidade, o interessado poderá requerer a sua reabilitação, cujo deferimento está condicionado ao ressarcimento dos prejuízos resultantes da ação punida.

16.7 – A multa prevista nesta cláusula será:



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



44

afv

I – de 10% (dez por cento) do valor global do contrato, no caso de inexecução total da obrigação;

II – de 10% (dez por cento) do valor correspondente à parte da obrigação contratual não cumprida, no caso de inexecução parcial da obrigação;

III – de 0,33% (trinta e três centésimos por cento) por dia, no caso de atraso no cumprimento dos prazos de início e conclusão das etapas previstas no cronograma e o descumprimento dos prazos fixados para a entrega dos bens e materiais adquiridos, até o máximo de 30 (trinta) dias, a partir dos quais será considerado descumprimento total ou parcial da obrigação, neste último caso, calculada sobre a parcela em atraso. O SAS, após este prazo, aplicará cumulativamente a multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato e/ou instrumento equivalente, ou sobre o valor correspondente à parcela não executada;

IV – Na hipótese do previsto no item III anterior, se o descumprimento da obrigação comprometer o regular desenvolvimento das funções administrativas, a multa poderá ser cumulada com a pena de suspensão do direito de licitar e impedimento de contratar com os órgãos da Administração Municipal, por prazo legal, observados os princípios da razoabilidade e da proporcionalidade.

16.8 – O valor correspondente a multa, após o devido procedimento em que tenha sido assegurado o direito de defesa e de recurso do contratado, será descontado do primeiro pagamento devido pelo SAS em decorrência da execução contratual e/ou instrumento equivalente.

16.9 – Na hipótese de descumprimento total da obrigação, após a celebração do contrato, caso tenha sido exigida garantia, o valor da multa será descontado da mesma.

16.10 – Na hipótese de descumprimento total da obrigação em face do não atendimento da convocação para a assinatura do contrato, bem como, o valor das penalidades pecuniárias previstas nesta cláusula, deverá ser recolhido junto à Tesouraria do SAS, através de Guia de Recolhimento, no prazo de 30 (trinta) dias contados da intimação, conforme estipulado nos incisos I, II e III do item 7 desta cláusula.

16.11 – O não recolhimento da multa no prazo estipulado implicará a sua inscrição na dívida ativa, para cobrança judicial.

16.12 – As multas não têm caráter compensatório, são independentes e cumulativas e não eximem a contratada da plena execução do contrato.

16.13 – Se a contratada ficar temporariamente impossibilitada, por motivo de força maior, de cumprir com suas obrigações e responsabilidades, poderá comunicar, por escrito e no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a existência daqueles motivos, devidamente comprovados, indicando a alteração dos prazos pretendidos.

16.14 – O comunicado de força maior será julgado à época do seu recebimento com relação a aceitação ou não dos motivos, podendo ou não a contratante averiguar em fase superior a veracidade do fato.

CLÁUSULA 17ª — DA RESPONSABILIDADE POR DANOS

17.1- A Contratada responderá por todo e qualquer dano provocado à Contratante, seus servidores ou terceiros, decorrentes de atos ou omissões de sua responsabilidade, a qual não poderá ser excluída ou atenuada em função da fiscalização ou do acompanhamento exercido pela Contratante, obrigando-se, a todo e qualquer tempo, a ressarcir-los



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



45
afv

integralmente, sem prejuízo das multas e demais penalidades previstas no presente Contrato.

17.2 - Para os efeitos desta cláusula, dano significa todo ou qualquer ônus, despesa, custo, obrigação ou prejuízo que venha a ser suportado pela Contratante, decorrentes do não cumprimento, ou do cumprimento deficiente, pela Contratada, de obrigações a ela atribuídas contratualmente ou por força de disposição legal, incluindo, mas não se limitando, pagamentos ou ressarcimentos efetuados pela Contratante a terceiros, multas, penalidades, emolumentos, taxas, tributos, despesas processuais, honorários advocatícios e outros.

17.3 - Se qualquer reclamação relacionada ao ressarcimento de danos ou ao cumprimento de obrigações definidas contratualmente como de responsabilidade da contratada for apresentada ou chegar ao conhecimento da contratante, este comunicará a contratada por escrito para que tome as providências necessárias à sua solução, diretamente, quando possível, a qual ficará obrigada a entregar à contratante a devida comprovação do acordo, acerto, pagamento ou medida administrativa ou judicial que entender de direito, conforme o caso, no prazo que lhe for assinado. As providências administrativas ou judiciais tomadas pela contratada não a eximem das responsabilidades assumidas perante a Contratante, nos termos desta cláusula.

17.4 - Quaisquer prejuízos sofridos ou despesas que venham a ser exigidas da Contratante, nos termos desta cláusula, deverão ser pagos pela Contratada, independentemente do tempo em que ocorrerem, ou serão objeto de ressarcimento à Contratante, mediante a adoção das seguintes providências:

- a) dedução de créditos da Contratada;
- b) execução da garantia prestada se for o caso;
- c) medida judicial apropriada, a critério da Contratante.

CLÁUSULA 18ª - DO TERMO DE QUITAÇÃO

18.1 - Ao término das obrigações referentes a este Contrato a Contratada deverá encaminhar à Diretoria Administrativa e Financeira um termo de quitação assinado e datado por seu representante legal, no prazo máximo de 15 (quinze) dias.

18.2 - Na hipótese de o Termo de Quitação não ser fornecido dentro do prazo fixado no item anterior, será considerado como dada plena, rasa e total a quitação em favor da Contratante dos débitos referentes ao presente Contrato.

CLÁUSULA 19ª - DA VINCULAÇÃO CONTRATUAL

19.1 - É parte integrante e complementar deste Contrato, de observância obrigatória, o Processo nº 046/2023 – Pregão Eletrônico nº 033/2023, edital e seus anexos, independentemente de transcrição, devendo em caso de eventual conflito com alguma(s) cláusula(s) ora firmada(s) prevalecer o (a) que for mais benéfico ao Contratante.

CLÁUSULA 20ª - DO FORO

20.1 - As partes contratantes elegem o foro da Comarca de Barbacena – MG para dirimir eventuais conflitos e/ou questões decorrentes deste Contrato Administrativo, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem assim justas e combinadas, as partes assinam o presente contrato administrativo em 03 (três) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo, para que produza todos os seus efeitos.



SEPLAN

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DIRETORIA DE LICITAÇÕES



46
afv

Barbacena - MG, (data).

ASSINATURAS